

GOK

Komponenten * Lösungen * Systeme



Gas BILDPREISLISTE 2 0 2 0

für Flüssiggas in der Freizeit

nur die beste Qualität
für Ihre absolute Sicherheit



Caravan



*Grill &
BBQ*



Camping



Marine Line

Made in GERMANY

GOK



Caramatic

NEU von GOK:

CARAMATIC-SERIE!

- ✓ Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ✓ 100 Prozent Made in Germany
- ✓ Einfacher Einbau und Austausch

Alle Komponenten für die Gasversorgung im Wohnmobil und Wohnwagen von einer Marke.

Mehr Infos ab Seite 4 und online unter www.gok.de/caramatic-serie



Anwendungsbereiche	2 – 3
Reisemobil – Heizen während der Fahrt	4 – 9
Caravan und Reisemobil	10 – 53
Grill & BBQ	54 – 63
Camping	64 – 81
Marine	82 – 103
Leitungssystem	104 – 135
Zubehör	136 – 155
Information und Service	156 – 197
Funktionsweise der Sicherheitseinrichtungen	156
Beschreibung der Eingangsanschlüsse	164
Beschreibung der Ausgangsanschlüsse	169
Gut zu wissen	170
Shop-Verpackungen	172
Kurzbezeichnungen und Einheiten	173
Preisliste (aufsteigend nach Bestell-Nummern)	174
Liefer- und Zahlungsbedingungen	190
Ansprechpartner	194
Index	196

NEU im Lieferprogramm:

Caramatic DriveTwo / DriveOne.....	5 – 6	Schnellschlussventil Typ DSV	30, 94, 120
Caramatic ConnectDrive / ConnectClean.....	7 – 8, 17	Verteilerblock Typ DSV-AB	31, 94
Ersatzpatrone für Gasfilter.....	8, 17	Kugelhahn Typ SKU SSV-K.....	32
Anschluss-Set.....	8	Euro-Set D Professional / CH/FR Professional	106 – 107
Caramatic ProTwo / SwitchTwo.....	11 – 12	Herd Anschluss-Set Pro / für Österreich.....	138 – 139
Vordruckregler Typ DE 50/30 S	28, 93	Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil.....	146



Produktinweis: Wir liefern ausschließlich Produkte, die kein Chrom-VI enthalten.

Die in der Bildpreisliste angegebenen Preise verstehen sich in Euro ausschließlich gesetzlicher Mehrwertsteuer sowie Verpackungs- und Versandkosten. Auf diese Preise ist die Rabattstaffel gemäß Ihrer gültigen Konditionsliste anzuwenden.

Alle angeführten Texte und Maßangaben sind unverbindlich. Konstruktionsänderungen behalten wir uns vor. Die Bildarstellung von Produkten sowie von Anwendungs- und Produktzeichnungen ist beispielhaft. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Gewähr!

Die Bildpreisliste ist für Lieferungen ab 01.01.2020 gültig! Ab diesem Zeitpunkt verlieren die bisherigen Preisunterlagen ihre Gültigkeit! Wir behalten uns grundsätzlich das Recht einer Preisanpassung vor!

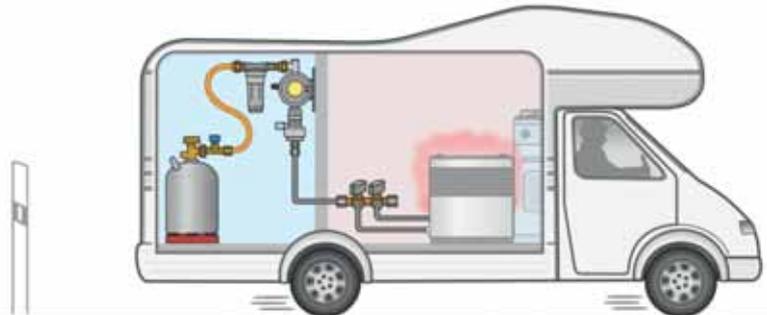
USt.-Id.Nr. DE 133017271 | WEEE-Reg.-Nr. DE 78472800



Reisemobil – Heizen während der Fahrt

Alle Komponenten, um das Freizeitfahrzeug während der Fahrt mit Wärme zu versorgen

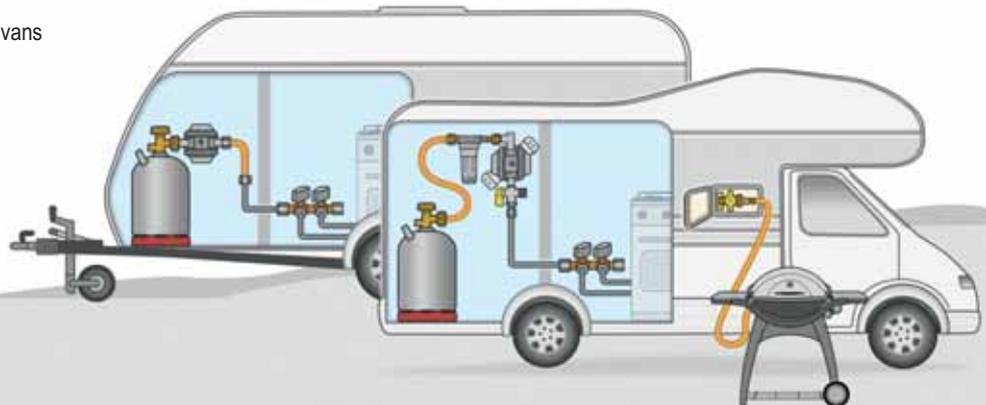
ab Seite 4



Caravan und Reisemobil

Alle Anschlusslösungen für Caravans und Reisemobile

ab Seite 10



Grill & BBQ

Alle Komponenten für das Grillen im Freien

ab Seite 54





Camping

Alle Komponenten für Kleinflaschenanlagen im Freien

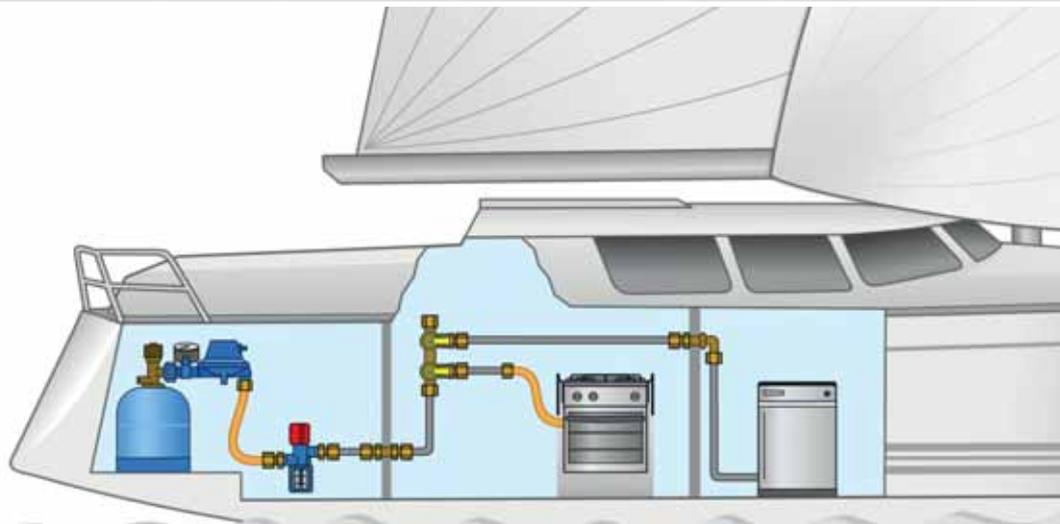
ab Seite 64



Marine

Alle Komponenten für Flüssiggasanlagen auf Booten und Schiffen

ab Seite 82



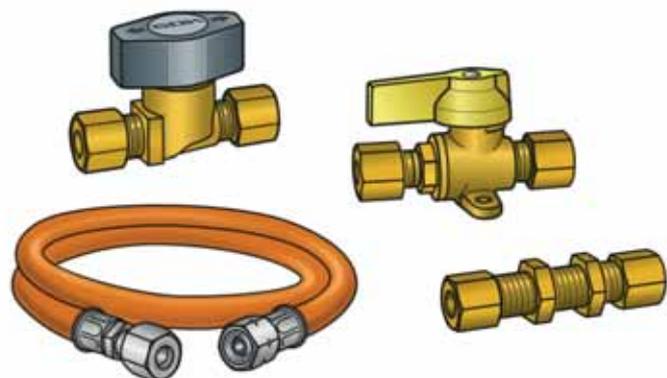
Leitungssystem und das komplette Zubehör

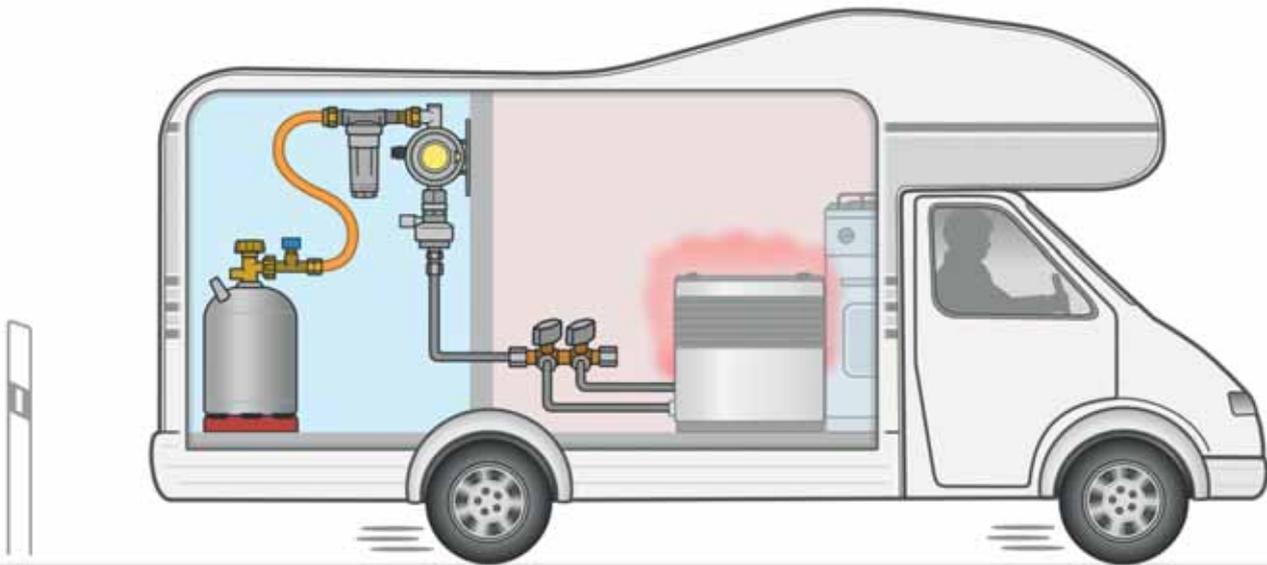
Leitungssystem

ab Seite 104

Zubehör

ab Seite 136





Reisemobil – Heizen während der Fahrt

Soll die an Bord befindliche Gasheizung auch während der Fahrt das Fahrzeug mit Wärme versorgen, müssen spezielle Sicherheitseinrichtungen vorhanden sein, die bei einem Verkehrsunfall den Gasaustritt verhindern.

Die Kombination aus einer Schlauchbruchsicherung SBS für die Hochdruck-Schlauchleitung und einem mechanischen Crash-Sensor für die Rohrleitung überwacht die Flüssiggasinstallation permanent.

Der Anschluss an die Gasflasche erfolgt mit der länderspezifischen Schlauchbruchsicherung SBS und einer Hochdruck-Schlauchleitung, ohne dass der Niederdruckregler gewechselt werden muss.

Zwischen Schlauchleitung und Niederdruckregler sitzt ein Gasfilter, der die angeschlossenen Armaturen und Geräte vor Verschmutzungen schützt.

Heizen während der Fahrt

NEU



horizontal



vertikal

Caramatic DriveTwo

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Sicherheits-Gasdruck-Regelanlage mit automatischem Umschaltventil zum Betrieb von Zweiflaschenanlagen in Caravans und Motorcaravans während der Fahrt, zum Anschluss an Gasflaschen mittels Hochdruck-Schlauchleitung, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: automatischem Umschaltventil, Niederdruckregler mit Sicherheitsabblaseventil PRV, mechanischem Crash-Sensor, Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung, Prüfeinrichtung und Wandhalterung

Vorteile und Ausstattung

- Heizen während der Fahrt durch integrierten mechanischen Crash-Sensor, der bei einem Unfall mit einer direkt auf das Auslöseelement einwirkenden Verzögerung von $3,5 \text{ g} \pm 0,5 \text{ g}$ den Gasdurchgang absperrt, dies entspricht bei einem mittleren Fahrzeuggewicht einer Aufprallgeschwindigkeit von ca. 15 bis 20 km/h auf ein festes Hindernis
- automatische Umschaltung auf die Gasflasche der Reserveseite, sobald die Gasflasche der Betriebsseite leer ist
- ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert
- gleichmäßige Gasversorgung durch optimale Ausnutzung des Gasflascheninhaltes
- Anzeige, aus welcher Gasflasche entnommen wird
- europaweite Verwendung durch den Einsatz von länderspezifischen Hochdruck-Schlauchleitungen - Caramatic ConnectDrive (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregeleinrichtung
- Ausführung mit Ausgangsanschluss RVS 10 / 8 ist serienmäßig mit einem Übergangsstück zum Anschluss an 8 mm Rohrleitungen ausgerüstet

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GAR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Zum Schutz der Flüssiggasanlage im Fahrzeug vor öligen Aerosolen und Abdampfrückständen wird der Gasfilter Caramatic ConnectClean (siehe z. B. Bestell-Nr. 71 781 02 / VPE: 2 Stück) empfohlen!

Shop-Verpackung

Caramatic DriveTwo

Einbau horizontal

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 8 50 mbar 1,5 kg/h

71 825 21

136,89

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 10 / 8 30 mbar 1,5 kg/h

71 823 23

136,89

Einbau vertikal

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 8 50 mbar 1,5 kg/h

71 825 11

136,89

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 10 / 8 30 mbar 1,5 kg/h

71 823 13

136,89

Ersatzteil

Verschlussmutter mit Befestigungslasche M20 x 1,5 ÜM

71 509 30

6,64

Zubehör

Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 2 Stück

71 781 02

64,70

Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM

71 509 00

14,03

Anschluss-Set AG M20 x 1,5 x RVS 10 / IG M20 x 1,5 x RVS 10

71 509 20

21,76

Verbindungsstück RST 8 x RVS 10

62 082 00

6,10

Verbindungsstück RST 10 x RVS 8

67 223 00

4,76

Heizen während der Fahrt

NEU



Caramatic DriveOne	Bestell-Nr.	€ / 1 St.																																																
<p>Sicherheits-Gasdruck-Regelanlage zum Betrieb von Einflaschenanlagen in Caravans und Motorcaravans während der Fahrt</p> <p>bestehend aus: Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), mechanischem Crash-Sensor, Prüfeinrichtung und Wandhalterung</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Heizen während der Fahrt durch integrierten mechanischen Crash-Sensor, der bei einem Unfall mit einer direkt auf das Auslöseelement einwirkenden Verzögerung von $3,5 \text{ g} \pm 0,5 \text{ g}$ den Gasdurchgang absperrt, dies entspricht bei einem mittleren Fahrzeuggewicht einer Aufprallgeschwindigkeit von ca. 15 bis 20 km/h auf ein festes Hindernis • europaweite Verwendung durch den Einsatz von länderspezifischen Hochdruck-Schlauchleitungen - Caramatic ConnectDrive (nicht im Lieferumfang enthalten) • Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregeleinrichtung • Ausführung mit Ausgangsanschluss RVS 10 / 8 ist serienmäßig mit einem Übergangsstück zum Anschluss an 8 mm Rohrleitungen ausgerüstet <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GAR <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entspricht den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen der DGUV Vorschrift 79 (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - bisher BGV D 34) und ist für den Einsatz in gewerblich genutzten Caravans und Motorcaravans geeignet! • Zum Schutz der Flüssiggasanlage im Fahrzeug vor öligen Aerosolen und Abdampfrückständen wird der Gasfilter Caramatic ConnectClean (siehe z. B. Bestell-Nr. 71 781 01) empfohlen! <p>Shop-Verpackung </p> <p>Caramatic DriveOne</p> <p>Einbau horizontal</p> <p>Eingang gerade</p> <table border="0"> <tr> <td>AG M20 x 1,5</td> <td>x</td> <td>RVS 8</td> <td>50 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 815 21</td> <td>91,60</td> </tr> <tr> <td>AG M20 x 1,5</td> <td>x</td> <td>RVS 10 / 8</td> <td>30 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 813 23</td> <td>91,60</td> </tr> </table> <p>für Gasbehälter mit Tankplatte 90°</p> <table border="0"> <tr> <td>Komb.A</td> <td>x</td> <td>RVS 10</td> <td>30 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 813 34</td> <td>91,60</td> </tr> </table> <p>für Gasbehälter mit Tankplatte 105°</p> <table border="0"> <tr> <td>Komb.A</td> <td>x</td> <td>RVS 10</td> <td>30 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 813 35</td> <td>91,60</td> </tr> </table> <p>Einbau vertikal</p> <p>Eingang 90°</p> <table border="0"> <tr> <td>AG M20 x 1,5</td> <td>x</td> <td>RVS 8</td> <td>50 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 815 11</td> <td>91,60</td> </tr> <tr> <td>AG M20 x 1,5</td> <td>x</td> <td>RVS 10 / 8</td> <td>30 mbar</td> <td>1,5 kg/h</td> <td>71 813 13</td> <td>91,60</td> </tr> </table> <p>Zubehör</p> <table border="0"> <tr> <td>Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 1 Stück</td> <td>71 781 01</td> <td>39,49</td> </tr> <tr> <td>Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM</td> <td>71 509 00</td> <td>14,03</td> </tr> </table>	AG M20 x 1,5	x	RVS 8	50 mbar	1,5 kg/h	71 815 21	91,60	AG M20 x 1,5	x	RVS 10 / 8	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 23	91,60	Komb.A	x	RVS 10	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 34	91,60	Komb.A	x	RVS 10	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 35	91,60	AG M20 x 1,5	x	RVS 8	50 mbar	1,5 kg/h	71 815 11	91,60	AG M20 x 1,5	x	RVS 10 / 8	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 13	91,60	Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 1 Stück	71 781 01	39,49	Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 509 00	14,03		
AG M20 x 1,5	x	RVS 8	50 mbar	1,5 kg/h	71 815 21	91,60																																												
AG M20 x 1,5	x	RVS 10 / 8	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 23	91,60																																												
Komb.A	x	RVS 10	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 34	91,60																																												
Komb.A	x	RVS 10	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 35	91,60																																												
AG M20 x 1,5	x	RVS 8	50 mbar	1,5 kg/h	71 815 11	91,60																																												
AG M20 x 1,5	x	RVS 10 / 8	30 mbar	1,5 kg/h	71 813 13	91,60																																												
Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 1 Stück	71 781 01	39,49																																																
Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 509 00	14,03																																																

Heizen während der Fahrt

NEU



-30 °C



Caramatic ConnectDrive		Bestell-Nr.	€ / 1 St.																																																																																																																																															
<p>Hochdruck-Schlauchleitung mit Schlauchbruchsicherung zum Anschluss an alle wandmontierten Niederdruckregler mit Eingang AG M20 x 1,5 insbesondere für das Heizen während der Fahrt an das Gasflaschenventil</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Heizen während der Fahrt • europaweite Verwendung durch den Einsatz von Hochdruck-Schlauchleitungen mit länderspezifischen Anschlüssen • Schlauchbruchsicherung SBS verhindert Gasaustritt bei Beschädigung bzw. Lösen der Schlauchleitung und sperrt den Gasdurchgang ab, sobald der Nenndurchfluss um 10 % überschritten wird • manuelle Schlauchbruchsicherung SBS: keine Verzögerung bzw. Leckgasmenge, dafür manuelle Öffnung notwendig <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW bzw. DVGW-geprüft <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schlauch: Gummi mit Textileinlage • Kältebeständig bis -30 °C <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Schlauchleitung mit einer Länge von 750 mm darf nur für Flaschenhalterungen mit einer Auszugsvorrichtung verwendet werden. <p>Shop-Verpackung </p> <p>Caramatic ConnectDrive PS 30 bar Schlauchabmessung 6,3 x 5,0 mm Anschlüsse: Flaschenanschluss x Regleranschluss</p> <table border="1"> <tr><td>G.12 (KLF)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>DE / AT / PL</td><td>71 884 12</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.12 (KLF)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>DE / AT / PL</td><td>71 887 12</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>G.7 (Brit.POL)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>GB Propan</td><td>71 884 07</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.7 (Brit.POL)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>GB Propan</td><td>71 887 07</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>G.8 (EU-Shell)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>GB Butan</td><td>71 884 08</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.8 (EU-Shell)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>GB Butan</td><td>71 887 08</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>G.1 (Ital.A)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>IT / GR / CY</td><td>71 884 01</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.1 (Ital.A)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>IT / GR / CY</td><td>71 887 01</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>G.10 (POL-WS)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>SE</td><td>71 884 10</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.10 (POL-WS)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>SE</td><td>71 887 10</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>X.3 (Komb.Shell-H)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>NL / RU</td><td>71 884 23</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>X.3 (Komb.Shell-H)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>NL / RU</td><td>71 887 23</td><td>37,81</td></tr> <tr><td>X.7 (Shell)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>SI / CZ / HR / SK / RS</td><td>71 884 27</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>X.7 (Shell)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>SI / CZ / HR / SK / RS</td><td>71 887 27</td><td>37,81</td></tr> </table> <p>Caramatic ConnectDrive PS 20 bar Schlauchabmessung 6,6 x 4,0 mm Anschlüsse: Flaschenanschluss x Regleranschluss</p> <table border="1"> <tr><td>G.2 (Shell-F)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>450 mm</td><td>FR / CH / BE</td><td>71 884 02</td><td>36,13</td></tr> <tr><td>G.2 (Shell-F)</td><td>x</td><td>M20 x 1,5 ÜM</td><td>x</td><td>750 mm</td><td>FR / CH / BE</td><td>71 887 02</td><td>37,81</td></tr> </table> <p>Ersatzteil</p> <table border="1"> <tr><td>Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück (in Shop-Verpackung)</td><td>80 016 00</td><td>5,10</td></tr> <tr><td>Dichtung für EU-Shell / Shell-F, Werkstoff: NBR</td><td>20 009 81</td><td>0,80</td></tr> <tr><td>Dichtung für Ital.A, Werkstoff: NBR</td><td>20 011 05</td><td>0,80</td></tr> <tr><td>Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM</td><td>04 590 25</td><td>0,80</td></tr> <tr><td>Dichtung für POL-WF / POL-WS, Werkstoff: NBR</td><td>02 513 37</td><td>0,80</td></tr> </table>				G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	DE / AT / PL	71 884 12	36,13	G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	DE / AT / PL	71 887 12	37,81	G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Propan	71 884 07	36,13	G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Propan	71 887 07	37,81	G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Butan	71 884 08	36,13	G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Butan	71 887 08	37,81	G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	IT / GR / CY	71 884 01	36,13	G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	IT / GR / CY	71 887 01	37,81	G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	SE	71 884 10	36,13	G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	SE	71 887 10	37,81	X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	NL / RU	71 884 23	36,13	X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	NL / RU	71 887 23	37,81	X.7 (Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	SI / CZ / HR / SK / RS	71 884 27	36,13	X.7 (Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	SI / CZ / HR / SK / RS	71 887 27	37,81	G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	FR / CH / BE	71 884 02	36,13	G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	FR / CH / BE	71 887 02	37,81	Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück (in Shop-Verpackung)	80 016 00	5,10	Dichtung für EU-Shell / Shell-F, Werkstoff: NBR	20 009 81	0,80	Dichtung für Ital.A, Werkstoff: NBR	20 011 05	0,80	Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM	04 590 25	0,80	Dichtung für POL-WF / POL-WS, Werkstoff: NBR	02 513 37	0,80
G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	DE / AT / PL	71 884 12	36,13																																																																																																																																											
G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	DE / AT / PL	71 887 12	37,81																																																																																																																																											
G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Propan	71 884 07	36,13																																																																																																																																											
G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Propan	71 887 07	37,81																																																																																																																																											
G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Butan	71 884 08	36,13																																																																																																																																											
G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Butan	71 887 08	37,81																																																																																																																																											
G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	IT / GR / CY	71 884 01	36,13																																																																																																																																											
G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	IT / GR / CY	71 887 01	37,81																																																																																																																																											
G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	SE	71 884 10	36,13																																																																																																																																											
G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	SE	71 887 10	37,81																																																																																																																																											
X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	NL / RU	71 884 23	36,13																																																																																																																																											
X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	NL / RU	71 887 23	37,81																																																																																																																																											
X.7 (Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	SI / CZ / HR / SK / RS	71 884 27	36,13																																																																																																																																											
X.7 (Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	SI / CZ / HR / SK / RS	71 887 27	37,81																																																																																																																																											
G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	FR / CH / BE	71 884 02	36,13																																																																																																																																											
G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	FR / CH / BE	71 887 02	37,81																																																																																																																																											
Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück (in Shop-Verpackung)	80 016 00	5,10																																																																																																																																																
Dichtung für EU-Shell / Shell-F, Werkstoff: NBR	20 009 81	0,80																																																																																																																																																
Dichtung für Ital.A, Werkstoff: NBR	20 011 05	0,80																																																																																																																																																
Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM	04 590 25	0,80																																																																																																																																																
Dichtung für POL-WF / POL-WS, Werkstoff: NBR	02 513 37	0,80																																																																																																																																																

Heizen während der Fahrt

NEU



Caramatic ConnectClean	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Gasfilter verhindert Verschmutzungen in der Gasinstallation Schützt den Druckregler bzw. das automatische Umschaltventil vor Verschmutzungen durch ölige Aerosole und Abdampfrückstände.		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • für alle wandmontierten Druckregler und automatische Umschaltventile • hoher Abscheidegrad von 99 % • einfaches Auswechseln der Filterpatrone 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 25 bar 		
Shop-Verpackung		
Caramatic ConnectClean		
VPE: 1 Stück		
AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 781 01	39,49
VPE: 2 Stück		
AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 781 02	64,70
Ersatzteil		
Ersatzpatrone	71 781 80	16,80
Zubehör		
Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 509 00	14,03
Zusatzhaltewinkel	71 781 81	4,61

NEU



Ersatzpatrone für Gasfilter	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Caramatic ConnectClean bzw. für den Truma Gasfilter Typ AS99 bis Baujahr 02/2019		
Shop-Verpackung		
Ersatzpatrone für Gasfilter		
VPE: 1 Stück		
Ersatzpatrone	71 781 80	16,80

NEU



Anschluss-Set	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Verbindung einer Hochdruck-Schlauchleitung z. B. Caramatic ConnectDrive über eine Rohrleitung mit einer Caramatic SwitchTwo bzw. Caramatic ProTwo		
bestehend aus: AG M20 x 1,5 x RVS 10 (Verbindungsstück zur Schlauchleitung) / IG M20 x 1,5 x RVS 10 (Verbindungsstück zur Caramatic SwitchTwo bzw. Caramatic ProTwo)		
Shop-Verpackung		
Anschluss-Set		
komplett	71 509 20	21,76

Heizen während der Fahrt



Verschlussmutter

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

als sicherer Verschluss zum Schutz gegen Beschädigung bzw. Verschmutzung des Eingangsanschlusses von Druckreglern

Sinnvoll, wenn die Verbindung zwischen Gasflaschen und Armaturen getrennt bzw. die Gasanlage für einen längeren Zeitraum stillgelegt wird.

Vorteile und Ausstattung

- mit Befestigungsglasche
- passend für automatisches Umschaltventil Typ AUV bzw. AUV-ND und Caramatic DriveTwo, Caramatic ProTwo bzw. Caramatic SwitchTwo

Technische Daten

- Werkstoff: Verschlussmutter: Messing
Dichtung: NBR
Befestigungsglasche: NBR
- Gewinde: M20 x 1,5 ÜM

Hinweis

- Der Druckregler ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Shop-Verpackung 

Verschlussmutter
komplett

71 509 30

6,64

Winkelstück 90°

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum Anschluss von Hochdruck-Schlauchleitungen am Niederdruckregler bzw. zur Kombination von Druckreglern mit automatischen Umschaltventilen

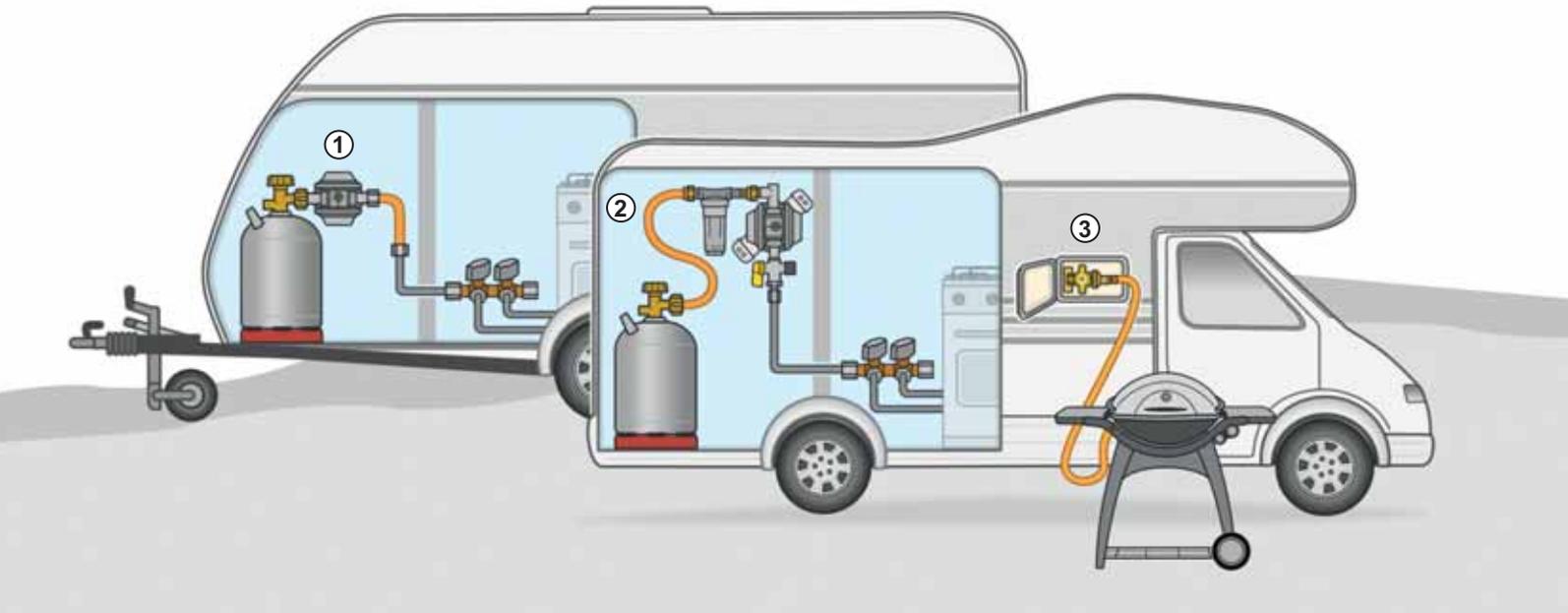
Shop-Verpackung 

Winkelstück 90°

AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM

71 509 00

14,03



Caravan und Reisemobil

Anwendungsbeispiel ①

Die dargestellte Anschlusslösung für Caravans und Reisemobile ist die klassische Art eine Verbindung zwischen einer Gasflasche und der Versorgungsleitung des Fahrzeuges herzustellen.

Die Montage des Niederdruckreglers erfolgt direkt an die Gasflasche. Die Mitteldruck-Schlauchleitung stellt die Verbindung zur Versorgungsleitung des Fahrzeuges her.

Anwendungsbeispiel ②

Um das Reisen durch Europa mit seinen unterschiedlichen Flaschenanschlüssen zu erleichtern, empfehlen wir einen Niederdruckregler mit Wandhalterung.

Der Anschluss an die Gasflasche erfolgt mit der länderspezifischen Hochdruck-Schlauchleitung, ohne dass der Niederdruckregler gewechselt werden muss.

Zwischen Schlauchleitung und Niederdruckregler sitzt ein Gasfilter, der die angeschlossenen Armaturen und Geräte vor Verschmutzungen schützt.

Anwendungsbeispiel ③

Mit einer Variant-Versorgungsklappe können Gasgeräte, wie Grills oder Kocher, auch außerhalb des Fahrzeuges über die interne Flüssiggasinstallation versorgt werden.

Die Verbindung zum Gasgerät erfolgt mit einer Mitteldruck-Schlauchleitung und einer Steckkupplung am Fahrzeug. Der Fahrzeughalter muss keine zusätzlichen Gasflaschen mehr mitführen.

Caravan und Reisemobil

NEU



Caramatic ProTwo

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

automatisches Umschaltventil mit integriertem Niederdruckregler für die Zweiflaschenanlage, zum Anschluss an Gasflaschen mittels Hochdruck-Schlauchleitung, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: automatischem Umschaltventil, Niederdruckregler mit Sicherheitsabblaseventil PRV, Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung, Prüfeinrichtung und Wandhalterung

Vorteile und Ausstattung

- automatische Umschaltung auf die Gasflasche der Reserveseite, sobald die Gasflasche der Betriebsseite leer ist
- ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert
- gleichmäßige Gasversorgung durch optimale Ausnutzung des Gasflascheninhaltes
- Anzeige, aus welcher Gasflasche entnommen wird
- europaweite Verwendung durch den Einsatz von länderspezifischen Hochdruck-Schlauchleitungen (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregeleinrichtung
- Ausführung mit Ausgangsanschluss RVS 10 / 8 ist serienmäßig mit einem Übergangsstück zum Anschluss an 8 mm Rohrleitungen ausgerüstet

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GAR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Für Altfahrzeuge uneingeschränkt verwendbar!
- Zum Schutz der Flüssiggasanlage im Fahrzeug vor öligen Aerosolen und Abdampfrückständen wird der Gasfilter Caramatic ConnectClean (siehe z. B. Bestell-Nr. 71 781 02 / VPE: 2 Stück) empfohlen!

Shop-Verpackung

Caramatic ProTwo

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 8 50 mbar 1,5 kg/h

71 925 13

111,68

2 x AG M20 x 1,5 x RVS 10 / 8 30 mbar 1,5 kg/h

71 923 13

111,68

Ersatzteil

Verschlussmutter mit Befestigungslasche M20 x 1,5 ÜM

71 509 30

6,64

Zubehör

Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 2 Stück

71 781 02

64,70

Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM

71 509 00

14,03

Anschluss-Set AG M20 x 1,5 x RVS 10 / IG M20 x 1,5 x RVS 10

71 509 20

21,76

Verbindungsstück RST 8 x RVS 10

62 082 00

6,10

Verbindungsstück RST 10 x RVS 8

67 223 00

4,76

Caravan und Reisemobil

NEU



Caramatic SwitchTwo	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>automatisches Umschaltventil für die Zweiflaschenanlage, zum Anschluss an Gasflaschen mittels Hochdruck-Schlauchleitung</p> <p>bestehend aus: automatischem Umschaltventil, Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung und Wandhalterung</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • automatische Umschaltung auf die Gasflasche der Reserveseite, sobald die Gasflasche der Betriebsseite leer ist • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert • gleichmäßige Gasversorgung durch optimale Ausnutzung des Gasflascheninhaltes • Anzeige, aus welcher Gasflasche entnommen wird • europaweite Verwendung durch den Einsatz von länderspezifischen Hochdruck-Schlauchleitungen (nicht im Lieferumfang enthalten) • ermöglicht die Umrüstung von einer Ein- auf eine Zweiflaschenanlage <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GAR <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Für den Betrieb der Flüssiggasanlage ist ein nachgeschalteter Druckregler mit dem Ausgangsdruck 30 bzw. 50 mbar, z. B. Typ EN61, EN71 bzw. EN61-DS notwendig (nicht im Lieferumfang enthalten). • Zum Schutz der Flüssiggasanlage im Fahrzeug vor öligen Aerosolen und Abdampfrückständen wird der Gasfilter Caramatic ConnectClean (siehe z. B. Bestell-Nr. 71 781 02 / VPE: 2 Stück) empfohlen! <p>Shop-Verpackung </p> <p>Caramatic SwitchTwo</p> <p>2 x AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM 0,75 bar 1,5 kg/h</p>	71 828 46	71,34
<p>Ersatzteil</p> <p>Verschlussmutter mit Befestigungslasche M20 x 1,5 ÜM</p>	71 509 30	6,64
<p>Zubehör</p> <p>Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 2 Stück</p> <p>Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM</p> <p>Anschluss-Set AG M20 x 1,5 x RVS 10 / IG M20 x 1,5 x RVS 10</p> <p>Übergangsstück AG M20 x 1,5 x AG KLF</p> <p>Übergangsstück AG M20 x 1,5 x AG Shell-F</p>	71 781 02 71 509 00 71 509 20 71 508 00 71 508 04	64,70 14,03 21,76 12,52 12,52

Caravan und Reisemobil



Verschlussmutter

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

als sicherer Verschluss zum Schutz gegen Beschädigung bzw. Verschmutzung des Eingangsanschlusses von Druckreglern

Sinnvoll, wenn die Verbindung zwischen Gasflaschen und Armaturen getrennt bzw. die Gasanlage für einen längeren Zeitraum stillgelegt wird.

Vorteile und Ausstattung

- mit Befestigungsglasche
- passend für automatisches Umschaltventil Typ AUV bzw. AUV-ND und Caramatic DriveTwo, Caramatic ProTwo bzw. Caramatic SwitchTwo

Technische Daten

- Werkstoff: Verschlussmutter: Messing
Dichtung: NBR
Befestigungsglasche: NBR
- Gewinde: M20 x 1,5 ÜM

Hinweis

- Der Druckregler ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Shop-Verpackung

Verschlussmutter

komplett

71 509 30

6,64

Caravan und Reisemobil



Caramatic BasicOne

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen mittels Hochdruck-Schlauchleitung, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: Niederdruckregler mit integrierter Sicherheitseinrichtung gegen Überdruck und Wandhalterung

Vorteile und Ausstattung

- Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS
- Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel
- Ausführung mit Manometer für den Anschluss eines Eis-Ex geeignet
- Ausführung mit Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregeleinrichtung

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR (EN 16129, Anhang D)

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Die Auswahl der Leistungsstufe muss nach Addition aller Geräte-Nenndurchflüsse erfolgen.
- Zum Schutz der Flüssiggasanlage im Fahrzeug vor öligen Aerosolen und Abdampfrückständen wird der Gasfilter Caramatic ConnectClean (siehe z. B. Bestell-Nr. 71 781 01) empfohlen!
- Ausführung Typ EN61-DS entspricht den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen der DGUV Vorschrift 79 (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - bisher BGV D 34) und ist für den Einsatz in gewerblich genutzten Caravans und Motorcaravans geeignet!

Caramatic BasicOne ohne Prüfeinrichtung

Leistungsstufe 2, Typ EN71 mit Sicherheitsabblaseventil PRV

Eingang gerade

ohne Manometer

AG M20 x 1,5 x RVS 8 30 mbar 1,2 kg/h

01 287 00

25,80

AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,2 kg/h

01 287 10

26,20

Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS mit Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)

Eingang gerade

mit Manometer

AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,5 kg/h

01 291 32

48,90

ohne Manometer

AG M20 x 1,5 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

01 291 02

38,70

AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,5 kg/h

01 291 12

39,10

Caramatic BasicOne mit Prüfeinrichtung

Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS mit Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)

Eingang 90°

ohne Manometer

AG M20 x 1,5 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

01 294 71

52,20

AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,5 kg/h

01 294 76

52,60

Zubehör

Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM

04 590 25

0,80



Caravan und Reisemobil

Caramatic BasicOne	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Caramatic BasicOne ohne Prüfeinrichtung		
Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS mit Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)		
Eingang gerade		
ohne Manometer		
AG M20 x 1,5 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h	61 291 01	41,30
AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,5 kg/h	61 291 02	41,70
Caramatic BasicOne mit Prüfeinrichtung		
Eingang 90°		
ohne Manometer		
AG M20 x 1,5 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h	61 294 02	54,80
AG M20 x 1,5 x RVS 10 30 mbar 1,5 kg/h	61 294 03	55,20
Zubehör		
Caramatic ConnectClean AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM / VPE: 1 Stück	71 781 01	39,49
Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 509 00	14,03



Verbindungsstück	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum Anschluss eines Niederdruckreglers Typ EN61, EN61-DS bzw. EN71 mit Kleinflanschenanschluss an die Caramatic SwitchTwo		
Shop-Verpackung 		
Verbindungsstück		
AG M20 x 1,5 x AG KLF	71 508 00	12,52
AG M20 x 1,5 x AG Shell-F	71 508 04	12,52
Zubehör		
Verbindungsstück RST 8 x RVS 10	62 082 00	6,10
Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x RVS 8	74 516 00	8,70

Caravan und Reisemobil



-30 °C

Caramatic ConnectBasic

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Gasflasche und Regler

Vorteile und Ausstattung

- europaweite Verwendung durch den Einsatz von Hochdruck-Schlauchleitungen mit länderspezifischen Anschlüssen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Die Schlauchleitung mit einer Länge von 750 mm darf nur für Flaschenhalterungen mit einer Auszugsvorrichtung verwendet werden.
- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Shop-Verpackung

Caramatic ConnectBasic PS 30 bar

Schlauchabmessung 6,3 x 5,0 mm

Anschlüsse: Flaschenanschluss x Regleranschluss

G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	DE / AT / PL	71 684 12	18,48
G.12 (KLF)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	DE / AT / PL	71 687 12	20,16
G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Propan	71 684 07	18,48
G.7 (Brit.POL)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Propan	71 687 07	20,16
G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	GB Butan	71 684 08	18,48
G.8 (EU-Shell)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	GB Butan	71 687 08	20,16
G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	IT / GR / CY	71 684 01	18,48
G.1 (Ital.A)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	IT / GR / CY	71 687 01	20,16
G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	SE	71 684 10	18,48
G.10 (POL-WS)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	SE	71 687 10	20,16
X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	NL / RU	71 684 23	18,48
X.3 (Komb.Shell-H)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	NL / RU	71 687 23	20,16

Caramatic ConnectBasic PS 20 bar

Schlauchabmessung 6,6 x 4,0 mm

Anschlüsse: Flaschenanschluss x Regleranschluss

G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	450 mm	FR / CH / BE	71 684 02	18,48
G.2 (Shell-F)	x	M20 x 1,5 ÜM	x	750 mm	FR / CH / BE	71 687 02	20,16

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück (in Shop-Verpackung)	80 016 00	5,10
Dichtung für Komb.A / Komb.Shell-H, Werkstoff: Kunststoff	20 009 75	0,80
Dichtung für EU-Shell / Shell-F, Werkstoff: NBR	20 009 81	0,80
Dichtung für Ital.A, Werkstoff: NBR	20 011 05	0,80
Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM	04 590 25	0,80
Dichtung für POL-WF / POL-WS, Werkstoff: NBR	02 513 37	0,80



Caravan und Reisemobil

NEU



Caramatic ConnectClean	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Gasfilter verhindert Verschmutzungen in der Gasinstallation Schützt den Druckregler bzw. das automatische Umschaltventil vor Verschmutzungen durch ölige Aerosole und Abdampfrückstände.		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • für alle wandmontierten Druckregler und automatische Umschaltventile • hoher Abscheidegrad von 99 % • einfaches Auswechseln der Filterpatrone 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 25 bar 		
Shop-Verpackung		
Caramatic ConnectClean		
VPE: 1 Stück		
AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 781 01	39,49
VPE: 2 Stück		
AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 781 02	64,70
Ersatzteil		
Ersatzpatrone	71 781 80	16,80
Zubehör		
Winkelstück 90° AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM	71 509 00	14,03
Zusatzhaltewinkel	71 781 81	4,61

NEU



Ersatzpatrone für Gasfilter	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
-----------------------------	-------------	-----------

Caramatic ConnectClean bzw. für den Truma Gasfilter Typ AS99 bis Baujahr 02/2019		
Shop-Verpackung		
Ersatzpatrone für Gasfilter		
VPE: 1 Stück		
Ersatzpatrone	71 781 80	16,80

Caravan und Reisemobil

Manuelles Umschaltventil Typ MUV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur manuellen Umschaltung bei Zweiflaschenanlagen

Vorteile und Ausstattung

- die Entnahme erfolgt wechselseitig
- ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 25 bar
- Werkstoff: Messing

Manuelles Umschaltventil Typ MUV

zum Einbau in Rohrleitungen
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8

02 714 35

39,72

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10

02 714 36

42,82

zur Montage vor dem wandmontierten Niederdruckregler

AG M20 x 1,5 x M20 x 1,5 ÜM x AG M20 x 1,5

02 714 03

41,48

Zubehör

Dichtung für M20 x 1,5 ÜM, Werkstoff: FKM

04 590 25

0,80

Montage-Set zur Befestigung des manuellen Umschaltventiles Typ MUV an der Wand
für Niederdruckregler Typ EN61-DS, EN71, FL90-4 und FL91-4

02 714 28

5,70

Shop-Verpackung

Manuelles Umschaltventil Typ MUV
zum Einbau in Rohrleitungen
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8

62 714 02

42,32

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10

62 714 03

45,42

Zubehör

Übergangsstück AG M20 x 1,5 x AG KLF

71 508 00

12,52

Übergangsstück AG M20 x 1,5 x AG Shell-F

71 508 04

12,52



Caravan und Reisemobil

Hinweis zum Einsatz von Niederdruckreglern für Caravans

Im DVGW-Arbeitsblatt G 607 Flüssiggasanlagen in bewohnten Freizeitfahrzeugen und zu Wohnzwecken in anderen Straßenfahrzeugen - Betrieb und Prüfung wird vorgeschrieben, dass Druckregler spätestens 10 Jahre nach Herstellungsdatum auszuwechseln sind.

Beträgt der Betriebsdruck der Anlage 30 mbar ist gemäß der G 607 bei einem Austausch, ein Regler nach EN 16129, Anhang D (siehe z. B. Bestell-Nr. 01 280 10) zu verwenden.

Für Flüssiggasanlagen in Fahrzeugen mit einem Betriebsdruck von 50 mbar besteht Bestandsschutz. Eine Umrüstpflcht auf 30 mbar besteht nicht.



Zweiflaschenanlage Caramatic BasicTwo

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Regler-Umschaltautomatik, zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: Zentral- und Umschaltregler, Manometer und Schlauchleitungen

Vorteile und Ausstattung

- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 400 mm zur Verbindung der beiden Regler, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm zum Anschluss der Anlage an die Rohrleitung, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Verbindungsstücke auf 8 bzw. 10 mm
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar
- Anschlüsse: Eingang: Komb.W
Ausgang: Zentralregler: G 1/4 LH-KN
Umschaltregler: G 3/8 LH-KN
- Ausgangsdruck: Zentralregler: 30 bzw. 50 mbar
Umschaltregler: 100 bzw. 220 mbar

Zweiflaschenanlage Caramatic BasicTwo

50 mbar 1,5 kg/h	02 018 01	176,80
30 mbar 1,5 kg/h	02 018 02	176,80

Zubehör

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm, MS-Teile	04 440 01	10,58
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 400 mm, MS-Teile	04 504 01	12,72
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 1500 mm, MS-Teile	04 504 02	17,76



Zentralregler



Umschaltregler

Caravan und Reisemobil



Caramatic BasicOne

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler mit integrierter Sicherheitseinrichtung gegen Überdruck

Vorteile und Ausstattung

- Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel
- Ausführung mit Manometer für den Anschluss eines Eis-Ex geeignet
- Ausführung mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90° für VW Busse mit Westfalia Ausbau geeignet

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR (EN 16129, Anhang D)

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Die Auswahl der Leistungsstufe muss nach Addition aller Geräte-Nenndurchflüsse erfolgen.
- Ausführung Typ EN61-DS entspricht den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen der DGUV Vorschrift 79 (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - bisher BGV D 34) und ist für den Einsatz in gewerblich genutzten Caravans und Motorcaravans geeignet!

Caramatic BasicOne

Leistungsstufe 1, Typ EN61 mit Sicherheitsabblaseventil PRV

Abgang gerade mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 10 | 25,80 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 281 15 | 27,90 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 00 | 16,00 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 281 05 | 18,10 |

Abgang 90° mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 19 | 32,70 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 33 | 34,80 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 09 | 22,90 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 23 | 25,00 |

mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90° ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 12 | 33,10 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 34 | 35,20 |

U-Form ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 05 | 34,50 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 0,8 kg/h | 01 280 13 | 36,60 |

Leistungsstufe 2, Typ EN71 mit Sicherheitsabblaseventil PRV

Abgang gerade mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 1,2 kg/h | 01 285 10 | 31,50 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 1,2 kg/h | 01 286 15 | 33,60 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 1,2 kg/h | 01 285 00 | 21,70 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 30 mbar | 1,2 kg/h | 01 286 05 | 23,80 |



Caravan und Reisemobil



Caramatic BasicOne

Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)

Abgang gerade
mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Abgang 90°

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Shop-Verpackung 

Caramatic BasicOne

Leistungsstufe 1, Typ EN61 mit Sicherheitsabblaseventil PRV

Abgang gerade
mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

Abgang 90°

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90°

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

U-Form

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

Leistungsstufe 2, Typ EN71 mit Sicherheitsabblaseventil PRV

Abgang gerade
mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,2 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,2 kg/h

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,2 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,2 kg/h

Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

01 290 10

47,10

01 293 15

49,20

01 290 00

37,30

01 293 05

39,40

01 290 05

44,20

61 280 27

28,40

61 281 00

30,50

61 280 00

18,60

61 280 30

35,30

61 280 15

25,50

61 280 32

27,60

61 280 14

35,70

61 280 05

37,10

61 280 28

39,20

61 285 02

34,10

61 286 02

36,20

61 285 00

24,30

61 286 00

26,40

61 290 03

49,70

61 293 04

51,80

61 290 05

39,90

61 293 03

42,00

Caravan und Reisemobil



Caramatic BasicOne Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Entlüftungsstopfen, der gleichzeitig das Eindringen von Feuchtigkeit, z. B. Regenwasser, in das Reglerinnere verhindert
- Ausführung mit Manometer für den Anschluss eines Eis-Ex geeignet
- Ausführung mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90° für VW Busse mit Westfalia Ausbau geeignet

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Caramatic BasicOne Typ EN61

Abgang gerade mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 01 113 05 | 22,80 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 01 113 13 | 24,90 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 01 113 00 | 13,00 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 01 113 08 | 15,10 |

Abgang 90° mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 43 | 29,70 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 15 | 31,80 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 41 | 19,90 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 11 | 22,00 |

mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90° ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 42 | 30,50 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 01 113 14 | 32,60 |

Shop-Verpackung

Caramatic BasicOne Typ EN61

Abgang gerade mit Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 61 113 03 | 25,40 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 61 113 12 | 27,50 |

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 61 113 00 | 15,60 |
| Shell-F | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 1,5 kg/h | 61 113 11 | 17,70 |

Abgang 90° mit Manometer

- | | | | | | | |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 61 113 18 | 32,30 |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|

ohne Manometer

- | | | | | | | |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 61 113 25 | 22,50 |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|

mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90° ohne Manometer

- | | | | | | | |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|
| KLF | x | G 1/4 LH-KN | 50 mbar | 0,8 kg/h | 61 113 13 | 33,10 |
|-----|---|-------------|---------|----------|-----------|-------|



Caravan und Reisemobil



-30 °C



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

04 402 00

4,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

04 405 01

5,58

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

04 409 03

5,96

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm

04 409 07

7,32

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm

04 436 01

5,38

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm

04 436 02

5,38

Shop-Verpackung 

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

64 402 00

6,90

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

64 405 01

8,18

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

64 409 00

8,56

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm

64 409 02

9,92

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm

64 436 02

7,98

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm

64 436 03

7,98

Caravan und Reisemobil



Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	300 mm	04 401 30	3,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	400 mm	04 402 30	3,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	450 mm	04 401 27	4,00
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	500 mm	04 403 30	3,60
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	600 mm	04 404 30	4,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	750 mm	04 405 31	5,10
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	400 mm	04 409 31	5,04

Shop-Verpackung 

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	300 mm	64 401 03	5,90
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	400 mm	64 402 02	5,90
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	400 mm	64 409 09	7,64

Mitteldruckregler

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- für Heizungen mit Anschlussdruck 0,5 bar, z. B. Fabrikat Primus
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Mitteldruckregler

Komb.A	x	G 3/8 LH-KN	0,5 bar	1 kg/h	01 219 02	42,70
--------	---	-------------	---------	--------	-----------	-------

Ersatzteil

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	04 424 01	6,86
---	-----------	------



Caravan und Reisemobil



Niederdruckregler

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an fest am Fahrzeug installierte Gasbehälter bzw. zum Einbau in die Versorgungsleitung (z. B. in Kombination mit dem Mitteldruckregler 01 219 02)

Vorteile und Ausstattung

- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- einfache Montage in die Versorgungsleitung
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR (EN 16129, Anhang D)

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Niederdruckregler

Typ EN61

mit Manometeranschluss

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 0,8 kg/h

01 282 01

28,00

Typ EN71

ohne Manometeranschluss

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 1,2 kg/h

01 287 90

34,50

Shop-Verpackung

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RST 8

62 523 00

6,38

Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum Anschluss an fest am Fahrzeug installierte Gasbehälter bzw. zum Einbau in die Versorgungsleitung (z. B. in Kombination mit dem Mitteldruckregler 01 219 02)

Vorteile und Ausstattung

- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- einfache Montage in die Versorgungsleitung
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Niederdruckregler Typ EN61

mit Manometeranschluss

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 50 mbar 1,5 kg/h

01 113 50

25,50

Shop-Verpackung

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RST 8

62 523 00

6,38

Caravan und Reisemobil



Niederdruckregler Typ EN61-DS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an fest am Fahrzeug installierte Gasbehälter, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregleinrichtung
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

Komb.A x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

01 293 23

59,20

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

01 293 22

59,20

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x AG GF

02 528 00

9,02

Verbindungsstück IG GF x RVS 8

02 531 00

9,94

Shop-Verpackung 

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RST 8

62 523 00

6,38

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RVS 8

62 527 00

10,66

Caravan und Reisemobil



Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen bzw. für fest am Fahrzeug installierte Gasbehälter, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: Niederdruckregler, Sicherheitsabblaseventil PRV, Kipphebelventil und Steckkupplung SKU mit Absperrventil für die Dichtheitsprüfung und Versorgung von externen Gasgeräten, wie z. B. Gasgrill

Vorteile und Ausstattung

- Entlüftungsstopfen, der gleichzeitig das Eindringen von Feuchtigkeit, z. B. Regenwasser, in das Reglerinnere verhindert
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex
- Ausführung mit Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar
- Werkstoff: diverse Innenteile: Edelstahl

Niederdruckregler Typ EN61 mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

Komb.A x SKU / RVS 8 50 mbar 1 kg/h

02 481 00

167,70

RVS 8 x SKU / RVS 8 50 mbar 1 kg/h

02 482 00

167,70

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x AG GF

02 528 00

9,02

Verbindungsstück IG GF x RVS 8

02 531 00

9,94

Shop-Verpackung

Zubehör

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RST 8

62 523 00

6,38

Verbindungsstück IG 1/2 UNF x RVS 8

62 527 00

10,66

Caravan und Reisemobil



Niederdruckregler G76

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss von 30 mbar Caravans bzw. Motorcaravans (Reisemobile) an 50 mbar Standleitungen

Vorteile und Ausstattung

- der Niederdruckregler wird in die Standleitung vor dem Fahrzeug montiert und regelt den Druck von 50 auf 30 mbar

Hinweis

- Der Niederdruckregler ist nicht für den festen Einbau im Fahrzeug geeignet!

Niederdruckregler G76

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

01 450 00

45,30

Shop-Verpackung 

Niederdruckregler G76

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 1,5 kg/h

61 450 01

47,90

NEU



Vordruckregler Typ DE 50/30 S

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur sicheren und normgerechten Integration von 30 mbar Gasgeräten in 50 mbar Flüssiggasanlagen in Fahrzeugen und Booten

Vorteile und Ausstattung

- inklusive 1 m Kunststoff-Entlüftungsleitung
- einfache Montage in die jeweilige Geräteleitung
- integrierte Bypassbohrung sorgt für eine Gasdichtheitsprüfung bis zum Gasgerät
- ideal bei Nachrüstung der Flüssiggasanlage oder Austausch von defekten Gasgeräten

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GAR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 1 bar

Shop-Verpackung 

Vordruckregler Typ DE 50/30 S

mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 30 mbar 0,8 kg/h

71 446 00

54,61

Bord- / Wanddurchführung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zur Durchführung der Reglerentlüftungsleitung des Vordruckreglers durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand

Vorteile und Ausstattung

- einfache und sichere Montage durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand
- Vermeidung von Beschädigungen der Entlüftungsleitung durch Montage nahe des Vordruckreglers
- anpassbar an alle Bord- bzw. Fahrzeugwandstärken durch verschiedene Ausführungen von 6 bis 40 mm

Technische Daten

- Werkstoff: Bord- / Wanddurchführung: Messing, verchromt
Dichtscheiben für Innen und Außen: Teflon
Mutter und Unterlegscheibe für Innen: Edelstahl

Bord- / Wanddurchführung

für Wandstärken 6 bis 20 mm

11 445 20

45,80

für Wandstärken bis 8 mm

11 445 08

39,40

für Wandstärken 15 bis 40 mm

11 445 40

51,00

Caravan und Reisemobil

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Butan- bzw. Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 14 bar (Butan - Stopfen blau)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach ROD

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 01

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 05

19,60

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 00

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 04

19,60

Ersatzteil

Dichtung für GAZ, Werkstoff: NBR

20 015 29

0,80

Shop-Verpackung 

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 00

19,10

GAZ x AG Shell-F

69 737 05

21,20

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 04

19,10

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Propan-Flaschen

Primus x AG KLF

09 737 02

23,20

Shop-Verpackung 

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10



Caravan und Reisemobil

NEU



Schnellschlussventil Typ DSV	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Schnellschlussarmatur, nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung		
Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • inklusive Symbole zum Aufkleben • Betätigungselement: Drehgriff • geringer Druckverlust durch optimierte Funktion • nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung • Befestigungskonsole zur sicheren Montage 		
Konformität <ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft 		
Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar • Werkstoff: Gehäuse: Messing, blank Dichtungen: NBR Drehgriff: PA6 GB15 		
Schnellschlussventil Typ DSV mit Befestigungskonsole mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D RVS 8 x RVS 8	03 711 00	25,20
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x RVS 8	03 711 06	25,20
Shop-Verpackung		
Schnellschlussventil Typ DSV mit Befestigungskonsole mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D RVS 8 x RVS 8	63 711 00	26,80
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x RVS 8	63 711 06	26,80

Caravan und Reisemobil

NEU

Verteilerblock Typ DSV-AB	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Schnellschlussarmatur, nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • mit Befestigungskonsole • inklusive einem Blindstopfen im Ausgang • inklusive Symbole zum Aufkleben • Betätigungselement: Drehgriff • geringer Druckverlust durch optimierte Funktion 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar • Werkstoff: Gehäuse: Messing, blank Dichtungen: NBR Drehgriff: PA6 GB15 		
Verteilerblock Typ DSV-AB2		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 2 x RVS 8 x RVS 8	03 750 00	40,33
RVS 10 x 2 x RVS 8 x RVS 10	03 760 00	40,33
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x 2 x RVS 8 x RVS 8	03 750 06	40,33
RVS 10 x 2 x RVS 8 x RVS 10	03 760 06	40,33
Typ DSV-AB3		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 3 x RVS 8 x RVS 8	03 751 00	65,54
RVS 10 x 3 x RVS 8 x RVS 10	03 761 00	65,54
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x 3 x RVS 8 x RVS 8	03 751 06	65,54
RVS 10 x 3 x RVS 8 x RVS 10	03 761 06	65,54
Typ DSV-AB4		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 4 x RVS 8 x RVS 8	03 752 00	91,60
RVS 10 x 4 x RVS 8 x RVS 10	03 762 00	91,60
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x 4 x RVS 8 x RVS 8	03 752 06	91,60
RVS 10 x 4 x RVS 8 x RVS 10	03 762 06	91,60
Shop-Verpackung 		
Verteilerblock Typ DSV-AB2		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 2 x RVS 8 x RVS 8	63 750 00	40,33
RVS 10 x 2 x RVS 8 x RVS 10	63 760 00	40,33
Typ DSV-AB3		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 3 x RVS 8 x RVS 8	63 751 00	65,54
RVS 10 x 3 x RVS 8 x RVS 10	63 761 00	65,54
Typ DSV-AB4		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x 4 x RVS 8 x RVS 8	63 752 00	91,60
RVS 10 x 4 x RVS 8 x RVS 10	63 762 00	91,60
Zubehör		
Satz Symbole / VPE: 5 Stück	63 750 01	5,80



Caravan und Reisemobil

NEU



Kupplungsventil Typ SKU SSV-K

Bestell-Nr.

€/ 1 St.

Kugelhahn als Absperrventil mit Sicherheitskupplung zum Einbau in die Rohrleitung als Anschlussmöglichkeit für transportable Gasgeräte wie z. B. Gaskocher bzw. Gasgrill

Vorteile und Ausstattung

- das Öffnen bzw. Schließen des Absperrventils ist nur bei angeschlossener Schlauchleitung möglich
- nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung
- durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulationssicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich
- geringer Druckverlust durch optimierte Funktion
- Befestigungskonsole zur sicheren Montage

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar
- Werkstoff: Messing, blank

Kupplungsventil Typ SKU SSV-K
Ausführung Durchgang
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU
RVS 8 x SKU

21 315 02

40,32

Ausführung Abzweig
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU
RVS 8 x RVS 8 x SKU

21 315 04

46,88

Shop-Verpackung 

Kupplungsventil Typ SKU SSV-K
Ausführung Durchgang
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU
RVS 8 x SKU

81 315 02

42,92

Ausführung Abzweig
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU
RVS 8 x RVS 8 x SKU

81 315 04

49,48

Caravan und Reisemobil



Prüfeinrichtung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Dichtheitsprüfung der Rohrleitungen von Flüssiggasanlagen

Vorteile und Ausstattung

- besonders geeignet für z. B. wandmontierte Niederdruckregler nach EN 16129, Anhang D in Freizeitfahrzeugen
- durch die Verwendung der Prüfeinrichtung ist der Abbau der wandmontierten Druckregelvorrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage nicht erforderlich
- Anschluss des Dichtprüfgerätes (siehe z. B. Bestell-Nr. 02 611 10) mittels Prüfadapter
- der Zugang zum Druckregler wird über das Kugelventil abgesperrt

Prüfeinrichtung

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RST 8 x RVS 8

02 618 00

35,80

RST 10 x RVS 10

02 618 10

35,80

Zubehör

Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm

02 618 06

15,84

Shop-Verpackung

Prüfeinrichtung

mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8

62 618 02

38,40

RVS 10 x RVS 10

62 618 04

38,40

Zubehör

Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm

62 618 03

18,44

Steckkupplung Messing Typ SKU 02 449

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum schnellen Verbinden von Rohrleitungen mit Schlauchleitungen

Vorteile und Ausstattung

- mit Schutzkappe
- der Gasdurchgang wird beim Entkuppeln abgesperrt
- die Steckkupplung SKU dient nicht als Absperrorgan, sondern ist immer in Verbindung mit einem Absperrventil einzusetzen
- für die Verbindung mit der Schlauchleitung sind nur die genormten Stecknippel STN zu verwenden
- durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulationssicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar

Shop-Verpackung

Steckkupplung Messing Typ SKU 02 449

Schneidringverschraubung x Steckkupplung

mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x SKU

62 449 02

18,60

RVS 8 x SKU und STN x RST 8

62 449 00

20,00

Innengewinde x Steckkupplung

IG M14 x 1,5 x SKU

62 449 09

19,70

Zubehör

Stecknippel STN x 6 mm Tülle, Werkstoff: Messing

62 450 00

3,46

Stecknippel STN x RST 8, Werkstoff: Messing

62 452 00

3,46

Schutzkappe

62 451 00

2,20



Caravan und Reisemobil



-30 °C

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm

04 401 00

4,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

04 402 00

4,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm

04 401 02

4,50

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm

04 403 00

4,80

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm

04 404 00

5,00

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

04 405 01

5,58

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 300 mm

04 409 00

5,96

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

04 409 03

5,96

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm

04 409 07

7,32

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstutzen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm

04 436 01

5,38

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm

04 436 02

5,38

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

G 1/4 LH-ÜM x STN x 300 mm

04 220 00

6,54

G 1/4 LH-ÜM x STN x 400 mm

04 221 00

6,54

G 1/4 LH-ÜM x STN x 800 mm

04 222 00

8,08

G 1/4 LH-ÜM x STN x 1000 mm

04 223 00

8,86

G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm

04 224 00

10,46

G 1/4 LH-ÜM x STN x 2000 mm

04 225 00

12,36

G 1/4 LH-ÜM x STN x 2500 mm

04 226 00

14,90

G 1/4 LH-ÜM x STN x 3000 mm

04 227 00

16,00

G 1/4 LH-ÜM x STN x 5000 mm

04 227 05

26,04

Shop-Verpackung 

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm

64 401 00

6,90

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

64 402 00

6,90

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm

64 401 04

7,10

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm

64 403 00

7,40

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm

64 404 00

7,60

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

64 405 01

8,18

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

64 409 00

8,56

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm

64 409 02

9,92



Caravan und Reisemobil

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen		
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm	64 436 02	7,98
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	64 436 03	7,98
Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel		
G 1/4 LH-ÜM x STN x 300 mm	64 220 00	9,14
G 1/4 LH-ÜM x STN x 800 mm	64 222 00	10,68
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1000 mm	64 223 00	11,46
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 224 00	13,06
G 1/4 LH-ÜM x STN x 2000 mm	64 225 00	14,96
G 1/4 LH-ÜM x STN x 3000 mm	64 227 01	18,60
G 1/4 LH-ÜM x STN x 5000 mm	64 227 00	27,64

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
--	-------------	-----------



zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen		
Konformität		
• DVGW-geprüft		
Technische Daten		
• Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar		
• Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage		
Hinweis		
• Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.		
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	04 401 30	3,30
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	04 402 30	3,30
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm	04 401 27	4,00
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm	04 403 30	3,60
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	04 404 30	4,30
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm	04 405 31	5,10
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	04 409 31	5,04
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	64 401 03	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 402 02	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	64 409 09	7,64

Caravan und Reisemobil

Leckagetestgerät Typ 4071

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

ermöglicht jederzeit per Knopfdruck eine schnelle und aussagekräftige Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage

Vorteile und Ausstattung

- mit Befestigungsschrauben
- mit Verstärkungshülsen
- inklusive Glykol-Gemisch, zur Prüfung auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt
- bei einer Leckage in der Flüssiggasanlage werden im Schauglas Blasen sichtbar

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten

- Maximaler Betriebsdruck: 2 bar
- Druckverlust: < 1 mbar

Hinweis

- Der Einbau ist für alle Niederdruck-Flüssiggasanlagen im Caravan und Reisemobil möglich!

Leckagetestgerät Typ 4071

Abgang gerade

Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 10

02 004 62

63,50

RVS 10 x RVS 10

02 004 63

63,50

Abgang 90°

Rohrstutzen x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8

02 004 64

70,20

Shop-Verpackung

Leckagetestgerät Typ 4071

Abgang gerade

Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 10

62 004 00

66,10

RVS 10 x RVS 10

62 004 01

66,10

Abgang 90°

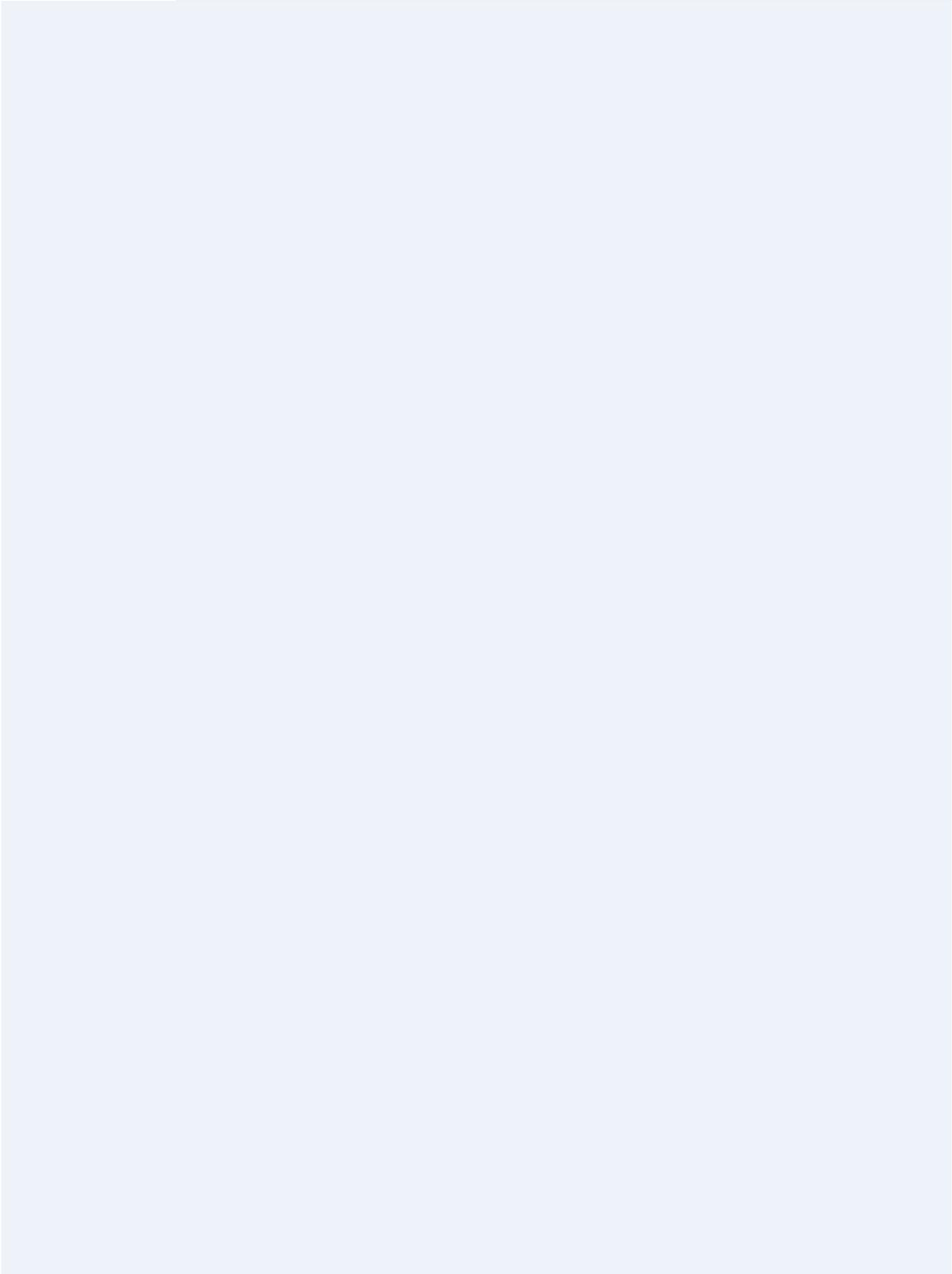
Rohrstutzen x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8

62 004 02

72,80





Caravan und Reisemobil



Hinweis zu Schneidringverschraubungen

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Bei der Montage einer Schneidringverschraubung mit Kupfer- bzw. Aluminium-Rohr unbedingt Verstärkungshülse verwenden! Bei Aluminium-Rohr Verstärkungshülse aus Werkstoff Stahl verwenden!

Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Typ G

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC

Gerade Verschraubung Typ G
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 702 00

2,14

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 703 00

3,06

Shop-Verpackung

Gerade Verschraubung Typ G
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 702 00

3,74

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 703 00

4,66

Winkel-Verschraubung Typ W

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC

Winkel-Verschraubung Typ W
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 708 00

5,06

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 709 00

6,38

Shop-Verpackung

Winkel-Verschraubung Typ W
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 708 00

6,66

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 709 00

7,98

T-Verschraubung Typ T

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC

T-Verschraubung Typ T
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 714 00

7,32

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 715 00

8,04

Shop-Verpackung

T-Verschraubung Typ T
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 714 00

8,92

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 715 02

9,64

Caravan und Reisemobil



Gerade Reduzierschraubung Typ GR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDSC

Gerade Reduzierschraubung Typ GR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

07 727 00

3,52

Shop-Verpackung

Gerade Reduzierschraubung Typ GR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

67 727 00

5,12



Winkel-Reduzierschraubung Typ WR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDEC

Winkel-Reduzierschraubung Typ WR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

07 734 00

8,14



T-Reduzierschraubung Typ TR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDBTC bzw. RDRTC

T-Reduzierschraubung Typ TR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x RVS 10 x RVS 8 Baureihe L
RVS 10 x RVS 8 x RVS 10 Baureihe L

07 748 00

12,36

07 763 00

12,36

Shop-Verpackung

T-Reduzierschraubung Typ TR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 x RVS 10 Baureihe L

67 763 00

13,96



Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

DIN 2353 - Form B mit kegeligem Einschraubzapfen DIN 3852-2 Form C

Hinweis

- Schraubverbindungen mit kegeligem Außengewinde R für zylindrische Innengewinde Rp dürfen nur bei Bauelementen aus ausreichend verformungsfähigen Werkstoffen (z. B. Stahl, Messing bzw. Aluminium) hergestellt werden.

Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

07 794 00

3,68

Shop-Verpackung

Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

67 794 00

5,28

Caravan und Reisemobil



Winkel-Einschraubverschraubung kegelig Typ WERK

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

DIN 2353 - Form G mit kegeligem Einschraubzapfen DIN 3852-2 - Form C

Hinweis

- Schraubverbindungen mit kegeligem Außengewinde R für zylindrische Innengewinde Rp dürfen nur bei Bauelementen aus ausreichend verformungsfähigen Werkstoffen (z. B. Stahl, Messing bzw. Aluminium) hergestellt werden.

Winkel-Einschraubverschraubung kegelig Typ WERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

07 051 00

14,46



Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrrinnengewinde Einschraubloch
DIN 3852-2 - Form Y ohne Absenkung, kurze Ausführung

Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

07 768 00

4,20

Shop-Verpackung

Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

67 768 00

5,80



Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrrinnengewinde Einschraubloch
DIN 3852-2 - Form Y ohne Absenkung, kurze Ausführung

Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

07 780 00

9,68

Shop-Verpackung

Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

67 780 00

11,28



Gerader Reduziereinsatz Typ RED

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Verbindungs-Reduzierverschraubung in Anlehnung an EN ISO 8434-1, einerseits
Rohrstutzen RST mit Außendurchmesser, andererseits Schneidringverschraubung

Gerader Reduziereinsatz Typ RED
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RST 10 x RVS 8 Baureihe L

07 223 00

3,16

Shop-Verpackung

Gerader Reduziereinsatz Typ RED
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RST 10 x RVS 8 Baureihe L

67 223 00

4,76

Caravan und Reisemobil



Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

richtungseinstellbare Verschraubung in Anlehnung an EN ISO 8434-1, einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrstützen RST mit Außendurchmesser, Winkel 90°

Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RST 8 Baureihe L

07 872 00

7,96

RVS 10 x RST 10 Baureihe L

07 873 00

8,16

Shop-Verpackung 

Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RST 8 Baureihe L

67 872 00

9,56

RVS 10 x RST 10 Baureihe L

67 873 01

9,76



Gerade Schottverschraubung Typ SV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - BHSC

Gerade Schottverschraubung Typ SV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 354 00

5,62

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 355 00

7,42

Shop-Verpackung 

Gerade Schottverschraubung Typ SV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 354 00

7,22



Winkel-Schottverschraubung Typ WSV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - BHEC

Winkel-Schottverschraubung Typ WSV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 371 00

11,90

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 372 00

17,84

Shop-Verpackung 

Winkel-Schottverschraubung Typ WSV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 371 00

13,50

Caravan und Reisemobil

Variant Versorgungsklappe

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Je nach Ausführung für den zusätzlichen Anschluss von Gasgeräten, z. B. Kocher, Grill, Leuchten etc. Zur Verwendung im Freien bzw. zum Anschluss einer außenliegenden Dusche oder des Fahrzeugs an einer Wasserversorgung.

Öffnen des Ventils nur bei angeschlossener Schlauchleitung möglich.

Steckkupplungen SKU für Gas und Wasser in unverwechselbaren Ausführungen.

Die verschiedenen Variant Versorgungsklappen werden in folgenden Ausführungen angeboten:

Außenanschluss für Flüssiggas

Außenanschluss für Flüssiggas und Wasser

mit Steckkupplung SKU sowie Kippschalter (Ein- und Aus-Schaltung)

für den Tauchpumpenbetrieb (Steckanschluss 6,3 mm)

Werkstoffe: Trinkwasser geeignet

- Gas-Sicherheitskupplung sowie Wasseranschluss aus Messing

Außenanschluss für Flüssiggas und Wasser

mit Steckkupplung SKU für Druckpumpenbetrieb

Werkstoffe: Trinkwasser geeignet

- Gas-Sicherheitskupplung sowie Wasseranschluss aus Messing

Außenanschluss für die externe Wasserversorgung

mit Wasserregler (siehe z. B. Bestell-Nr. 21 733 20)

Werkstoffe: Trinkwasser geeignet

Hinweis

- Für die Montage der Versorgungsklappe an die Außenwand des Fahrzeugs wird ein Karosserieausschnitt von 155 x 65 mm benötigt!

Variant Versorgungsklappe

Außenanschluss für Flüssiggas

mit Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8

21 731 05

85,00

ohne Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8

21 731 00

71,20

Außenanschluss für Flüssiggas und Wasser

mit Kippschalter

mit Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8 / Wasserleitung: 9/10 mm Tülle x 9/10 mm Tülle

21 733 05

110,50

ohne Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8 / Wasserleitung: 9/10 mm Tülle x 9/10 mm Tülle

21 733 00

96,62

ohne Kippschalter

mit Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8 / Wasserleitung: 9/10 mm Tülle x 9/10 mm Tülle

21 737 05

104,12

ohne Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x RST 8 / Wasserleitung: 9/10 mm Tülle x 9/10 mm Tülle

21 737 00

90,34

Außenanschluss für die externe Wasserversorgung

mit Zylinderschloss

STN Wasserkupplung 1/2 x 9/10 mm Tülle

21 734 05

96,62

ohne Zylinderschloss

STN Wasserkupplung 1/2 x 9/10 mm Tülle

21 734 00

82,82

Zubehör

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G

1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm

04 224 00

10,46

Schlauchtülle RVS 8 x 6 mm

14 468 00

3,40

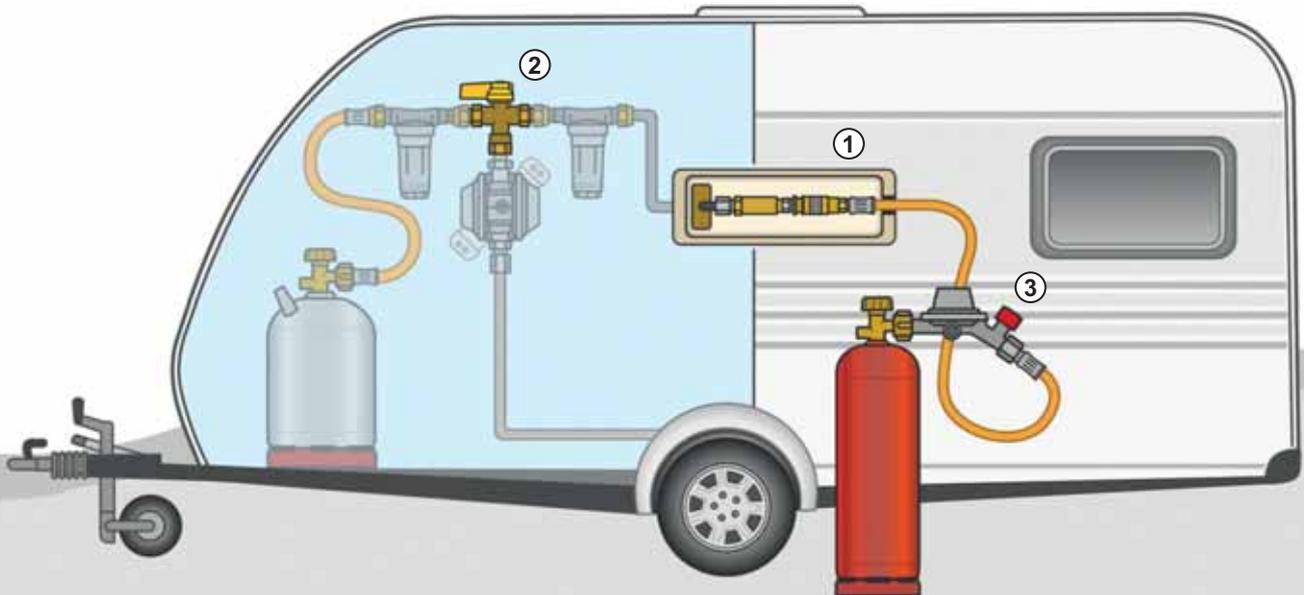


Caravan und Reisemobil

Variant Versorgungsklappe	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Variant Versorgungsklappe Außenanschluss für Flüssiggas mit Zylinderschloss Gasleitung: SKU x RST 8	81 731 03	86,60
ohne Zylinderschloss Gasleitung: SKU x RST 8	81 731 02	72,80
Außenanschluss für Flüssiggas und Wasser mit Kippschalter mit Zylinderschloss Gasleitung: SKU x RST 8 / Wasserleitung: 9/10 mm Tülle x 9/10 mm Tülle	81 733 03	112,10
Außenanschluss für die externe Wasserversorgung ohne Zylinderschloss STN Wasserkupplung 1/2 x 9/10 mm Tülle	81 734 01	84,42
Zubehör Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 224 00	13,06
Schlauchtülle RVS 8 x 6 mm	74 468 00	5,00



Wasserregler	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Druckreduzierung beim Anschluss an eine externe Wasserversorgung Der Druckregler mit integriertem Rückflussverhinderer schützt die Versorgungsanlage und die Verbraucher vor Beschädigung durch überhöhten Druck und verhindert gleichzeitig das Rücklaufen des Wassers in die externe Wasserversorgung.		
Vorteile und Ausstattung		
• Trinkwasser geeignet		
Technische Daten		
• Eingangsdruck: bis 10 bar		
• Fließdruck: 1,0 bar		
• Ruhedruck: 1,5 bar		
• Leistung: bis 7 l/min		
• Anschluss: Stecknippel für Wasserkupplung 1/2		
Wasserregler		
Stecknippel 1/2 x RVS 8	21 733 20	43,44
Stecknippel 1/2 x 9/10 mm Tülle	21 733 30	43,44



Für Dauercamper: die externe Gaseinspeisung für Fahrzeuge

Eine externe Gasversorgung zur Einspeisung von Flüssiggas in die Versorgungsleitung stellt den Betrieb der Gasgeräte auch bei langen Standzeiten sicher.

Der Anschluss zwischen der externen Gasflasche und der Versorgungsleitung wird schnell und sicher über eine Steckkupplung ① hergestellt.

Die Umschaltung von interner Gasflasche auf externe Gaseinspeisung erfolgt mittels manuellem Umschaltventil ②. Dazu wird das manuelle Umschaltventil vor dem Niederdruckregler montiert.

Zur Absicherung der externen Schlauchleitung ist eine Schlauchbruchsicherung ③ am Mitteldruckregler integriert.

Caravan und Reisemobil



Externe Gaseinspeisung für Freizeitfahrzeuge

Bestell-Nr.

€/ 1 St.

zum Anschluss einer externen Gasversorgung (Gasflasche) für Caravans und Reisemobile mit Einflaschenanlagen

Der Anschluss zwischen der externen Gasflasche und der Versorgungsleitung des Fahrzeugs wird dabei schnell und sicher über eine Steckkupplung hergestellt.

Mit dem manuellen Umschaltventil kann von der internen Gasflasche auf die externe Gaseinspeisung umgeschaltet werden.

Vorteile und Ausstattung

- Mitteldruckregler Typ M50-F/SBS Komb.W x G 3/8 LH-KN, 0,5 bar, 1,5 kg/h mit Abgang 35° und integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x Steckkupplung Typ DKG x 3000 mm
- Gas-Versorgungsklappe zur Montage in der Fahrzeugaußenwand mit Stecknippel zum Anschluss an die Mitteldruck-Schlauchleitung; Anschluss an interne Versorgungsleitung RST 8
- die integrierte Gasrücktrittsicherung verhindert ein ungewolltes Ausströmen von Gas
- manuelles Umschaltventil Typ MUV RVS 8 x M20 x 1,5 x AG M20 x 1,5 zur wechselseitigen Entnahme zwischen externer oder interner Gasversorgung
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Reglern

Hinweis

- Der Gasregler im Fahrzeug muss an der Fahrzeugwand befestigt sein und einen Eingangsanschluss AG M20 x 1,5 besitzen.
- Für die Montage der Versorgungsklappe an die Außenwand des Fahrzeugs wird ein Karosserieausschnitt von 155 x 65 mm benötigt!

Externe Gaseinspeisung für Freizeitfahrzeuge
komplett

21 735 00

204,80

Caravan und Reisemobil



Caravan-Versorgungsanlage Quattro

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Einbau in Flüssiggasanlagen auf Campingplätzen, zur Versorgung von bis zu vier Caravans bzw. Motorcaravans

Der integrierte Mitteldruckregler mit 350 mbar Ausgangsdruck und 12 kg/h Nenndurchfluss versorgt die Druckregler der Fahrzeuge und sichert den Ausgangsdruck durch eine Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) und einem Sicherheitsabblaseventil PRV ab.

Die vier integrierten Balgengaszähler ermöglichen eine Abrechnung der verbrauchten Gasmenge.

Notwendiges Zubehör für einen schnellen und sicheren Anschluss des Niederdruckreglers im Fahrzeug sind Mitteldruck-Schlauchleitungen, Stecknippel bzw. das Euro-Füll-Set D. Dieses Zubehör muss entsprechend der benötigten Stückzahl separat bestellt werden!

Die Mitteldruck-Schlauchleitung hat eine Länge von 10000 mm und wird über eine Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert. Länderspezifische Eingangsanschlüsse am Niederdruckregler des Fahrzeuges können mit Hilfe der Stecknippel Typ D1 bzw. des Euro-Füll-Set D mit der Mitteldruck-Schlauchleitung verbunden werden.

Vorteile und Ausstattung

- 1 x Hauptabsperreinrichtung Typ 0272 mit thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE) zur selbsttätigen Absperrung des Gasdurchflusses bei Temperaturanstieg auf über +100 °C
- 1 x Mitteldruckregler, 350 mbar, 12 kg/h
- 4 x Balgengaszähler Einrohr G4 PS 0,5 bar
- 4 x Schnellschlussventil
- 4 x Steckkupplung Typ DKG
- Schrank feuerverzinkt mit Rückwand (H/B/T: 750 x 460 x 400 mm)

Technische Daten

- Eingangsdruck: 1,5 bis 2,5 bar

Caravan-Versorgungsanlage Quattro

komplett

02 787 00

3.900,00

Zubehör

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi mit Schlauchbruchsicherung PS 10 bar, Schlauchabmessung 9,0 x 3,5 mm, Anschlüsse: Stecknippel Typ D1 x Steckkupplung Typ DKG, STN x SKU x 10000 mm

04 213 10

107,44

Stecknippel Typ D1 STN x AG KLF

27 101 01

29,00

Stecknippel Typ D1 STN x IG Brit.POL

27 101 02

43,90

Stecknippel Typ D1 STN x IG M20 x 1,5

27 101 05

27,60

Euro-Füll-Set D, bestehend aus Füllstutzen D1 bis D4

09 738 00

19,92

Das Zubehör ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss entsprechend der benötigten Stückzahl separat bestellt werden!

Caravan und Reisemobil



Prüfgerät Leak Check LPG BASIC

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

bestehend aus:

- 1 x Dichtprüfgerät Typ 150 mit Druckbegrenzer
- 1 x Prüfschlauch für Prüfeinrichtung
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel Niro STN x RST 8 zum Anschluss des Prüfgerätes an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel in den Größen 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer mit Tragegurt

Vorteile und Ausstattung

- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer handlich sortiert
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 105 x 396 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine

Prüfgerät Leak Check LPG BASIC für Caravan und Marine

komplett

27 100 00

347,00

Zubehör

Nachrüst-Set für Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³

02 611 06

66,68

Montagekoffer Camping und Caravan

27 120 00

408,00

Caravan und Reisemobil



Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

Das Leak Check LPG PRO führt nach Anschluss an die Versorgungsleitung, mittels den im Lieferumfang enthaltenen gängigen Anschlussstücken, die Dichtheitsprüfung selbstständig durch. Nach positiver Prüfung wird ein Protokoll mit dem Prüfergebnis gedruckt, was der Prüfbescheinigung der Flüssiggasanlage beigelegt werden kann. Bei einer Leckage in der zu prüfenden Versorgungsleitung kann der Prüfdruck kontinuierlich durch die Pumpe erzeugt werden. Dadurch wird das Auffinden der Undichtheit für den Prüfer stark vereinfacht.

bestehend aus:

- 1 x Leak Check LPG PRO inklusive Netzteil und Akku
- 1 x Drucker mit Anschlusskabel und Ersatz-Papierrolle
- 1 x Anschlussschlauch der Prüfeinrichtung G 1/4 LH-KN
- 1 x Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel STN x RST 8 zum Anschluss an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 2 x Übergangsstücke für alle gängigen Prüfanschlüsse
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel Größen: 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer

Vorteile und Ausstattung

- übersichtliches Bedienfeld zum einfachen Handling
- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 210 x 496 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine
- netzunabhängig durch einen leistungsstarken Akku
- Ausdruck des Prüfergebnisses (Longlife-Papier - bis zu 10 Jahre haltbar, ca. 35 Ausdrücke pro Papierrolle möglich)
- Dauerpump-Funktion zur Leckagesuche
- automatische Nullpunktkorrektur beim Einschalten

Technische Daten

- Messbereich: 0 bis 200 mbar
- Druckfestigkeit: 1000 mbar
- Messgenauigkeit: ± 2 mbar (im Messbereich 140 bis 160 mbar)

Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO
für Caravan und Marine

komplett	27 105 00	1.152,00
Ersatzteil		
Ersatz-Papierrolle Longlife VPE: 5 Stück	27 107 25	5,00
Ersatz-Papierrolle Longlife VPE: 100 Stück	27 107 26	48,50
Zubehör		
Kalibrierung des Prüfgerätes	58 803 00	39,00

Caravan und Reisemobil



Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO BT

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeifahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

Das Leak Check LPG PRO BT führt selbstständig die geforderte Prüfung durch und überträgt mittels Bluetooth das Ergebnis in eine auf einem mobilen Endgerät installierte App (Android).

Der Prüfer erfasst die Daten der verbauten Gasgeräte/-Komponenten in der App unter der Fahrzeugidentifikationsnummer (FIN). Nach der Prüfung kann ein Prüfprotokoll erstellt, lokal gespeichert, gedruckt (PDF) oder exportiert werden.

Bereits erfasste Gasgeräte/-Komponenten können bei Wiederholungsprüfung über den lokalen Speicher bzw. durch Einlesen des letzten Prüfprotokolls mittels QR-Code übernommen werden.

bestehend aus:

- 1 x Leak Check LPG PRO inklusive Netzteil und Akku
- 1 x Bluetooth-Adapter
- 1 x Anschluss Schlauch der Prüfeinrichtung G 1/4 LH-KN
- 1 x Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel STN x RST 8 zum Anschluss an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 2 x Übergangsstücke für alle gängigen Prüfanschlüsse
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel Größen: 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer

Vorteile und Ausstattung

- übersichtliches Bedienfeld zum einfachen Handling
- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 210 x 496 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine
- netzunabhängig durch einen leistungsstarken Akku
- Dauerpump-Funktion zur Leckagesuche
- automatische Nullpunktkorrektur beim Einschalten
- eine Rückverfolgung der verbauten Gasgeräte/-Komponenten ist über die FIN möglich
- Prüfprotokoll kann lokal gespeichert, gedruckt (PDF) oder exportiert werden

Technische Daten

- Messbereich: 0 bis 200 mbar
- Druckfestigkeit: 1000 mbar
- Messgenauigkeit: ± 2 mbar (im Messbereich 140 bis 160 mbar)

Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO BT

für Caravan und Marine

komplett

27 108 00

1.024,00

Zubehör

Kalibrierung des Prüfgerätes

58 803 00

39,00

Caravan und Reisemobil



Dichtprüfgerät Typ 150Z

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

bestehend aus: Druckbegrenzer, Prüfmanometer 0 bis 250 mbar Güteklasse 1,0 (Druckfest bis 2,5 bar), Handpumpe, Kunststoff-Koffer und Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³

Vorteile und Ausstattung

- bei Fahrzeugen mit einem Leitungs-Prüfvolumen von weniger als 700 cm³ kann mit dem Zusatzvolumen von 600 cm³ geprüft werden
- Vermeidung von Manometerschäden durch Druckbegrenzer

Dichtprüfgerät Typ 150Z

komplett	02 611 10	372,60
Ersatzteil		
Prüfmanometer 0-250 mbar, Güteklasse 1,0	02 616 26	153,30
Manometerdichtung	55 211 60	0,80
Nachrüst-Set für Zusatzvolumen-Behälter 600 cm ³	02 611 06	66,68
Zusatzvolumen-Behälter 600 cm ³	02 611 40	8,22
Dichtung für Zusatzvolumen	02 611 27	0,80
Dichtung für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN am Dichtprüfgerät	02 600 59	0,80
Set bestehend aus: Verbindungsstück IG G 1/4 LH x G 3/8 LH-KN und IG G 1/4 LH x G 1/2 LH-KN Messing	02 617 22	9,36
Zubehör		
Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm	02 618 06	15,84

Dichtprüfgerät Typ 150

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



Zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

bestehend aus: Druckbegrenzer, Prüfmanometer 0 bis 250 mbar Güteklasse 1,0 (Druckfest bis 2,5 bar), Handpumpe, Transporttasche und je einem Verbindungsstück IG G 1/4 LH x G 3/8 LH-KN bzw. IG G 1/4 LH x G 1/2 LH-KN

Vorteile und Ausstattung

- Vermeidung von Manometerschäden durch Druckbegrenzer

Dichtprüfgerät Typ 150

mit Handpumpe und Transporttasche	02 611 00	300,30
Ersatzteil		
Prüfmanometer 0-250 mbar, Güteklasse 1,0	02 616 26	153,30
Manometerdichtung	55 211 60	0,80
Dichtung für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN am Dichtprüfgerät	02 600 59	0,80
Set bestehend aus: Verbindungsstück IG G 1/4 LH x G 3/8 LH-KN und IG G 1/4 LH x G 1/2 LH-KN Messing	02 617 22	9,36
Zubehör		
Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm	02 618 06	15,84
Nachrüst-Set für Zusatzvolumen-Behälter 600 cm ³	02 611 06	66,68
Zusatzvolumen-Behälter 600 cm ³	02 611 40	8,22
Dichtung für Zusatzvolumen	02 611 27	0,80
Lecksuchspray Sprühdose 125 ml	02 601 01	5,70

Caravan und Reisemobil



Funktions-Prüf-Set

Bestell-Nr.

€/ 1 St.

Zur einfachen und schnellen Funktionsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

Nach Endmontage der Flüssiggasanlage beim Fahrzeughersteller, kann in einem Arbeitsgang die Funktion der Gasgeräte sowie die Funktion des installierten Niederdruckreglers überprüft werden.

Länderspezifische Eingangsanschlüsse am Niederdruckregler können mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Übergangsstücke (Stecknippel bzw. Euro-Füll-Set D) an das Prüf-Set angeschlossen werden.

Vorteile und Ausstattung

- Mitteldruckregler Typ M50-F/SBS KLF x G 3/8 LH-KN, 2,0 bar, 2 kg/h mit Abgang 35° und integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x Steckkupplung Typ DKG x 2000 mm
- Euro-Füll-Set D (bestehend aus Füllstutzen D1 bis D4)
- Stecknippel Typ D1, STN x AG KLF
- Stecknippel Typ D1, STN x IG Brit.POL
- Stecknippel Typ D1, STN x IG Chin.POL

Funktions-Prüf-Set

für Caravan und Marine

komplett

27 101 00

222,50

Ersatzteil

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x SKU x 2000 mm

27 101 04

76,50

Euro-Füll-Set D, bestehend aus Füllstutzen D1 bis D4

09 738 00

19,92

Stecknippel Typ D1 STN x AG KLF

27 101 01

29,00

Stecknippel Typ D1 STN x IG Brit.POL

27 101 02

43,90

Stecknippel Typ D1 STN x IG Chin.POL

27 101 03

43,90

Caravan und Reisemobil



Montagekoffer Camping und Caravan

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

mit allen erforderlichen Einzel- und Ersatzteilen zur Montage bzw. für Wartungsarbeiten von Flüssiggasanlagen in Caravans und Reisemobilen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949

bestehend aus:

- 15 x Gerade Verschraubung Typ G 8 mm
- 5 x Gerade Verschraubung Typ G 10 mm
- 15 x Winkel-Verschraubung Typ W 8 mm
- 5 x Winkel-Verschraubung Typ W 10 mm
- je 5 x T-Verschraubung Typ T 8 und 10 mm
- 4 x Gerade Reduzierschraubung Typ GR 10 x 8 mm
- 4 x Gerade Schottverschraubung Typ SV 8 mm
- 5 x Winkel-Schottverschraubung Typ WSV 8 mm
- 15 x Überwurfmutter Typ M 8 mm
- 10 x Überwurfmutter Typ M 10 mm
- 40 x Schneidring Typ D 8 mm
- 10 x Schneidring Typ D 10 mm
- je 10 x Blindstopfen für Verteilerblock 8 und 10 mm
- je 20 x Rohrschelle Metall mit Gummiprofil 8 und 10 mm
- je 1 x Vormontagesutzen Typ VOMO 8 und 10 mm
- 5 x Schutzkappe für Prüfeinrichtung
- 1 x Gasdichtpaste
- 1 x Systemkoffer

Vorteile und Ausstattung

- alle zur Montage bzw. zur Wartung erforderlichen Komponenten in einem Systemkoffer handlich sortiert
- effizient angeordnete Fächer in verschiedenen Farben
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 105 x 396 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Prüfgerät Leak Check LPG PRO bzw. BASIC und dem Montagekoffer Marine

Montagekoffer Camping und Caravan
für Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen
komplett

27 120 00

408,00

Zubehör

Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO

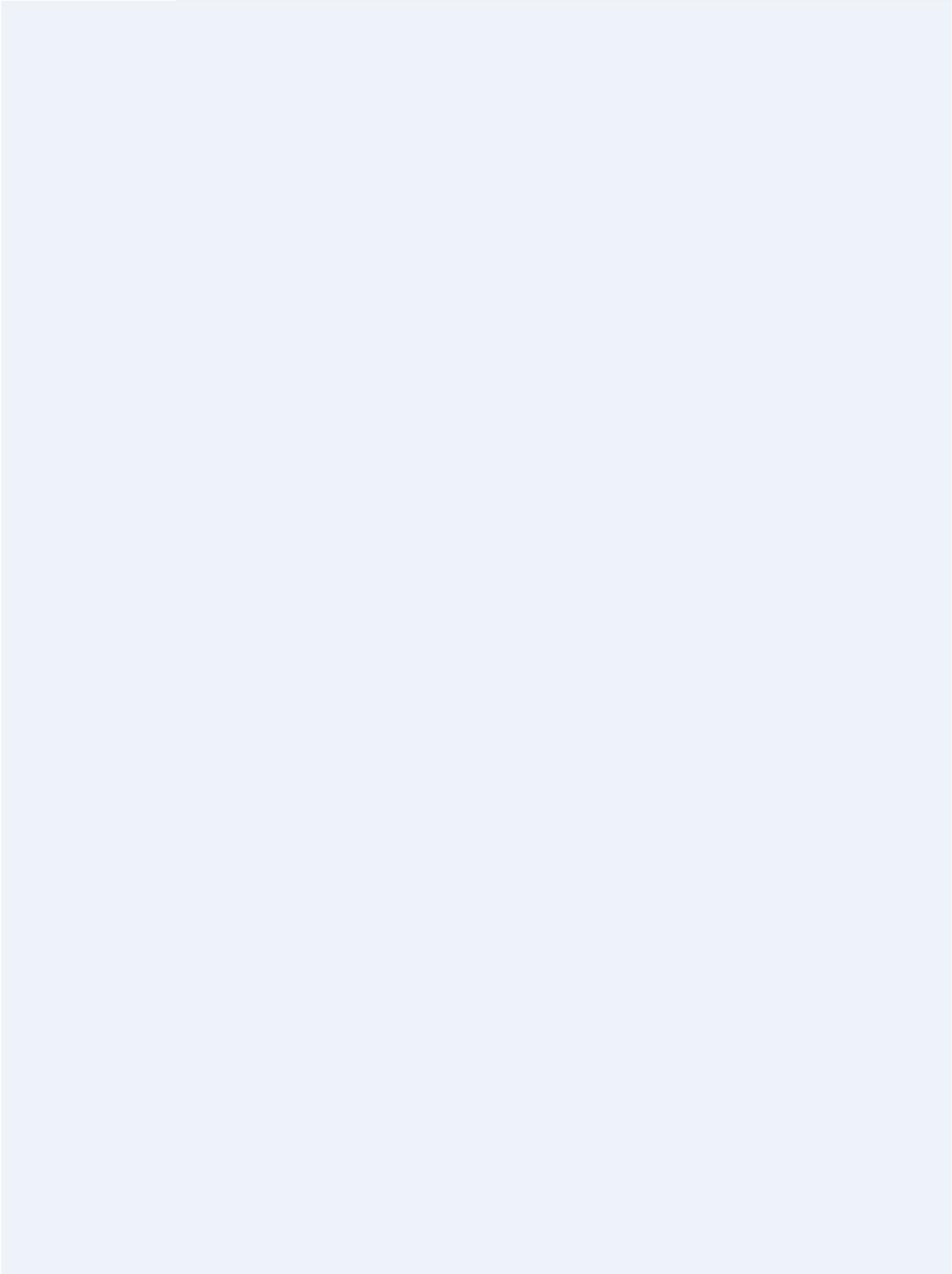
27 105 00

1.152,00

Prüfgerät Leak Check LPG BASIC

27 100 00

347,00



**Grill & BBQ**

Grillen mit Flüssiggas wird immer beliebter.

GOK bietet für das Grillvergnügen ein komplettes Sortiment, u. a. mit dem speziellen Grillregler in Schwarz, Schlauchleitungen und Schlauchbruchsicherungen. So lassen sich Lifestyle und Sicherheit ideal miteinander verbinden.

Grill & BBQ



Niederdruckregler Typ EN61-DS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Grillregler PRO zum Anschluss an Gasflaschen, speziell für den Betrieb von Gasgrills

Vorteile und Ausstattung

- Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 80 mbar
- verlängerter Eingangsstutzen, zur problemlosen Montage an z. B. Barbeque-Gasflaschen mit Kragen geeignet
- Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Shop-Verpackung

**Niederdruckregler Typ EN61-DS
mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang gerade
mit Manometer**

KLF	x	G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	91 150 10	48,00
Shell-F	x	G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	91 150 11	50,10
Shell-F	x	G 1/4 LH-KN	29 mbar	1,5 kg/h	91 150 12	50,10

Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Grillregler BASIC zum Anschluss an Gasflaschen, speziell für den Betrieb von Gasgrills

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Shop-Verpackung

**Niederdruckregler Typ EN61
Abgang gerade**

KLF	x	G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	91 115 10	12,70
Shell-F	x	G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	91 115 11	14,80
Shell-F	x	G 1/4 LH-KN	29 mbar	1,5 kg/h	91 115 12	14,80



Grill & BBQ



Niederdruckregler Typ EN61V50 verstellbar

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Wählscheibe für 11 verschiedene und reproduzierbare Druckeinstellungen

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Shop-Verpackung 

Niederdruckregler Typ EN61V50 verstellbar

KLF x G 1/4 LH-KN 25-50 mbar 1 kg/h

61 523 00

27,50

Shell-F x G 1/4 LH-KN 25-50 mbar 1 kg/h

61 523 05

29,60



Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Campinggaz-Flaschen bzw. Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperrventil

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Eingangsanschluss für Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde (IG 7/16-28 UNEF)

Shop-Verpackung 

Niederdruckregler Typ EN61 für Gas-Kartuschen

Gas-Kart. x G 1/4 LH-KN

50 mbar 1 kg/h

61 041 07

21,60

Grill & BBQ

Regler-Schlauchleitung-Set

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, für den Betrieb von Gasgrills mit einem Gas-Kartuschen-Anschluss

Vorteile und Ausstattung

- Mitteldruckregler Typ M50-F/SBS, 2,0 bar, 2 kg/h mit Abgang 35° und integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x Steckkupplung SKU
- Übergangsstück mit einerseits Stecknippel STN zum einfachen Lösen der Schlauchleitung, andererseits AG 7/16-28 UNEF bzw. AG 1-20 UNEF zum Anschluss an das Gasgerät
- durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulations sicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Hinweis

- Am Gasgerät ist ein Niederdruckregler für Gas-Kartuschen mit Anschlussgewinde IG 7/16-28 UNEF nach EN 417 bzw. IG 1-20 UNEF erforderlich.

Shop-Verpackung 

Regler-Schlauchleitung-Set für EU-Gas-Kartuschen-Geräte mit Anschraubgewinde AG 7/16-28 UNEF

- KLF x AG Gas-Kart. 1200 mm
- Shell-F x AG Gas-Kart. 1200 mm

62 040 11
62 040 13

63,50
65,60

für US-Gas-Kartuschen-Geräte mit Anschraubgewinde AG 1-20 UNEF

- KLF x AG US Gas-Kart. 1200 mm
- Shell-F x AG US Gas-Kart. 1200 mm

62 040 12
62 040 14

63,50
65,60



Grill & BBQ

Schlauchbruchsicherung Niederdruck

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss am Ausgang des Niederdruckreglers, zur Absicherung von Schlauchleitungen

Vorteile und Ausstattung

- verhindert Gasaustritt bei Beschädigung bzw. Lösen der Schlauchleitung und schließt den Gasdurchgang ab, sobald der Nenndurchfluss um 10 % überschritten wird
- **automatische Schlauchbruchsicherung SBS:**
öffnet selbsttätig, dadurch geringe Leckgasmenge und bei langen Schlauchleitungen verzögertes Öffnen
- **manuelle Schlauchbruchsicherung SBS:**
keine Verzögerung bzw. Leckgasmenge, dafür manuelle Öffnung notwendig

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Schlauchleitungen die länger als 400 mm sind, müssen gemäß den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen der DGUV Vorschrift 79 (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - bisher BGV D 34) mit einer Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert werden.
- Schlauchleitungen die länger als 1500 mm sind, müssen gemäß dem DVGW-Arbeitsblatt G 612 mit einer Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert werden.
- Schlauchbruchsicherungen SBS mit dem Betriebsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!



automatisch



manuell

Shop-Verpackung

Schlauchbruchsicherung Niederdruck

Typ SBS/AU automatisch

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

62 850 00

21,72

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

62 850 02

21,72

Typ SBS/MA manuell

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

62 853 02

27,34

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

62 853 03

27,34

Grill & BBQ



-30 °C



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen		
Konformität		
• DVGW-geprüft		
Technische Daten		
• Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar		
• Schlauch: Gummi mit Textileinlage		
• Kältebeständig bis -30 °C		
Hinweis		
• Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.		
Shop-Verpackung		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 00	8,36
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 00	10,72



Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen		
Konformität		
• DVGW-geprüft		
Technische Daten		
• Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar		
• Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage		
Hinweis		
• Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.		
Shop-Verpackung		
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 01	6,90
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 01	8,68

Grill & BBQ



Abzweigventil

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an den Reglerausgang, zum gleichzeitigen Anschluss mehrerer Verbrauchsgeräte an einen Regler

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperreinrichtung
- zur stufenlosen Regulierung der Gaszufuhr für z. B. Grills bzw. Kocher

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 4 bar
- Werkstoff: Messing

Hinweis

- Abgänge, die nicht verwendet werden, müssen zusätzlich mit einer Blindmutter verschlossen werden.

Shop-Verpackung

Abzweigventil

G 1/4 LH-ÜM x 2 x G 1/4 LH-KN

69 706 00

11,56



Regulierventil 90°

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an den Reglerausgang, zur stufenlosen Regulierung von Verbrauchsgeräten

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperreinrichtung
- zur stufenlosen Regulierung der Gaszufuhr für z. B. Grills bzw. Kocher

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 4 bar

Shop-Verpackung

Regulierventil 90°

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

69 745 00

8,80



Lecksuchspray

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

ermöglicht sichere und zuverlässige Lecksuche in Leitungssystemen

Konformität

- DIN-DVGW-geprüft

Hinweis

- Aufgrund der Gefahrgutverordnung sind beim Paketversand pro Paket nur folgende Liefermengen möglich:
Lecksuchspray 125 ml / 72 Stück
Bei größeren Liefermengen im Postversand erhöhen sich die Versandkosten entsprechend der Anzahl der Pakete.
- Schaumbildendes Mittel zur Lecksuche gemäß EN 14291.

Shop-Verpackung

Lecksuchspray

Sprühdose 125 ml

62 601 00

8,30

Grill & BBQ

Verbindungsstück

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zur Verwendung in Rohrleitungen bzw. Armaturen

Shop-Verpackung

Verbindungsstück

IG 5/8 UNF x G 1/4 LH-KN

62 521 00

6,24

MiniTool

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern an das Gasflaschenventil

Vorteile und Ausstattung

- passend für alle Kleinflaschenanschlüsse mit Flügelmutter

Technische Daten

- Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge)

Shop-Verpackung

MiniTool

Einzelverpackt

Einfarbig, schwarz

81 100 04

6,50

Reglerhalterung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zur sicheren Befestigung des Druckreglers am Gasgerät bzw. im Flaschenkasten

Beschädigungen des Druckreglers z. B. beim Transport werden vermieden

Technische Daten

- Werkstoff: Kunststoff

Hinweis

- Der Druckregler ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Shop-Verpackung

Reglerhalterung

komplett

62 018 00

5,90

Verschlusschraube

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



als sicherer Verschluss zum Schutz gegen Beschädigung bzw. Verschmutzung des Eingangsanschlusses von Druckreglern oder Hochdruck-Schlauchleitungen

Sinnvoll, wenn die Verbindung zwischen Gasflaschen und Armaturen getrennt bzw. die Gasanlage für einen längeren Zeitraum stillgelegt wird.

Vorteile und Ausstattung

- mit Befestigungsglasche

Technische Daten

- Werkstoff: Kunststoff
- Außengewinde: W21,8 x 1/14 LH

Hinweis

- Die Verwendung der Verschlusschraube bei Reglern mit Gasrücktrittsicherung, z. B. Caramatic BasicTwo, ist nicht zulässig!
- Der Druckregler ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Shop-Verpackung

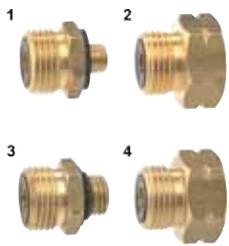
Verschlusschraube

für KLF-, GF-, Kombi- und Shell-Überwurfmutter

60 300 92

4,98

Grill & BBQ



Euro-Set D

zum Anschluss eines Druckreglers mit deutschem Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen

Shop-Verpackung 

Euro-Set D

bestehend aus Übergangsstutzen 1 bis 4

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

69 735 00

21,52



Euro-Set CH/FR

zum Anschluss eines Druckreglers mit Shell-F Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen

Shop-Verpackung 

Euro-Set CH/FR

bestehend aus Übergangsstutzen FR1 bis FR4

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

69 739 00

21,52

Grill & BBQ



Füllstandsmesser



App für Smartphone oder Tablet

Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

mit App für Smartphone und Tablet

Digitaler Füllstandsmesser für Haushalt und Freizeit - z. B. in Verbindung mit einem Gasgrill, mit Bluetooth-Fernübertragung der Mess- und Meldedaten an ein Smartphone oder Tablet.

Der Füllstandsmesser Senso4s misst das aktuelle Gewicht der Gasflasche samt Inhalt und übermittelt diesen Wert per Bluetooth an die App. Diese errechnet hieraus automatisch den Inhalt in Volumenprozent und erstellt eine Verbrauchsprognose.

Vorteile und Ausstattung

- einfache Installation; Bluetooth einschalten, Gasflasche auf den einstellbaren Füßen des Füllstandsmessers Senso4s platzieren, messen und die Werte in der App ablesen
- geeignet für gängige Stahl-, Aluminium- und Kunststoff-Gasflaschen mit einem Füllgewicht von z. B. 5, 8 und 11 kg
- Verbindung via Bluetooth zwischen Senso4s und dem Smartphone / Tablet
- Menüsprache der App in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch
- Erfassung der Parameter Füll- und Taragewicht der jeweiligen Gasflasche
- Verwaltung von mehreren Gasflaschen in unterschiedlichen Größen
- bereits ab der zweiten Messung ermittelt die App eine Langzeitprognose des Gasverbrauchs
- bei bestehender Bluetooth-Verbindung sendet der Senso4s die Messdaten in einem Intervall von 15 Minuten an die App
- Batteriestandsanzeige des Füllstandsmesser in der App; Lebensdauer der Batterien > 1 Jahr

Technische Daten

- Messgenauigkeit: ± 1 %
- Versorgungsspannung: 3 Batterien Typ AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)

Hinweis

- Für eine fehlerfreie Messung muss der Füllstandsmesser Senso4s auf einem ebenen und festen Untergrund stehen.
- Die App „Senso4s“ kann für das jeweilige Betriebssystem im Apple App Store oder im Google Play Store kostenlos heruntergeladen werden.

Füllstandsanzeiger Senso4s
für Gasflaschen

91 900 00

73,86



Camping

Egal ob auf dem Campingplatz oder in freier Wildbahn, für Camper ist Flüssiggas quasi unverzichtbar. Warme Speisen, Wärme an sich oder Licht – das alles geht dank Propan bzw. Butan.

Trotz der Freiheit, die Camper in der Natur genießen, gibt es Vorschriften, die jeder beachten muss. Zum Beispiel muss der Versorgungsdruck von Gasgeräten bei 50 mbar liegen und bei einer Schlauchlänge über 1500 mm ist eine Schlauchbruchsicherung Pflicht.

Camping

Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Campinggaz-Flaschen bzw. Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperrventil

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Eingangsanschluss für Campinggaz-Flaschen (M16 x 1,5)
- Eingangsanschluss für Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde (IG 7/16-28 UNEF)

Hinweis

- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!



Niederdruckregler Typ EN61

für Campinggaz-Flaschen mit integrierter Schlauchbrucheinrichtung

GAZ x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,6 kg/h

01 040 00

17,10

GAZ x G 1/4 LH-KN 29 mbar 0,6 kg/h

01 040 03

17,10

ohne integrierter Schlauchbrucheinrichtung

GAZ x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

01 041 00

16,00

GAZ x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

01 043 00

16,00



für Gas-Kartuschen

Gas-Kart. x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

01 041 06

19,00

Gas-Kart. x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

01 041 15

19,00

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61

für Campinggaz-Flaschen

ohne integrierter Schlauchbrucheinrichtung

GAZ x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

61 041 00

18,60

GAZ x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

61 043 00

18,60

Niederdruckregler Typ EN61V50 verstellbar

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Wählscheibe für 11 verschiedene und reproduzierbare Druckeinstellungen

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Niederdruckregler Typ EN61V50 verstellbar

KLF x G 1/4 LH-KN 25-50 mbar 1 kg/h

01 523 00

24,90

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61V50 verstellbar

KLF x G 1/4 LH-KN 25-50 mbar 1 kg/h

61 523 00

27,50



Camping

Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Niederdruckregler Typ EN61

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

Abgang 90°

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

Shop-Verpackung 

Niederdruckregler Typ EN61

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

01 001 00

9,36

01 001 04

9,36

01 001 80

16,26

61 001 00

11,96

61 001 02

11,96



Camping

Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperreinrichtung

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Abgänge, die nicht verwendet werden, müssen zusätzlich mit einer Blindmutter verschlossen werden.
- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!



Niederdruckregler Typ EN61

Ausgangsseitig mit 2 Abgängen

- KLF x 2 x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h
- KLF x 2 x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

- 01 044 00 25,90
- 01 044 02 25,90

Ausgangsseitig mit 3 Abgängen

- KLF x 3 x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h
- KLF x 3 x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

- 01 046 00 27,70
- 01 046 03 27,70

Zubehör

Blindmutter Typ BM, G 1/4 LH-ÜM, Werkstoff: Messing

04 002 09 2,66

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61

Ausgangsseitig mit 2 Abgängen

- KLF x 2 x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h
- KLF x 2 x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

- 61 044 00 28,50
- 61 044 05 28,50

Ausgangsseitig mit 3 Abgängen

- KLF x 3 x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1 kg/h
- KLF x 3 x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1 kg/h

- 61 046 00 30,30
- 61 046 04 30,30

Camping

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Butan- bzw. Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 14 bar (Butan - Stopfen blau)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach ROD

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 01

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 05

19,60

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 00

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 04

19,60

Ersatzteil

Dichtung für GAZ, Werkstoff: NBR

20 015 29

0,80

Shop-Verpackung 

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 00

19,10

GAZ x AG Shell-F

69 737 05

21,20

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 04

19,10

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Propan-Flaschen

Primus x AG KLF

09 737 02

23,20

Shop-Verpackung 

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10



Camping



Einflaschenanlage für Kleinflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61, Mitteldruck-Schlauchleitung und MiniTool

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss bzw. zur Umrüstung eines Gasgerätes mit nicht fest installiertem Niederdruckregler
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Die Einflaschenanlage mit einem Betriebsdruck von 50 mbar darf in Deutschland im gewerblichen Bereich nur für den Betrieb von ortsveränderlichen Verbrauchsanlagen bei Bauarbeiten eingesetzt werden!

Shop-Verpackung

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

Schlauch: Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm (Länge 800 mm)

KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 05

21,66

KLF x 5/8 UNF-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 06

24,00

Shell-F x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 08

23,76

Shell-F x 5/8 UNF-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 09

26,10

Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm (Länge 400 mm)

KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 00

19,18

Shell-F x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 07

21,28

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE), Manometer, Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm und MiniTool

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss eines fahrbaren Heizgerätes im Innenraum
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Shop-Verpackung

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 070 00

69,00

Camping



Gas-Kippschutzventil Typ KS-40

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Absicherung ortsveränderlicher Gasgeräte mit Züandsicherung, z. B. Terrassenstrahler

Vorteile und Ausstattung

- schließt bei gefährlicher Neigung die Gaszufuhr ab
- öffnet nach dem Aufstellen automatisch
- geeignet auch für alle anderen ortsveränderlichen Geräte mit Züandsicherung, bei denen die Gefahr des Umklippens besteht
- besonders geeignet zum Nachrüsten bestehender Geräte
- Ausführung mit Abgang vertikal für den platzsparenden Einbau

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten

- Betriebsdruck: 29 bzw. 50 mbar
- Maximaler Betriebsdruck: 65 mbar
- Maximaler Neigungswinkel: 40° (in Bezug auf die Senkrechte)

Hinweis

- Ortsveränderliche abzugslose Terrassenheizstrahler zur Verwendung im Freien oder in gut belüfteten Räumen nach EN 14543 sind mit einem Gas-Kippschutzventil auszurüsten.

Gas-Kippschutzventil Typ KS-40

Abgang horizontal

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

02 845 00

19,50

Abgang vertikal nach oben

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

02 845 01

24,50

Shop-Verpackung 

Gas-Kippschutzventil Typ KS-40

Abgang horizontal

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

62 845 00

22,10



Abgang horizontal



Abgang vertikal nach oben

Camping



Regulierventil 90°

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an den Reglerausgang, zur stufenlosen Regulierung von Verbrauchsgescherten

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperreinrichtung
- zur stufenlosen Regulierung der Gaszufuhr f#r z. B. Grills bzw. Kocher

Konformit#t

- DVGW-gepr#ft

Technische Daten

- Maximal zul#ssiger Druck: PS 4 bar

Regulierventil 90°

G 1/4 LH-#M x G 1/4 LH-KN

09 745 00

7,20

Shop-Verpackung

Regulierventil 90°

G 1/4 LH-#M x G 1/4 LH-KN

69 745 00

8,80



Abzweigventil

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an den Reglerausgang, zum gleichzeitigen Anschluss mehrerer Verbrauchsgescherten an einen Regler

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperreinrichtung
- zur stufenlosen Regulierung der Gaszufuhr f#r z. B. Grills bzw. Kocher

Konformit#t

- DVGW-gepr#ft

Technische Daten

- Maximal zul#ssiger Druck: PS 4 bar
- Werkstoff: Messing

Hinweis

- Abg#nge, die nicht verwendet werden, m#ssen zus#tzlich mit einer Blindmutter verschlossen werden.

Abzweigventil

G 1/4 LH-#M x 2 x G 1/4 LH-KN

09 706 00

8,96

G 1/4 LH-#M x 3 x G 1/4 LH-KN

09 740 00

10,70

Zubeh#r

Blindmutter Typ BM, G 1/4 LH-#M, Werkstoff: Messing

04 002 09

2,66

Shop-Verpackung

Abzweigventil

G 1/4 LH-#M x 2 x G 1/4 LH-KN

69 706 00

11,56

G 1/4 LH-#M x 3 x G 1/4 LH-KN

69 740 00

13,30



Doppelabzweigst#ck

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an den Reglerausgang, zum gleichzeitigen Anschluss mehrerer Verbrauchsgescherten an einen Regler

Doppelabzweigst#ck

G 1/4 LH-#M x 2 x G 1/4 LH-KN

09 744 00

7,72

Shop-Verpackung

Doppelabzweigst#ck

G 1/4 LH-#M x 2 x G 1/4 LH-KN

69 744 00

9,32

Camping

Schlauchbruchsicherung Niederdruck

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss am Ausgang des Niederdruckreglers, zur Absicherung von Schlauchleitungen

Vorteile und Ausstattung

- verhindert Gasaustritt bei Beschädigung bzw. Lösen der Schlauchleitung und schließt den Gasdurchgang ab, sobald der Nenndurchfluss um 10 % überschritten wird
- automatische Schlauchbruchsicherung SBS: öffnet selbsttätig, dadurch geringe Leckgasmenge und bei langen Schlauchleitungen verzögertes Öffnen
- manuelle Schlauchbruchsicherung SBS: keine Verzögerung bzw. Leckgasmenge, dafür manuelle Öffnung notwendig

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Schlauchleitungen die länger als 400 mm sind, müssen gemäß den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen der DGUV Vorschrift 79 (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung - bisher BGV D 34) mit einer Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert werden.
- Schlauchleitungen die länger als 1500 mm sind, müssen gemäß dem DVGW-Arbeitsblatt G 612 mit einer Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert werden.
- Schlauchbruchsicherungen SBS mit dem Betriebsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!



automatisch



manuell

Schlauchbruchsicherung Niederdruck

Typ SBS/AU automatisch

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

02 850 00

20,12

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

02 850 01

20,12

Typ SBS/MA manuell

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

02 853 00

25,74

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

02 853 09

25,74

Shop-Verpackung

Schlauchbruchsicherung Niederdruck

Typ SBS/AU automatisch

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

62 850 00

21,72

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

62 850 02

21,72

Typ SBS/MA manuell

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

62 853 02

27,34

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

62 853 03

27,34

Camping



-30 °C



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen mit dem Gasgrill, z. B. der Serie Outdoorchef

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 600 mm

04 508 01

7,32

G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 800 mm

04 508 04

8,10

G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 1000 mm

04 508 10

8,88

Shop-Verpackung

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 600 mm

64 508 02

9,92

G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 1000 mm

64 508 00

11,48

Camping



-30 °C

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D



G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	300 mm	04 401 00	4,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	400 mm	04 402 00	4,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	450 mm	04 401 02	4,50
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	500 mm	04 403 00	4,80
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	600 mm	04 404 00	5,00
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	750 mm	04 405 01	5,58
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	800 mm	04 405 00	5,76
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	1000 mm	04 406 00	6,52
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	1500 mm	04 408 00	8,12
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	2000 mm	04 422 00	10,02
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	2500 mm	04 410 00	12,50
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	3000 mm	04 423 00	13,70
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	5000 mm	04 413 00	23,72
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	300 mm	04 409 00	5,96
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	400 mm	04 409 03	5,96
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	750 mm	04 409 07	7,32
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	1000 mm	04 409 02	8,28
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	2000 mm	04 409 04	11,78

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen

G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	300 mm	04 436 01	5,38
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	400 mm	04 436 02	5,38
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	800 mm	04 436 09	6,94
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	1000 mm	04 436 00	7,72
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	1500 mm	04 436 06	9,28
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	2000 mm	04 436 10	11,22

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	300 mm	04 220 00	6,54
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	400 mm	04 221 00	6,54
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	800 mm	04 222 00	8,08
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	1000 mm	04 223 00	8,86
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	1500 mm	04 224 00	10,46
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	2000 mm	04 225 00	12,36
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	2500 mm	04 226 00	14,90
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	3000 mm	04 227 00	16,00
G 1/4 LH-ÜM	x	STN	x	5000 mm	04 227 05	26,04



Camping



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	04 454 02	4,22
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	04 407 00	5,76
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	04 454 00	6,52
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	04 455 00	8,12
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm	04 456 00	10,02
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm	04 457 00	13,70
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm	04 457 01	23,72
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	64 401 00	6,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 402 00	6,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm	64 401 04	7,10
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm	64 403 00	7,40
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	64 404 00	7,60
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm	64 405 01	8,18
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 405 00	8,36
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 406 00	9,12
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm	64 408 00	10,72
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm	64 422 00	12,62
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2500 mm	64 410 00	15,10
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm	64 423 01	16,30
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm	64 413 01	25,32
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	64 409 00	8,56
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm	64 409 02	9,92
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 1000 mm	64 409 07	10,88
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 2000 mm	64 409 08	14,38
Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen		
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm	64 436 02	7,98
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	64 436 03	7,98
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 454 08	6,82
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 00	8,36
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 00	9,12
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 00	10,72
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm	64 456 00	12,62
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm	64 457 00	16,30
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm	64 457 03	25,32
Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel		
G 1/4 LH-ÜM x STN x 300 mm	64 220 00	9,14
G 1/4 LH-ÜM x STN x 800 mm	64 222 00	10,68
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1000 mm	64 223 00	11,46
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 224 00	13,06
G 1/4 LH-ÜM x STN x 2000 mm	64 225 00	14,96
G 1/4 LH-ÜM x STN x 3000 mm	64 227 01	18,60
G 1/4 LH-ÜM x STN x 5000 mm	64 227 00	27,64

Camping

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm

04 401 30

3,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

04 402 30

3,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm

04 401 27

4,00

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm

04 403 30

3,60

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm

04 404 30

4,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

04 405 31

5,10

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm

04 405 30

4,32

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm

04 406 30

4,80

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm

04 408 30

6,08

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm

04 422 30

7,36

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2500 mm

04 410 30

9,06

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm

04 423 30

9,88

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm

04 413 30

14,96

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

04 409 31

5,04

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 800 mm

04 409 33

6,06

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 1000 mm

04 409 35

6,58

Anschlüsse: Überwurfmutter x Außengewinde

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 2000 mm

04 660 00

8,22

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 3000 mm

04 661 00

10,90

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm

04 454 34

3,28

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm

04 407 30

4,30

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm

04 454 30

4,80

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm

04 455 30

6,08

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm

04 456 30

7,36

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm

04 457 30

9,88

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm

04 458 30

14,96



Camping

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	64 401 03	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 402 02	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 405 03	6,92
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 406 02	7,40
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm	64 408 02	8,68
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm	64 422 02	9,96
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm	64 423 00	12,48
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm	64 413 00	16,56
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	64 409 09	7,64
Anschlüsse: Überwurfmutter x Außengewinde		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 3000 mm	64 661 00	13,50
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 454 03	5,88
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 01	6,90
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 02	7,40
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 01	8,68
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm	64 456 01	9,96
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm	64 457 01	12,48
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm	64 458 00	16,56

Camping



Gas-Kartusche	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zur Versorgung von Gas-Kartuschen-Geräten mit Flüssiggas (Butan)</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Einrichtung zur Begrenzung des Gasaustritts gemäß EN 417:2012 <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druck: bei +15,5 °C = 2,7 bar bei +50,0 °C = 7,5 bar • Dose bis 15,0 bar geprüft • Gefahrgutnummer: UN 2037 <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aufgrund der Gefahrgutverordnung ist beim Paketversand pro Paket nur eine Liefermenge von 30 Stück möglich. Bei größeren Liefermengen im Postversand erhöhen sich die Versandkosten entsprechend der Anzahl der Pakete. <p>Gas-Kartusche Inhalt 190 g Butan</p>	21 390 00	2,86

Camping



Freizeitleuchte

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

formschöne, praktische Leuchte für Haus, Hobby und Freizeit

Vorteile und Ausstattung

- mit Piezo-Zündung
- mit Glühstrumpf

Technische Daten

- Heizleistung: 80 W
- Brenndauer: ca. 5 Stunden

Hinweis

- Gas-Kartusche 190 g (siehe Bestell-Nr. 21 390 00) ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Freizeitleuchte

komplett

21 310 00

42,50

Ersatzteil

Glühstrumpf für Freizeitleuchte

21 310 90

1,76

Gaszylinder für Freizeitleuchte

21 310 91

8,14



Freizeitkocher

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

universeller Kocher mit ausgereifter Sicherheit für Hobby und Freizeit

Vorteile und Ausstattung

- mit Piezo-Zündung
- stabile Ausführung

Technische Daten

- Brenndauer: ca. 4 Stunden

Hinweis

- Gas-Kartusche 190 g (siehe Bestell-Nr. 21 390 00) ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Freizeitkocher

zum Anwärmen und Erhitzen

21 300 00

38,30



Lötpistole

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

leistungsstarke, handliche Lötpistole zum Anwärmen, Abbrennen und Schmelzen

Vorteile und Ausstattung

- mit Piezo-Zündung
- besonders geeignet zum Reparieren, Installieren und Basteln

Technische Daten

- Brenndauer: ca. 2,5 Stunden

Hinweis

- Gas-Kartusche 190 g (siehe Bestell-Nr. 21 390 00) ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Lötpistole

komplett

21 320 00

39,30

Camping



Gaskocher

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Kochen mit Flüssiggas

Vorteile und Ausstattung

- mit Zündsicherung

Technische Daten

- Betriebsdruck: 50 mbar
- Geräteanschluss: RST 8
- Farbe: Gehäuse und Deckel: weiß emailliert
- Abmessung 1-flammig: H/B/T: 120 x 300 x 300 mm
- Abmessung 2-flammig: H/B/T: 130 x 495 x 300 mm
- Abmessung 3-flammig: H/B/T: 105 x 600 x 300 mm
- Abmessung 4-flammig: H/B/T: 140 x 500 x 500 mm



Gaskocher

1-flammig 2,7 kW

Kocherrost verchromt

21 001 00

115,60

2-flammig 3,5 kW

Kocherrost verchromt

21 002 00

214,60

Kocherrost schwarz

21 002 06

195,10

3-flammig 4,2 kW

Kocherrost verchromt

21 003 00

239,00

4-flammig 6,9 kW

Kocherrost verchromt

21 004 00

399,40



Hocker-Kocher

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Kochen mit Flüssiggas

Vorteile und Ausstattung

- mit Zündsicherung

Technische Daten

- Werkstoff Brenner: Guss
- Betriebsdruck: 50 mbar
- Geräteanschluss: RST 8
- Ausführung klein: Nennwärmeleistung: 2,5 kW
Werkstoff Gehäuse und Standfüße: Guss
Abmessung H/B/T: 100 x 250 x 250 mm
- Ausführung groß: Nennwärmeleistung: 8,8 kW
Werkstoff Gehäuse und Standfüße: Stahl, lackiert
Abmessung H/B/T: 200 x 390 x 390 mm



Hocker-Kocher

Ausführung klein, 2,5 kW

21 010 00

151,90

Ausführung groß, 8,8 kW

21 011 00

223,00

Camping



Füllstandsmesser



App für Smartphone oder Tablet

Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

mit App für Smartphone und Tablet

Digitaler Füllstandsmesser für Haushalt und Freizeit - z. B. in Verbindung mit einem Gasgrill, mit Bluetooth-Fernübertragung der Mess- und Meldedaten an ein Smartphone oder Tablet.

Der Füllstandsmesser Senso4s misst das aktuelle Gewicht der Gasflasche samt Inhalt und übermittelt diesen Wert per Bluetooth an die App. Diese errechnet hieraus automatisch den Inhalt in Volumenprozent und erstellt eine Verbrauchsprognose.

Vorteile und Ausstattung

- einfache Installation; Bluetooth einschalten, Gasflasche auf den einstellbaren Füßen des Füllstandsmessers Senso4s platzieren, messen und die Werte in der App ablesen
- geeignet für gängige Stahl-, Aluminium- und Kunststoff-Gasflaschen mit einem Füllgewicht von z. B. 5, 8 und 11 kg
- Verbindung via Bluetooth zwischen Senso4s und dem Smartphone / Tablet
- Menüsprache der App in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch
- Erfassung der Parameter Füll- und Taragewicht der jeweiligen Gasflasche
- Verwaltung von mehreren Gasflaschen in unterschiedlichen Größen
- bereits ab der zweiten Messung ermittelt die App eine Langzeitprognose des Gasverbrauchs
- bei bestehender Bluetooth-Verbindung sendet der Senso4s die Messdaten in einem Intervall von 15 Minuten an die App
- Batteriestandsanzeige des Füllstandsmesser in der App; Lebensdauer der Batterien > 1 Jahr

Technische Daten

- Messgenauigkeit: ± 1 %
- Versorgungsspannung: 3 Batterien Typ AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)

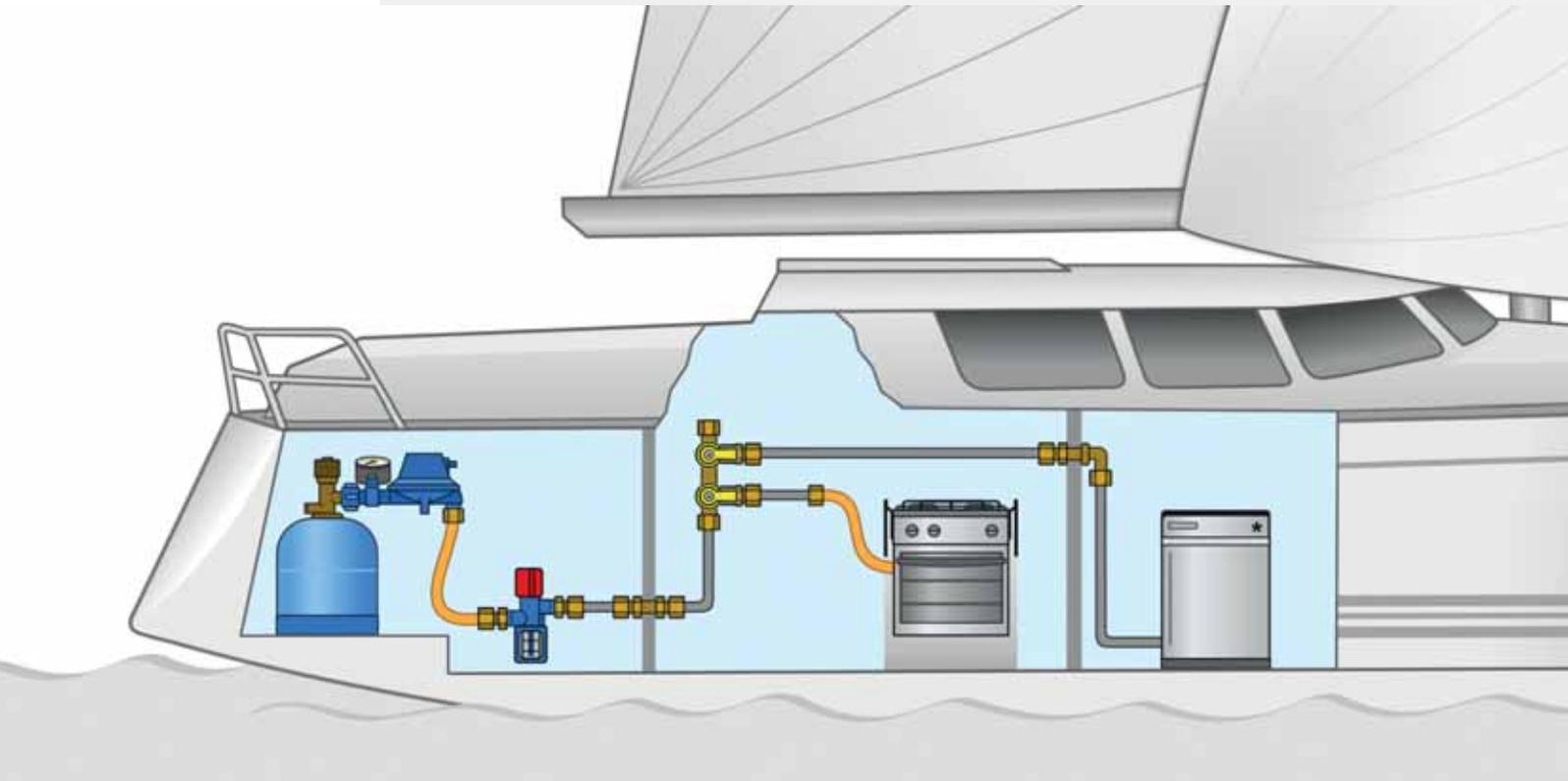
Hinweis

- Für eine fehlerfreie Messung muss der Füllstandsmesser Senso4s auf einem ebenen und festen Untergrund stehen.
- Die App „Senso4s“ kann für das jeweilige Betriebssystem im Apple App Store oder im Google Play Store kostenlos heruntergeladen werden.

Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen

91 900 00

73,86



Marine

Flüssiggasanlagen auf Booten sind in der EN ISO 10239 genormt. Darin sind die zum Teil extremen Belastungen wie Korrosion, niedrige oder hohe Temperaturen und starke Bewegungen des Bootes berücksichtigt.

Wir haben diese Forderungen in unserer Produktauswahl für den Marinebereich umgesetzt.

Vor allem der Korrosionsschutz spielt eine entscheidende Rolle. Als Materialien haben wir deshalb nichtrostende Stähle oder Messing verwendet. Andere Metalle schützt ein besonders hochwertiges Lackierverfahren.

Hinweis zum Einsatz von Niederdruckreglern im Bereich Marine

- Im DVGW-Arbeitsblatt G 608 „Kleine Wasserfahrzeuge – Betrieb und Prüfung der Flüssiggasanlage“ ist vorgeschrieben, dass Druckregler und Schlauchleitungen spätestens sechs Jahre nach Herstellungsdatum gegen neue auszuwechseln sind.
- Beträgt der Betriebsdruck der Anlage 30 mbar, ist gemäß G 608 bei einem Austausch ein Druckregler nach EN 16129 Anhang M (siehe z. B. Bestell-Nr. 01 280 14) zu verwenden.
- Für Flüssiggasanlagen in Booten mit einem Betriebsdruck von 50 mbar besteht Bestandsschutz. Eine Umrüstpflcht auf 30 mbar existiert nicht.
- Für Flüssiggasanlagen nach EN ISO 10239 sind Druckregler mit Manometer oder der Einbau eines Leckagetestgerätes vorgeschrieben.



Zweiflaschenanlage Caramatic BasicTwo

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Regler-Umschaltautomatik, zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: Zentral- und Umschaltregler, Manometer und Schlauchleitungen

Vorteile und Ausstattung

- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 400 mm zur Verbindung der beiden Regler, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm zum Anschluss der Anlage an die Rohrleitung, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Verbindungsstücke auf 8 bzw. 10 mm
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar
- Anschlüsse: Eingang: Komb.W
Ausgang: Zentralregler: G 1/4 LH-KN
Umschaltregler: G 3/8 LH-KN
- Ausgangsdruck: Zentralregler: 30 bzw. 50 mbar
Umschaltregler: 100 bzw. 220 mbar

Zweiflaschenanlage Caramatic BasicTwo

50 mbar 1,5 kg/h	02 018 01	176,80
30 mbar 1,5 kg/h	02 018 02	176,80

Zubehör

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm, MS-Teile	04 440 01	10,58
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 400 mm, MS-Teile	04 504 01	12,72
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 1500 mm, MS-Teile	04 504 02	17,76



Niederdruckregler

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Korrosionsbeständig nach EN 16129, Anhang M
- Leistungsstufe 1 mit Sicherheitsabblaseventil PRV, Ansprechdruck 150 mbar, zur Ableitung des Überdrucks kann am Rohrstutzen (8 mm) eine Abblaseleitung installiert werden
- Leistungsstufe 3 mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Absicherungsdruck 100 mbar

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR (EN 16129, Anhang D + M)

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Die Auswahl der Leistungsstufe muss nach Addition aller Geräte-Nenndurchflüsse erfolgen.
- In Flüssiggasanlagen nach EN ISO 10239 sind Druckregler mit Manometer oder der Einbau eines Leckagetestgerätes vorgeschrieben.

Niederdruckregler ohne Prüfeinrichtung

Leistungsstufe 1, Typ EN61

Abgang gerade
mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 15

32,30

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 18

22,50

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 38

24,60

Abgang 90°

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 14

39,20

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 17

41,30

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 04

29,40

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 24

31,50

U-Form

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 07

50,80

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 20

52,90

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 06

41,00

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h

01 280 26

43,10

Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS

Abgang 90°

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

01 290 17

53,80

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

01 290 03

55,60

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

01 290 07

44,00

Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h

01 290 37

46,30



Marine

Niederdruckregler	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Niederdruckregler ohne Prüfeinrichtung Leistungsstufe 1, Typ EN61 Abgang gerade mit Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 20	34,90
Abgang 90° mit Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 06	41,80
ohne Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 07	31,60
U-Form mit Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 19	52,40
Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 31	54,50
ohne Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,8 kg/h	61 280 17	43,60
Leistungsstufe 3, Typ EN61-DS Abgang 90° mit Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h	61 290 06	56,40
Shell-F x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h	61 290 09	58,20
ohne Manometer KLF x G 1/4 LH-KN 30 mbar 1,5 kg/h	61 290 10	45,60



Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Korrosionsbeständig nach EN 16129, Anhang M
- Sicherheitsabblaseventil PRV, Ansprechdruck 150 mbar, zur Ableitung des Überdrucks kann am Rohrstutzen (8 mm) eine Abblaseleitung installiert werden
- Ausführung mit Manometer für den Anschluss eines Eis-Ex geeignet

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- In Flüssiggasanlagen nach EN ISO 10239 sind Druckregler mit Manometer oder der Einbau eines Leckagetestgerätes vorgeschrieben.

Niederdruckregler Typ EN61

Abgang gerade mit Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h
- Shell-F x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

- 01 113 40 31,40
- 01 113 09 33,50

ohne Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h
- Shell-F x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

- 01 113 12 21,60
- 01 113 07 25,10

Abgang 90° mit Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h
- Shell-F x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h

- 01 113 45 38,30
- 01 113 16 40,40

ohne Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h
- Shell-F x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h

- 01 113 61 28,50
- 01 113 17 30,60

Shop-Verpackung 

Niederdruckregler Typ EN61

Abgang gerade mit Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

- 61 113 07 34,00

ohne Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

- 61 113 14 24,20

Abgang 90° mit Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h

- 61 113 15 40,90

ohne Manometer

- KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,8 kg/h

- 61 113 16 31,10





Niederdruckregler Typ EN61

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Campinggaz-Flaschen bzw. Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde, zur Druckregelung auf den Nennndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- mit Absperrventil
- Korrosionsbeständig nach EN 16129, Anhang M
- Sicherheitsabblaseventil PRV, Ansprechdruck 150 mbar, zur Ableitung des Überdrucks kann am Rohrstutzen (8 mm) eine Abblaseleitung installiert werden

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Eingangsanschluss für Campinggaz-Flaschen (M16 x 1,5)

Hinweis

- Nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet, da die Verwendung von Campinggaz- bzw. Primus-Flaschen im Bereich Caravan oder Marine nur mit einem Gasflaschenventil mit Sicherheitsventil erfolgen darf!
- In Flüssiggasanlagen nach EN ISO 10239 sind Druckregler mit Manometer oder der Einbau eines Leckagetestgerätes vorgeschrieben.

Niederdruckregler Typ EN61 für Campinggaz-Flaschen

- GAZ x G 1/4 LH-KN 50 mbar 0,5 kg/h
- GAZ x G 1/4 LH-KN 30 mbar 0,5 kg/h

01 041 25

25,00

01 043 25

25,00

Marine



Niederdruckregler Typ FL90-4 Marine	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) • mit Sicherheitsabblaseventil PRV • mit Prüfanschluss • mit Insektenschutzvorrichtung • höhenverstellbare Abstützvorrichtung • Korrosionsbeständig nach EN 16129, Anhang M • geeignet für den Einsatz auf gewerblich genutzten Binnenschiffen • Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GGR 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar 		
Hinweis		
<ul style="list-style-type: none"> • Die Verdampfungskapazität von Gasflaschen ist zu beachten. 		
Niederdruckregler Typ FL90-4 Marine		
Komb.A x G 1/2 LH-KN 30 mbar 2,5 kg/h	05 004 02	230,10
Komb.A x G 1/2 LH-KN 50 mbar 4,0 kg/h	05 004 04	230,10
Ersatzteil		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 9,0 x 3,5 mm, G 1/2 LH-ÜM x RVS 12 x 400 mm, MS-Teile	04 444 11	23,87



Niederdruckregler Typ FL92-4 Marine	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • mit Sicherheitsabblaseventil PRV • mit Insektenschutzvorrichtung • Korrosionsbeständig nach EN 16129, Anhang M • geeignet für private Boote im Marinebereich • Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GGR 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar 		
Hinweis		
<ul style="list-style-type: none"> • Nicht für den gewerblichen Einsatz in Deutschland geeignet, da der Niederdruckregler nicht mit einer Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) ausgestattet ist! • Die Verdampfungskapazität von Gasflaschen ist zu beachten. 		
Niederdruckregler Typ FL92-4 Marine		
Komb.A x G 1/2 LH-KN 30 mbar 2,5 kg/h	01 004 02	52,60
Komb.A x G 1/2 LH-KN 50 mbar 4,0 kg/h	01 004 01	52,60
Ersatzteil		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi PS 10 bar, Schlauchabmessung 9,0 x 3,5 mm, G 1/2 LH-ÜM x RVS 12 x 400 mm, MS-Teile	04 444 11	23,87

Marine

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Butan- bzw. Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 14 bar (Butan - Stopfen blau)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach ROD

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 01

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 05

19,60

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

09 737 00

17,50

GAZ x AG Shell-F

09 737 04

19,60

Ersatzteil

Dichtung für GAZ, Werkstoff: NBR

20 015 29

0,80

Shop-Verpackung 

Gasflaschenventil Typ CGV

für Butan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 00

19,10

GAZ x AG Shell-F

69 737 05

21,20

für Propan-Flaschen

GAZ x AG KLF

69 737 04

19,10

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10

Gasflaschenventil Typ CGV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Propan-Flaschen bis 5 kg Füllgewicht

Vorteile und Ausstattung

- mit Betätigungsventil (auf - zu)
- Sicherheitsventil - Ansprechdruck 30 bar (Propan - Stopfen rot)

Technische Daten

- Werkstoff Gehäuse: Messing

Gasflaschenventil Typ CGV

für Propan-Flaschen

Primus x AG KLF

09 737 02

23,20

Shop-Verpackung 

Ersatzteil

Dichtung für KLF, Werkstoff: NBR / VPE: 5 Stück

80 016 00

5,10





Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Werkstoff: Anschlüsse: Messing
Presshülsen: Edelstahl
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 x 400 mm	04 440 06	10,90
RVS 8 x RVS 8 x 600 mm	04 440 10	12,16
RVS 8 x RVS 8 x 800 mm	04 440 07	13,46
RVS 8 x RVS 8 x 1000 mm	04 440 11	14,74

Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Rohrstutzen mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RST 8 x 400 mm	04 440 03	9,82
RVS 8 x RST 8 x 600 mm	04 440 05	11,12
RVS 8 x RST 8 x 800 mm	04 440 04	12,42
RVS 8 x RST 8 x 1000 mm	04 440 17	13,72

Anschlüsse: Rohrstutzen x Rohrstutzen

RST 8 x RST 8 x 400 mm	04 441 00	8,78
RST 8 x RST 8 x 600 mm	04 441 03	10,06
RST 8 x RST 8 x 800 mm	04 441 02	11,34
RST 8 x RST 8 x 1000 mm	04 441 01	12,66

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	04 440 01	10,58
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	04 440 18	12,16
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	04 440 21	13,46
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	04 440 36	14,74

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstutzen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	04 440 00	9,82
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 600 mm	04 440 19	11,12
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 800 mm	04 440 09	12,42
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 1000 mm	04 440 08	13,72

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	04 440 22	10,90
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 600 mm	04 407 15	12,16
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	04 440 37	13,88
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	04 454 15	14,74

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	04 440 40	16,80
-----------------------------	-----------	-------

Schlauchabmessung 9,0 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

G 1/2 LH-ÜM x RVS 12 x 400 mm	04 444 11	23,87
-------------------------------	-----------	-------



Marine

Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x RVS 8 x 400 mm	64 440 06	13,50
RVS 8 x RVS 8 x 600 mm	64 440 23	14,76
RVS 8 x RVS 8 x 800 mm	64 440 09	16,06
Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Rohrstützen mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x RST 8 x 400 mm	64 440 04	12,42
RVS 8 x RST 8 x 600 mm	64 440 22	13,72
Anschlüsse: Rohrstützen x Rohrstützen		
RST 8 x RST 8 x 600 mm	64 441 03	12,66
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 440 02	13,18
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	64 440 12	14,76
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 440 14	16,06
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 440 13	17,34
Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen		
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	64 440 00	12,42
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 600 mm	64 440 25	13,72
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 1000 mm	64 440 11	16,32
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 440 15	13,50
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 11	17,34
Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel		
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 440 40	19,40

Marine



Leckagetestgerät Typ 4071	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
ermöglicht jederzeit per Knopfdruck eine schnelle und aussagekräftige Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage		
Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • mit Befestigungsschrauben • mit Verstärkungshülsen • inklusive Glykol-Gemisch, zur Prüfung auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt • bei einer Leckage in der Flüssiggasanlage werden im Schauglas Blasen sichtbar 		
Konformität <ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GGR 		
Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Maximaler Betriebsdruck: 2 bar • Druckverlust: < 1 mbar 		
Hinweis <ul style="list-style-type: none"> • Der Einbau ist für alle Niederdruck-Flüssiggasanlagen im Bereich Marine möglich! 		
Leckagetestgerät Typ 4071 Abgang gerade Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS mit 2 x Schlauchanschluss-Stück RST 8 x 8 mm Tülle RVS 8 x RVS 8	02 004 71	73,40
Kugelnippelanschluss x Kugelnippelanschluss G 1/4 LH-KN x G 1/4 LH-KN	02 004 70	60,00
Shop-Verpackung 		
Leckagetestgerät Typ 4071 Abgang gerade Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS mit 2 x Schlauchanschluss-Stück RST 8 x 8 mm Tülle RVS 8 x RVS 8	62 004 03	76,00

Marine

NEU



Vordruckregler Typ DE 50/30 S

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur sicheren und normgerechten Integration von 30 mbar Gasgeräten in 50 mbar Flüssiggasanlagen in Fahrzeugen und Booten

Vorteile und Ausstattung

- inklusive 1 m Kunststoff-Entlüftungsleitung
- einfache Montage in die jeweilige Geräteleitung
- integrierte Bypassbohrung sorgt für eine Gasdichtheitsprüfung bis zum Gasgerät
- ideal bei Nachrüstung der Flüssiggasanlage oder Austausch von defekten Gasgeräten

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GAR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 1 bar

Shop-Verpackung 

Vordruckregler Typ DE 50/30 S
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 30 mbar 0,8 kg/h

71 446 00

54,61

Bord- / Wanddurchführung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zur Durchführung der Reglerentlüftungsleitung des Vordruckreglers durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand

Vorteile und Ausstattung

- einfache und sichere Montage durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand
- Vermeidung von Beschädigungen der Entlüftungsleitung durch Montage nahe des Vordruckreglers
- anpassbar an alle Bord- bzw. Fahrzeugwandstärken durch verschiedene Ausführungen von 6 bis 40 mm

Technische Daten

- Werkstoff: Bord- / Wanddurchführung: Messing, verchromt
Dichtscheiben für Innen und Außen: Teflon
Mutter und Unterlegscheibe für Innen: Edelstahl

Bord- / Wanddurchführung

für Wandstärken 6 bis 20 mm

11 445 20

45,80

für Wandstärken bis 8 mm

11 445 08

39,40

für Wandstärken 15 bis 40 mm

11 445 40

51,00

Marine

NEU



Schnellschlussventil Typ DSV	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>Schnellschlussarmatur, nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • inklusive Symbole zum Aufkleben • Betätigungselement: Drehgriff • geringer Druckverlust durch optimierte Funktion • nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung • Befestigungskonsole zur sicheren Montage <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar • Werkstoff: Gehäuse: Messing, blank Dichtungen: NBR Drehgriff: PA6 GB15 <p>Shop-Verpackung </p> <p>Schnellschlussventil Typ DSV mit Befestigungskonsole mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x RVS 8</p>	63 711 09	28,80

NEU



Verteilerblock Typ DSV-AB	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>Schnellschlussarmatur, nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Befestigungskonsole • inklusive einem Blindstopfen im Ausgang • inklusive Symbole zum Aufkleben • Betätigungselement: Drehgriff • geringer Druckverlust durch optimierte Funktion <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar • Werkstoff: Gehäuse: Messing, blank Dichtungen: NBR Drehgriff: PA6 GB15 <p>Shop-Verpackung </p> <p>Verteilerblock Typ DSV-AB2 mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x 2 x RVS 8 x RVS 8</p> <p>Typ DSV-AB3 mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x 3 x RVS 8 x RVS 8</p> <p>Typ DSV-AB4 mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS RVS 8 x 4 x RVS 8 x RVS 8</p> <p>Zubehör Satz Symbole / VPE: 5 Stück</p>	63 750 09 63 751 09 63 752 09 63 750 01	43,33 69,54 96,60 5,80

Marine

Kugelhahn Typ 0270



zum schnellen Öffnen und Schließen, Absperrarmatur nach EN 331

Vorteile und Ausstattung

- mit Befestigungskonsole

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 5 bis 20 bar
- Werkstoff: Messing

Kugelhahn Typ 0270

Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8

02 700 07

26,76

Schneidringverschraubung x Außengewinde
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x G 1/4 LH-KN

02 700 08

26,76

Überwurfmutter x Außengewinde
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

02 700 10

26,76

Shop-Verpackung

Kugelhahn Typ 0270

Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8

62 700 03

29,36

Schneidringverschraubung x Außengewinde
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x G 1/4 LH-KN

62 700 04

29,36

Überwurfmutter x Außengewinde
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN

62 700 01

29,36

Zubehör

Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x RVS 8

74 516 00

8,70

Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x Lötstützen 8 mm

74 515 00

6,40

Absperrblock Typ AB0270



Absperrarmatur nach EN 331 für Flüssiggasanlagen auf Booten gemäß EN ISO 10239

Vorteile und Ausstattung

- Ausführung RVS 8 inklusive einem Blindstopfen im Ausgang

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 5 bis 20 bar
- Werkstoff: Messing

Absperrblock Typ AB0270

mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x 2 x RVS 8 x RVS 8

02 400 00

42,80

mit Überwurfmutter aus Messing
G 1/4 LH-ÜM x 2 x G 1/4 LH-KN

02 400 01

44,00

Shop-Verpackung

Zubehör

Blindstopfen 8 mm / VPE: 3 Stück

63 505 00

4,42

Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x RVS 8

74 516 00

8,70

Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x Lötstützen 8 mm

74 515 00

6,40

Marine



Hinweis zu Schneidringverschraubungen aus Messing

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Werkstoff: Messing (CW614N bzw. CW617N).
Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Typ G-MS

Bestell-Nr. € / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC
Shop-Verpackung 
Gerade Verschraubung Typ G-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 602 01 9,36

Winkel-Verschraubung Typ W-MS

Bestell-Nr. € / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC
Shop-Verpackung 
Winkel-Verschraubung Typ W-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 608 01 12,66

T-Verschraubung Typ T-MS

Bestell-Nr. € / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC
Shop-Verpackung 
T-Verschraubung Typ T-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 614 01 15,30

Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS

Bestell-Nr. € / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHSC
Shop-Verpackung 
Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 880 01 22,20

Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS

Bestell-Nr. € / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHEC
Shop-Verpackung 
Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
mit Scheiben
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L
ohne Scheiben
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 681 05 28,16

67 681 01 24,86

Marine



Hinweis zu Schneidringverschraubungen aus Edelstahl

Für die ordnungsgemäße Montage der Schneidringverschraubungen aus Edelstahl empfehlen wir den Einsatz eines Vormontagestutzens VOMO sowie die Verwendung von Gleitmittel!

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Werkstoff: Edelstahl (1.4571).

Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Edelstahl Typ G-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC

Gerade Verschraubung Edelstahl Typ G-X mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 502 00

17,34

Winkel-Verschraubung Edelstahl Typ W-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC

Winkel-Verschraubung Edelstahl Typ W-X mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 508 00

28,66

T-Verschraubung Edelstahl Typ T-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC

T-Verschraubung Edelstahl Typ T-X mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 514 00

33,40

Gerade Schottverschraubung Edelstahl Typ SV-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHSC

Gerade Schottverschraubung Edelstahl Typ SV-X mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 570 00

32,22

Winkel-Schottverschraubung Edelstahl Typ WSV-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHEC

Winkel-Schottverschraubung Edelstahl Typ WSV-X mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 580 00

40,38

Marine



Vormontagesutzen Typ VOMO

Bestell-Nr. € / 1 St.

Bei der Montage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl ist die Vormontage ausschließlich im gehärteten VOMO vorzunehmen.
Bei der Vormontage ist ein Gleitmittel zu verwenden. Schneidringverschraubungen aus Stahl bzw. Messing können ebenfalls im VOMO vormontiert werden.

Technische Daten

- Werkstoff: Stahl, gehärtet

Vormontagesutzen Typ VOMO

8 AG M14 x 1,5

07 599 08 33,00



Gleitmittel

Bestell-Nr. € / 1 St.

für die Vor- bzw. Endmontage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl

Gleitmittel

Tube 100 g

07 599 50 35,80



Variant Versorgungsklappe

Bestell-Nr. € / 1 St.

für den zusätzlichen Anschluss von Gasgeräten, z. B. Kocher, Grill und Leuchten auf dem Bootsdeck

Öffnen des Ventils nur bei angeschlossener Schlauchleitung möglich.

Vorteile und Ausstattung

- geeignet für den Einsatz auf Booten

Hinweis

- Für die Montage der Versorgungsklappe in die Außenwand des Bootes wird ein Ausschnitt von 155 x 65 mm benötigt!

Variant Versorgungsklappe

Außenanschluss für Flüssiggas ohne Zylinderschloss

Gasleitung: SKU x G 1/4 LH-ÜM

21 731 15 89,20

Shop-Verpackung 

Zubehör

Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig PS 10 bar,
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm, MS-Teile

64 440 40 19,40

Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x RVS 8

74 516 00 8,70

Verbindungsstück IG 5/8 UNF x G 1/4 LH-KN

62 521 00 6,24

Marine



Dichtprüfgerät Typ 150

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

bestehend aus: Druckbegrenzer, Prüfmanometer 0 bis 250 mbar Güteklasse 1,0 (Druckfest bis 2,5 bar), Handpumpe, Transporttasche und je einem Verbindungsstück IG G 1/4 LH x G 3/8 LH-KN bzw. IG G 1/4 LH x G 1/2 LH-KN

Vorteile und Ausstattung

- Vermeidung von Manometerschäden durch Druckbegrenzer

Dichtprüfgerät Typ 150

mit Handpumpe und Transporttasche

02 611 00

300,30

Ersatzteil

Prüfmanometer 0-250 mbar, Güteklasse 1,0

02 616 26

153,30

Manometerdichtung

55 211 60

0,80

Dichtung für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN am Dichtprüfgerät

02 600 59

0,80

Set bestehend aus: Verbindungsstück IG G 1/4 LH x G 3/8 LH-KN und IG G 1/4 LH x G 1/2 LH-KN Messing

02 617 22

9,36

Zubehör

Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm

02 618 06

15,84

Nachrüst-Set für Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³

02 611 06

66,68

Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³

02 611 40

8,22

Dichtung für Zusatzvolumen

02 611 27

0,80

Lecksuchspray Sprühdose 125 ml

02 601 01

5,70

Marine



Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeifahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

Das Leak Check LPG PRO führt nach Anschluss an die Versorgungsleitung, mittels den im Lieferumfang enthaltenen gängigen Anschlusssteilen, die Dichtheitsprüfung selbstständig durch. Nach positiver Prüfung wird ein Protokoll mit dem Prüfergebnis gedruckt, was der Prüfbescheinigung der Flüssiggasanlage beigelegt werden kann. Bei einer Leckage in der zu prüfenden Versorgungsleitung kann der Prüfdruck kontinuierlich durch die Pumpe erzeugt werden. Dadurch wird das Auffinden der Undichtheit für den Prüfer stark vereinfacht.

bestehend aus:

- 1 x Leak Check LPG PRO inklusive Netzteil und Akku
- 1 x Drucker mit Anschlusskabel und Ersatz-Papierrolle
- 1 x Anschlussschlauch der Prüfeinrichtung G 1/4 LH-KN
- 1 x Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel STN x RST 8 zum Anschluss an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 2 x Übergangsstücke für alle gängigen Prüfanschlüsse
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel Größen: 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer

Vorteile und Ausstattung

- übersichtliches Bedienfeld zum einfachen Handling
- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 210 x 496 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine
- netzunabhängig durch einen leistungsstarken Akku
- Ausdruck des Prüfergebnisses (Longlife-Papier - bis zu 10 Jahre haltbar, ca. 35 Ausdrücke pro Papierrolle möglich)
- Dauerpump-Funktion zur Leckagesuche
- automatische Nullpunktkorrektur beim Einschalten

Technische Daten

- Messbereich: 0 bis 200 mbar
- Druckfestigkeit: 1000 mbar
- Messgenauigkeit: ± 2 mbar (im Messbereich 140 bis 160 mbar)

Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO für Caravan und Marine

komplett	27 105 00	1.152,00
Ersatzteil		
Ersatz-Papierrolle Longlife VPE: 5 Stück	27 107 25	5,00
Ersatz-Papierrolle Longlife VPE: 100 Stück	27 107 26	48,50
Zubehör		
Kalibrierung des Prüfgerätes	58 803 00	39,00

Marine



Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO BT

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeifahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

Das Leak Check LPG PRO BT führt selbstständig die geforderte Prüfung durch und überträgt mittels Bluetooth das Ergebnis in eine auf einem mobilen Endgerät installierte App (Android).

Der Prüfer erfasst die Daten der verbauten Gasgeräte/-Komponenten in der App unter der Fahrzeugidentifikationsnummer (FIN). Nach der Prüfung kann ein Prüfprotokoll erstellt, lokal gespeichert, gedruckt (PDF) oder exportiert werden.

Bereits erfasste Gasgeräte/-Komponenten können bei Wiederholungsprüfung über den lokalen Speicher bzw. durch Einlesen des letzten Prüfprotokolls mittels QR-Code übernommen werden.

bestehend aus:

- 1 x Leak Check LPG PRO inklusive Netzteil und Akku
- 1 x Bluetooth-Adapter
- 1 x Anschluss Schlauch der Prüfeinrichtung G 1/4 LH-KN
- 1 x Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Zusatzvolumen-Behälter 600 cm³
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel STN x RST 8 zum Anschluss an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 2 x Übergangsstücke für alle gängigen Prüfanschlüsse
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel Größen: 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer

Vorteile und Ausstattung

- übersichtliches Bedienfeld zum einfachen Handling
- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 210 x 496 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine
- netzunabhängig durch einen leistungsstarken Akku
- Dauerpump-Funktion zur Leckagesuche
- automatische Nullpunktkorrektur beim Einschalten
- eine Rückverfolgung der verbauten Gasgeräte/-Komponenten ist über die FIN möglich
- Prüfprotokoll kann lokal gespeichert, gedruckt (PDF) oder exportiert werden

Technische Daten

- Messbereich: 0 bis 200 mbar
- Druckfestigkeit: 1000 mbar
- Messgenauigkeit: ± 2 mbar (im Messbereich 140 bis 160 mbar)

Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO BT

für Caravan und Marine

komplett

27 108 00

1.024,00

Zubehör

Kalibrierung des Prüfgerätes

58 803 00

39,00

Marine



Prüfgerät Leak Check LPG BASIC

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Mit allen erforderlichen Montageteilen zur Dichtheitsprüfung von Flüssiggasanlagen in Freizeitfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 607, ÖVGW-Arbeitsblatt G 107 und EN 1949 bzw. in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239.

bestehend aus:

- 1 x Dichtprüfgerät Typ 150 mit Druckbegrenzer
- 1 x Prüfschlauch für Prüfeinrichtung
- 1 x Mitteldruck-Schlauchleitung für Flüssiggasleitungen
- 1 x Handgriff für Prüfeinrichtung
- 1 x Stecknippel Niro STN x RST 8 zum Anschluss des Prüfgerätes an Steckkupplung SKU
- 1 x Gerader Reduziereinsatz Typ RED RST 8 x RVS 10
- 10 x Dichtungen für Ausgangsstutzen G 1/4 LH-KN
- 1 x Lecksuchspray Dose 125 ml
- 1 x MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern
- je 1 x Doppelmaulschlüssel in den Größen 10/11; 12/13; 14/15; 17/19 und 20/22
- 1 x Systemkoffer mit Tragegurt

Vorteile und Ausstattung

- alle erforderlichen Prüf- und Montageteile in einem Systemkoffer handlich sortiert
- effizient angeordnete Fächer mit Schutzeinlage
- Systemkoffer (H/B/T: ca. 105 x 396 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff
- der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Montagekoffer Camping und Caravan bzw. Marine

Prüfgerät Leak Check LPG BASIC für Caravan und Marine

komplett	27 100 00	347,00
Zubehör		
Nachrüst-Set für Zusatzvolumen-Behälter 600 cm ³	02 611 06	66,68
Montagekoffer Marine	27 110 00	501,00

Marine



Montagekoffer Marine	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>mit allen erforderlichen Einzel- und Ersatzteilen zur Montage bzw. für Wartungsarbeiten von Flüssiggasanlagen in kleinen Wasserfahrzeugen nach DVGW-Arbeitsblatt G 608 und EN ISO 10239</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Verteilerblock 8 mm x 2 x 8 mm • 2 x Schnellschlussventil 8 mm • 15 x Gerade Verschraubung Typ G-MS 8 mm • 5 x Winkel-Verschraubung Typ W-MS 8 mm • 3 x T-Verschraubung Typ T-MS 8 mm • 5 x Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS 8 mm • 5 x Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS 8 mm • 20 x Überwurfmutter Typ M-MS 8 mm • 20 x Schneidring Typ D-MS 8 mm • 20 x Blindstopfen für Verteilerblock 8 mm • 20 x Verstärkungshülse 8 x 1 mm • 20 x Rohrschelle Metall mit Gummiprofil 8 mm • 1 x Systemkoffer <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • alle zur Montage bzw. zur Wartung erforderlichen Komponenten in einem Systemkoffer handlich sortiert • effizient angeordnete Fächer in verschiedenen Farben • Systemkoffer (H/B/T: ca. 105 x 396 x 296 mm) aus hochwertigem ABS-Kunststoff • der Systemkoffer ist kombinier-, stapel- und verknüpfbar z. B. mit dem Prüfgerät Leak Check LPG PRO bzw. BASIC und dem Montagekoffer Camping und Caravan <p>Montagekoffer Marine für Flüssiggasanlagen im Marinebereich</p> <p>komplett</p> <p>Zubehör</p> <p>Elektronisches Prüfgerät Leak Check LPG PRO</p> <p>Prüfgerät Leak Check LPG BASIC</p> <p>Montagekoffer Camping und Caravan</p>	<p>27 110 00</p> <p>27 105 00</p> <p>27 100 00</p> <p>27 120 00</p>	<p>501,00</p> <p>1.152,00</p> <p>347,00</p> <p>408,00</p>

Leitungssystem



reddot award 2014
honourable mention



EuroTool	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Flaschenreglern an das Gasflaschenventil zum Befüllen deutscher Gasflaschen durch autorisierte europäische Füllstellen Mit neuem Wechselsystem zum einfachen und sicheren Austausch der Wechselein-sätze. Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • nur ein Werkzeug mit sieben verschiedenen Wechselein-sätzen • mit sechs Wechselein-sätzen (orange) passend für europäische Flaschenanschlüsse • mit einem Wechselein-satz (grün) passend für Kleinflaschen-Verschlussmutter (Schutzkappe) • einfaches und sicheres Wechselsystem • Werkzeugkoffer mit Schaumstoffeinlage (H/B/T: 140 x 153 x 49 mm) Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge) EuroTool im Werkzeugkoffer komplett	21 100 30	19,24
Shop-Verpackung 		
EuroTool im Werkzeugkoffer komplett	81 100 03	20,84



MiniTool	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern an das Gasflaschenventil Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • passend für alle Kleinflaschenanschlüsse mit Flügelmutter Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge) MiniTool 35 Stück im Präsentationskarton	21 100 70	172,00
Einfarbig blau	21 100 71	172,00
Farbig sortiert, je 7 Stück: orange, rot, blau, grün und schwarz		
Nachfüllpack 50 Stück		
Einfarbig blau	21 100 80	239,00
Farbig sortiert, je 10 Stück: orange, rot, blau, grün und schwarz	21 100 85	239,00
Shop-Verpackung 		
MiniTool Einzelverpackt Einfarbig, blau	81 100 00	6,50



Leitungssystem



EuroTool-MiniTool-Set

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Flaschenreglern an das Gasflaschenventil

bestehend aus: Präsentationskarton mit 2 Stück EuroTool im Werkzeugkoffer und 21 Stück MiniTool einfarbig, blau

Vorteile und Ausstattung

- EuroTool mit einfachem und sicherem Wechselsystem
- EuroTool mit sechs Wechseleinsätzen (orange) passend für europäische Flaschenanschlüsse sowie einem Wechseleinsatz (grün) passend für Kleinflaschen-Verschlußmutter (Schutzkappe)
- EuroTool im Werkzeugkoffer mit Schaumstoffeinlage (H/B/T: 140 x 153 x 49 mm)
- MiniTool passend für alle Kleinflaschenanschlüsse mit Flügelmutter

Technische Daten

- Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge)

EuroTool-MiniTool-Set
im Präsentationskarton
komplett

21 100 72

139,00

Leitungssystem

NEU



Euro-Set D Professional

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss eines Druckreglers mit deutschem Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen

bestehend aus: EuroTool im Werkzeugkoffer mit 3 Wechseleinsätzen und Übergangsstutzen 1 bis 4 aus Euro-Set D

Vorteile und Ausstattung

- nur ein Werkzeug mit drei verschiedenen Wechseleinsätzen, passend für europäische Flaschenanschlüsse
- einfaches und sicheres Wechselsystem
- Werkzeugkoffer mit Schaumstoffeinlage (H/B/T: 140 x 153 x 49 mm)
- Übergangsstutzen 1: Italien, Schweiz (AG KLF x AG M10 x 1)
- Übergangsstutzen 2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien (AG KLF x IG Ital.A)
- Übergangsstutzen 3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden (AG KLF x AG Primus)
- Übergangsstutzen 4: Belgien, England, Frankreich, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien (AG KLF x IG W21,8 x 1/14 LH)

Technische Daten

- Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge)

Shop-Verpackung

Euro-Set D Professional
im Werkzeugkoffer
komplett

69 735 10

41,00

Euro-Set D

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss eines Druckreglers mit deutschem Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen

Euro-Set D

bestehend aus Übergangsstutzen 1 bis 4

09 735 00

19,92

Einzelstutzen

Übergangsstutzen 1: Italien, Schweiz

AG KLF x AG M10 x 1

09 735 31

4,98

Übergangsstutzen 2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien

AG KLF x IG Ital.A

09 735 32

4,98

Übergangsstutzen 3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden

AG KLF x AG Primus

09 735 33

4,98

Übergangsstutzen 4: Belgien, England, Frankreich, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien

AG KLF x IG W21,8 x 1/14 LH

09 735 34

4,98

Ausführung lang (Gesamtlänge: 40 mm)

AG KLF x IG W21,8 x 1/14 LH

09 735 60

11,10

Shop-Verpackung

Euro-Set D

bestehend aus Übergangsstutzen 1 bis 4

69 735 00

21,52

Einzelstutzen

Übergangsstutzen 4: Belgien, England, Frankreich, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien

AG KLF x IG W21,8 x 1/14 LH

69 735 03

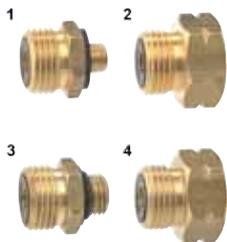
6,58

Ausführung lang (Gesamtlänge: 40 mm)

AG KLF x IG W21,8 x 1/14 LH

69 735 07

12,72



Leitungssystem

NEU



Euro-Set CH/FR Professional	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss eines Druckreglers mit Shell-F Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen</p> <p>bestehend aus: EuroTool im Werkzeugkoffer mit 3 Wechseleinsätzen und Übergangsstutzen FR1 bis 4 aus Euro-Set CH/FR</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • nur ein Werkzeug mit drei verschiedenen Wechseleinsätzen, passend für europäische Flaschenanschlüsse • einfaches und sicheres Wechselsystem • Werkzeugkoffer mit Schaumstoffeinlage (H/B/T: 140 x 153 x 49 mm) • Übergangsstutzen FR1: Italien, Schweiz (AG Shell-F x AG M10 x 1) • Übergangsstutzen FR2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien (AG Shell-F x IG Ital.A) • Übergangsstutzen FR3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden (AG Shell-F x AG Primus) • Übergangsstutzen FR4: Deutschland, England, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien (AG Shell-F x IG W21,8 x 1/14 LH) <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge) <p>Shop-Verpackung </p> <p>Euro-Set CH/FR Professional im Werkzeugkoffer komplett</p>	69 739 10	41,00
Euro-Set CH/FR	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss eines Druckreglers mit Shell-F Anschluss an die auf dem europäischen Markt gängigen Gasflaschen</p> <p>Euro-Set CH/FR bestehend aus Übergangsstutzen FR1 bis FR4</p> <p>Einzelstutzen Übergangsstutzen FR1: Italien, Schweiz AG Shell-F x AG M10 x 1</p> <p>Übergangsstutzen FR2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien AG Shell-F x IG Ital.A</p> <p>Übergangsstutzen FR3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden AG Shell-F x AG Primus</p> <p>Übergangsstutzen FR4: Deutschland, England, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Österreich, Polen, Russland, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien AG Shell-F x IG W21,8 x 1/14 LH</p> <p>Shop-Verpackung </p> <p>Euro-Set CH/FR bestehend aus Übergangsstutzen FR1 bis FR4</p> <p>Einzelstutzen Übergangsstutzen FR4: Deutschland, England, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Österreich, Polen, Russland, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien AG Shell-F x IG W21,8 x 1/14 LH</p>	09 739 00	19,92
<p>Übergangsstutzen FR1: Italien, Schweiz AG Shell-F x AG M10 x 1</p>	09 739 31	4,98
<p>Übergangsstutzen FR2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien AG Shell-F x IG Ital.A</p>	09 739 32	4,98
<p>Übergangsstutzen FR3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden AG Shell-F x AG Primus</p>	09 739 33	4,98
<p>Übergangsstutzen FR4: Deutschland, England, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Österreich, Polen, Russland, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien AG Shell-F x IG W21,8 x 1/14 LH</p>	09 739 34	4,98
<p>Euro-Set CH/FR bestehend aus Übergangsstutzen FR1 bis FR4</p>	69 739 00	21,52
<p>Einzelstutzen Übergangsstutzen FR4: Deutschland, England, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Österreich, Polen, Russland, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien AG Shell-F x IG W21,8 x 1/14 LH</p>	69 739 04	6,58



Leitungssystem



Euro-Übergangsstück

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss eines Druckreglers mit deutschem Anschluss an eine Gasflasche

Shop-Verpackung

Euro-Übergangsstück

AG KLF x POL

62 504 00

19,44

AG KLF x Brit.POL

62 504 01

19,44

AG KLF x POL-WF

62 504 02

19,44



Übergangsstück International

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss eines Druckreglers mit POL-Anschluss an eine Gasflasche

Vorteile und Ausstattung

- Ausführung mit Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Shop-Verpackung

Übergangsstück International

KLF x IG POL

69 727 00

19,58

Komb.A x IG Brit.POL

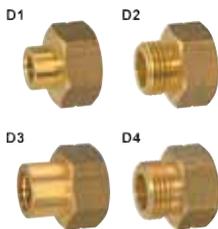
62 523 01

20,04

EU-Shell x IG POL

69 727 01

19,62



Euro-Füll-Set D

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Befüllen deutscher Gasflaschen durch autorisierte europäische Füllstellen

Euro-Füll-Set D

bestehend aus Füllstutzen D1 bis D4

09 738 00

19,92

Einzelstutzen

Füllstutzen D1: Italien, Schweiz

IG M10 x 1 x IG KLF

09 738 31

4,98

Füllstutzen D2: Griechenland, Italien, Österreich und Slowenien

AG Ital.A x IG KLF

09 738 32

4,98

Füllstutzen D3: England, Finnland, Island, Norwegen, Portugal und Schweden

IG Primus x IG KLF

09 738 33

4,98

Füllstutzen D4: Belgien, England, Frankreich, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien

AG W21,8 x 1/14 LH x IG KLF

09 738 34

4,98

Shop-Verpackung

Euro-Füll-Set D

bestehend aus Füllstutzen D1 bis D4

69 738 00

21,52

Einzelstutzen

Füllstutzen D4: Belgien, England, Frankreich, Irland, Kroatien, Lettland, Luxemburg, Mazedonien, Montenegro, Niederlande, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien und Tschechien

AG W21,8 x 1/14 LH x IG KLF

69 738 02

6,58

Leitungssystem

	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Clip-On-Adapter		
zum Anschluss eines Druckreglers mit deutschem Anschluss an Gasflaschen mit Clip-On-Anschluss		
Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • integriertes Absperrventil • das Öffnen bzw. Schließen des Absperrventils ist nur bei angeschlossenem Adapter möglich 		
Clip-On-Adapter Ausführung JUMBO 35 mm für Dänemark, England, Finnland, Frankreich, Irland, Norwegen, Portugal, Schweden, Spanien und Zypern Clip-On (G.56) x AG KLF	20 036 35	31,90
Shop-Verpackung 		
Clip-On-Adapter Ausführung 21 mm für Dänemark, England und Irland Clip-On (G.53) x AG KLF	80 036 00	33,00
Verschlusschraube		
als sicherer Verschluss zum Schutz gegen Beschädigung bzw. Verschmutzung des Eingangsanschlusses von Druckreglern oder Hochdruck-Schlauchleitungen		
Sinnvoll, wenn die Verbindung zwischen Gasflaschen und Armaturen getrennt bzw. die Gasanlage für einen längeren Zeitraum stillgelegt wird.		
Vorteile und Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> • mit Befestigungsglasche 		
Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Werkstoff: Kunststoff • Außengewinde: W21,8 x 1/14 LH 		
Hinweis <ul style="list-style-type: none"> • Die Verwendung der Verschlusschraube bei Reglern mit Gasrücktrittsicherung, z. B. Caramatic BasicTwo, ist nicht zulässig! • Der Druckregler ist nicht im Lieferumfang enthalten! 		
Shop-Verpackung 		
Verschlusschraube für KLF-, GF-, Kombi- und Shell-Überwurfmutter	60 300 92	4,98



Leitungssystem



Bord- / Wanddurchführung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Durchführung der Reglerentlüftungsleitung des Vordruckreglers durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand

Vorteile und Ausstattung

- einfache und sichere Montage durch die Bord- bzw. Fahrzeugwand
- Vermeidung von Beschädigungen der Entlüftungsleitung durch Montage nahe des Vordruckreglers
- anpassbar an alle Bord- bzw. Fahrzeugwandstärken durch verschiedene Ausführungen von 6 bis 40 mm

Technische Daten

- Werkstoff: Bord- / Wanddurchführung: Messing, verchromt
 Dichtscheiben für Innen und Außen: Teflon
 Mutter und Unterlegscheibe für Innen: Edelstahl

Bord- / Wanddurchführung

für Wandstärken 6 bis 20 mm

11 445 20

45,80

für Wandstärken bis 8 mm

11 445 08

39,40

für Wandstärken 15 bis 40 mm

11 445 40

51,00

Leitungssystem



Verbindungsstück	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Verwendung in Rohrleitungen bzw. Armaturen Shop-Verpackung  Verbindungsstück Innengewinde x Rohrstutzen IG 1/2 UNF x RST 8	62 523 00	6,38
Überwurfmutter x Rohrstutzen mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU montiert G 1/4 LH-ÜM x RST 8	64 047 00	4,30
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D montiert G 1/4 LH-ÜM x RST 8 90°	64 046 00	13,00
Innengewinde x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ DU IG 1/2 UNF x RVS 8	62 527 00	10,66
Rohrstutzen x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS RST 8 x RVS 10 Baureihe L	62 082 00	6,10
Außengewinde x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS G 1/4 LH-KN x RVS 8	74 516 00	8,70
Außengewinde x Lötstutzen für Rohraußendurchmesser G 1/4 LH-KN x 8 mm	74 515 00	6,40
Überwurfmutter x Außengewinde G 1/2 FD ÜM x G 1/4 LH-KN	62 501 00	10,16

Leitungssystem

	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Verbindungsstück		
	zum Anschluss eines Niederdruckreglers Typ EN61, EN61-DS bzw. EN71 mit Kleinflanschenanschluss an die Caramatic SwitchTwo	
Shop-Verpackung 		
Verbindungsstück		
AG M20 x 1,5 x AG KLF	71 508 00	12,52
AG M20 x 1,5 x AG Shell-F	71 508 04	12,52
Zubehör		
Verbindungsstück RST 8 x RVS 10	62 082 00	6,10
Verbindungsstück G 1/4 LH-KN x RVS 8	74 516 00	8,70
Verbindungsstück für Rohrleitungen		
	Präzisionsstahlrohr mit Mutter und Schneidring montiert, zur Montage an den Konusanschluss einer Schneidringverschraubung	
Shop-Verpackung 		
Verbindungsstück für Rohrleitungen mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D montiert RST 8 x RST 8 x 50 mm		
	62 524 00	5,82
Übergangsstück		
	zur Verbindung von Reglern, Schlauchleitungen, Armaturen und Rohrleitungen	
Shop-Verpackung 		
Übergangsstück G 1/4 LH-KN x RST 8		
	74 040 00	3,48
Schlauchverbinder		
	zur Verbindung bzw. Verlängerung von Schlauchleitungen	
Technische Daten		
• Werkstoff: Messing		
Shop-Verpackung 		
Schlauchverbinder G 1/4 LH-KN x G 1/4 LH-KN		
	74 013 00	3,28
Verbindungsstück 90°		
	zur Verwendung bei Schlauchleitungen bzw. Armaturen	
Technische Daten		
• Werkstoff: Messing		
Shop-Verpackung 		
Verbindungsstück 90° G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN		
	64 048 00	11,04

Leitungssystem



-30 °C



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Verbindung von Armaturen mit dem Gasgrill, z. B. der Serie Outdoorchef		
Technische Daten <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar • Schlauch: Gummi mit Textileinlage • Kältebeständig bis -30 °C 		
Hinweis <ul style="list-style-type: none"> • Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert. 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 600 mm	04 508 01	7,32
G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 800 mm	04 508 04	8,10
G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 1000 mm	04 508 10	8,88
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 600 mm	64 508 02	9,92
G 1/4 LH-ÜM x 5/8 UNF-ÜM x 1000 mm	64 508 00	11,48

Leitungssystem



-30 °C

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	300 mm	04 401 00	4,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	400 mm	04 402 00	4,30
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	450 mm	04 401 02	4,50
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	500 mm	04 403 00	4,80
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	600 mm	04 404 00	5,00
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	750 mm	04 405 01	5,58
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	800 mm	04 405 00	5,76
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	1000 mm	04 406 00	6,52
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	1500 mm	04 408 00	8,12
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	2000 mm	04 422 00	10,02
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	2500 mm	04 410 00	12,50
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	3000 mm	04 423 00	13,70
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 8	x	5000 mm	04 413 00	23,72
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	300 mm	04 409 00	5,96
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	400 mm	04 409 03	5,96
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	750 mm	04 409 07	7,32
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	1000 mm	04 409 02	8,28
G 1/4 LH-ÜM	x	RVS 10	x	2000 mm	04 409 04	11,78

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen

G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	300 mm	04 436 01	5,38
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	400 mm	04 436 02	5,38
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	800 mm	04 436 09	6,94
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	1000 mm	04 436 00	7,72
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	1500 mm	04 436 06	9,28
G 1/4 LH-ÜM	x	RST 8	x	2000 mm	04 436 10	11,22

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	400 mm	04 454 02	4,22
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	800 mm	04 407 00	5,76
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	1000 mm	04 454 00	6,52
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	1500 mm	04 455 00	8,12
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	2000 mm	04 456 00	10,02
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	3000 mm	04 457 00	13,70
G 1/4 LH-ÜM	x	G 1/4 LH-ÜM	x	5000 mm	04 457 01	23,72



Leitungssystem



Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

	Bestell-Nr.	€/ 1 St.
G 1/4 LH-ÜM x STN x 300 mm	04 220 00	6,54
G 1/4 LH-ÜM x STN x 400 mm	04 221 00	6,54
G 1/4 LH-ÜM x STN x 800 mm	04 222 00	8,08
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1000 mm	04 223 00	8,86
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	04 224 00	10,46
G 1/4 LH-ÜM x STN x 2000 mm	04 225 00	12,36
G 1/4 LH-ÜM x STN x 2500 mm	04 226 00	14,90
G 1/4 LH-ÜM x STN x 3000 mm	04 227 00	16,00
G 1/4 LH-ÜM x STN x 5000 mm	04 227 05	26,04

Shop-Verpackung 

Mitteldruck-Schlauchleitung Gummi

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	64 401 00	6,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 402 00	6,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm	64 401 04	7,10
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm	64 403 00	7,40
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	64 404 00	7,60
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm	64 405 01	8,18
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 405 00	8,36
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 406 00	9,12
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm	64 408 00	10,72
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm	64 422 00	12,62
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2500 mm	64 410 00	15,10
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm	64 423 01	16,30
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm	64 413 01	25,32
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	64 409 00	8,56
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 750 mm	64 409 02	9,92
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 1000 mm	64 409 07	10,88
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 2000 mm	64 409 08	14,38

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 300 mm	64 436 02	7,98
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	64 436 03	7,98

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 454 08	6,82
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 00	8,36
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 00	9,12
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 00	10,72
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm	64 456 00	12,62
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm	64 457 00	16,30
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm	64 457 03	25,32

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

G 1/4 LH-ÜM x STN x 300 mm	64 220 00	9,14
G 1/4 LH-ÜM x STN x 800 mm	64 222 00	10,68
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1000 mm	64 223 00	11,46
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 224 00	13,06
G 1/4 LH-ÜM x STN x 2000 mm	64 225 00	14,96
G 1/4 LH-ÜM x STN x 3000 mm	64 227 01	18,60
G 1/4 LH-ÜM x STN x 5000 mm	64 227 00	27,64

Leitungssystem

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Bestell-Nr.

€/ 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm

04 401 30

3,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm

04 402 30

3,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 450 mm

04 401 27

4,00

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 500 mm

04 403 30

3,60

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm

04 404 30

4,30

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 750 mm

04 405 31

5,10

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm

04 405 30

4,32

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm

04 406 30

4,80

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm

04 408 30

6,08

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm

04 422 30

7,36

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2500 mm

04 410 30

9,06

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm

04 423 30

9,88

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm

04 413 30

14,96

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm

04 409 31

5,04

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 800 mm

04 409 33

6,06

G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 1000 mm

04 409 35

6,58

Anschlüsse: Überwurfmutter x Außengewinde

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 2000 mm

04 660 00

8,22

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 3000 mm

04 661 00

10,90

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm

04 454 34

3,28

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm

04 407 30

4,30

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm

04 454 30

4,80

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm

04 455 30

6,08

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm

04 456 30

7,36

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm

04 457 30

9,88

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm

04 458 30

14,96



Leitungssystem

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff		
Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm		
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 300 mm	64 401 03	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 402 02	5,90
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 405 03	6,92
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 406 02	7,40
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1500 mm	64 408 02	8,68
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 2000 mm	64 422 02	9,96
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 3000 mm	64 423 00	12,48
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 5000 mm	64 413 00	16,56
G 1/4 LH-ÜM x RVS 10 x 400 mm	64 409 09	7,64
Anschlüsse: Überwurfmutter x Außengewinde		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN x 3000 mm	64 661 00	13,50
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 454 03	5,88
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	64 407 01	6,90
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 02	7,40
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm	64 455 01	8,68
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 2000 mm	64 456 01	9,96
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 3000 mm	64 457 01	12,48
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 5000 mm	64 458 00	16,56

Leitungssystem



Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen

Konformität

- DVGW-geprüft

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 10 bar
- Werkstoff: Anschlüsse: Messing
Presshülsen: Edelstahl
- Schlauch: Gummi mit Textileinlage
- Kältebeständig bis -30 °C

Hinweis

- Unsere Schlauchleitungen werden zusätzlich mit einem Anhänger und dem Hinweis des Austauschjahres ausgeliefert.

Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig

Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm

Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RVS 8 x 400 mm	04 440 06	10,90
RVS 8 x RVS 8 x 600 mm	04 440 10	12,16
RVS 8 x RVS 8 x 800 mm	04 440 07	13,46
RVS 8 x RVS 8 x 1000 mm	04 440 11	14,74

Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Rohrstutzen mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

RVS 8 x RST 8 x 400 mm	04 440 03	9,82
RVS 8 x RST 8 x 600 mm	04 440 05	11,12
RVS 8 x RST 8 x 800 mm	04 440 04	12,42
RVS 8 x RST 8 x 1000 mm	04 440 17	13,72

Anschlüsse: Rohrstutzen x Rohrstutzen

RST 8 x RST 8 x 400 mm	04 441 00	8,78
RST 8 x RST 8 x 600 mm	04 441 03	10,06
RST 8 x RST 8 x 800 mm	04 441 02	11,34
RST 8 x RST 8 x 1000 mm	04 441 01	12,66

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	04 440 01	10,58
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	04 440 18	12,16
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	04 440 21	13,46
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	04 440 36	14,74

Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstutzen

G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	04 440 00	9,82
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 600 mm	04 440 19	11,12
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 800 mm	04 440 09	12,42
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 1000 mm	04 440 08	13,72

Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter

G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	04 440 22	10,90
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 600 mm	04 407 15	12,16
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 800 mm	04 440 37	13,88
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	04 454 15	14,74

Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel

G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	04 440 40	16,80
-----------------------------	-----------	-------

Schlauchabmessung 9,0 x 3,5 mm

Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS

G 1/2 LH-ÜM x RVS 12 x 400 mm	04 444 11	23,87
-------------------------------	-----------	-------



Leitungssystem

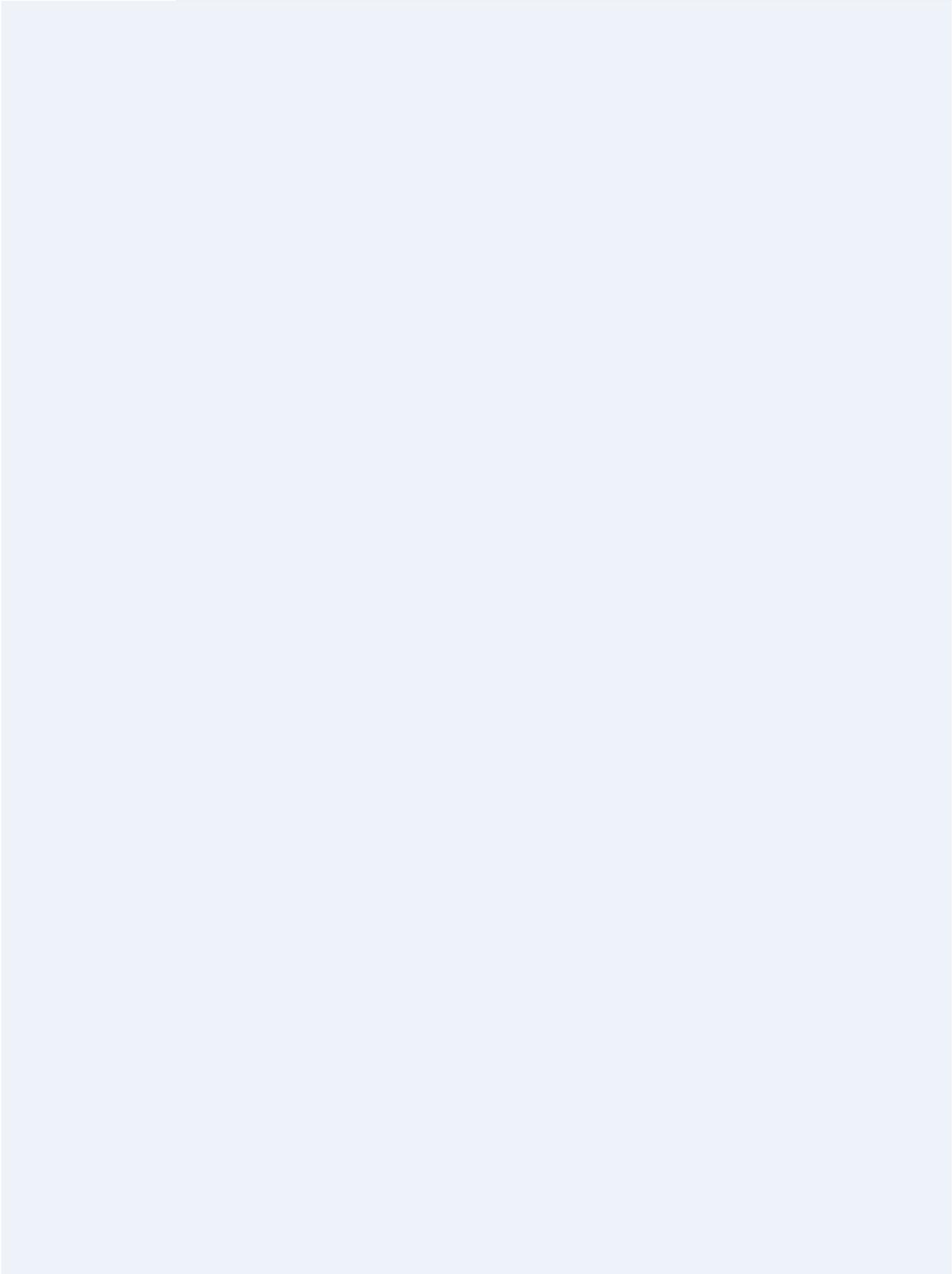
Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Shop-Verpackung 		
Mitteldruck-Schlauchleitung korrosionsbeständig Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x RVS 8 x 400 mm	64 440 06	13,50
RVS 8 x RVS 8 x 600 mm	64 440 23	14,76
RVS 8 x RVS 8 x 800 mm	64 440 09	16,06
Anschlüsse: Schneidringverschraubung x Rohrstützen mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
RVS 8 x RST 8 x 400 mm	64 440 04	12,42
RVS 8 x RST 8 x 600 mm	64 440 22	13,72
Anschlüsse: Rohrstützen x Rohrstützen		
RST 8 x RST 8 x 600 mm	64 441 03	12,66
Anschlüsse: Überwurfmutter x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS		
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm	64 440 02	13,18
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 600 mm	64 440 12	14,76
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 800 mm	64 440 14	16,06
G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 1000 mm	64 440 13	17,34
Anschlüsse: Überwurfmutter x Rohrstützen		
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 400 mm	64 440 00	12,42
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 600 mm	64 440 25	13,72
G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 1000 mm	64 440 11	16,32
Anschlüsse: Überwurfmutter x Überwurfmutter		
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	64 440 15	13,50
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1000 mm	64 454 11	17,34
Anschlüsse: Überwurfmutter x Stecknippel		
G 1/4 LH-ÜM x STN x 1500 mm	64 440 40	19,40

Leitungssystem

NEU

	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
Schnellschlussventil Typ DSV		
Schnellschlussarmatur, nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • Betätigungselement: Drehgriff • geringer Druckverlust durch optimierte Funktion 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar • Werkstoff: Gehäuse: Messing, vernickelt Dichtungen: NBR Drehgriff: PA6 GB15 		
Schnellschlussventil Typ DSV		
ohne Befestigungskonsole		
Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 6 x RVS 6	03 700 00	27,70
RVS 8 x RVS 8	03 701 00	26,20
RVS 10 x RVS 10	03 702 00	28,80
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS		
RVS 6 x RVS 6	03 700 06	28,20
RVS 8 x RVS 8	03 701 06	26,50
RVS 10 x RVS 10	03 702 06	29,10
2 x Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8	03 722 00	47,10
Schneidringverschraubung x Rohrstützen		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x RST 8	03 723 00	27,20
Shop-Verpackung 		
Schnellschlussventil Typ DSV		
ohne Befestigungskonsole		
Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 6 x RVS 6	63 700 00	29,30
RVS 8 x RVS 8	63 701 00	27,80
RVS 10 x RVS 10	63 702 00	30,40
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D-MS		
RVS 6 x RVS 6	63 700 06	30,50
RVS 8 x RVS 8	63 701 06	28,30
RVS 10 x RVS 10	63 702 06	30,70
2 x Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8	63 722 00	49,70
Schneidringverschraubung x Rohrstützen		
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D		
RVS 8 x RST 8	63 723 00	29,80





Leitungssystem



Hinweis zu Schneidringverschraubungen

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Bei der Montage einer Schneidringverschraubung mit Kupfer- bzw. Aluminium-Rohr unbedingt Verstärkungshülse verwenden! Bei Aluminium-Rohr Verstärkungshülse aus Werkstoff Stahl verwenden!

Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Typ G

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC

Gerade Verschraubung Typ G
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 702 00

2,14

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 703 00

3,06

Shop-Verpackung

Gerade Verschraubung Typ G
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 702 00

3,74

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 703 00

4,66

Winkel-Verschraubung Typ W

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC

Winkel-Verschraubung Typ W
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 708 00

5,06

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 709 00

6,38

Shop-Verpackung

Winkel-Verschraubung Typ W
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 708 00

6,66

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 709 00

7,98

T-Verschraubung Typ T

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC

T-Verschraubung Typ T
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 714 00

7,32

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 715 00

8,04

Shop-Verpackung

T-Verschraubung Typ T
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 714 00

8,92

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

67 715 02

9,64

Leitungssystem



Gerade Reduzierschraube Typ GR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDSC

Gerade Reduzierschraube Typ GR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

07 727 00

3,52

Shop-Verpackung 

Gerade Reduzierschraube Typ GR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

67 727 00

5,12



Winkel-Reduzierschraube Typ WR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDEC

Winkel-Reduzierschraube Typ WR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 Baureihe L

07 734 00

8,14



T-Reduzierschraube Typ TR

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - RDBTC bzw. RDRTC

T-Reduzierschraube Typ TR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x RVS 10 x RVS 8 Baureihe L
RVS 10 x RVS 8 x RVS 10 Baureihe L

07 748 00

12,36

07 763 00

12,36

Shop-Verpackung 

T-Reduzierschraube Typ TR
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 10 x RVS 8 x RVS 10 Baureihe L

67 763 00

13,96



Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

DIN 2353 - Form B mit kegeligem Einschraubzapfen DIN 3852-2 Form C

Hinweis

- Schraubverbindungen mit kegeligem Außengewinde R für zylindrische Innengewinde Rp dürfen nur bei Bauelementen aus ausreichend verformungsfähigen Werkstoffen (z. B. Stahl, Messing bzw. Aluminium) hergestellt werden.

Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

07 794 00

3,68

Shop-Verpackung 

Gerade Einschraubverschraubung kegelig Typ GERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D
RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

67 794 00

5,28

Leitungssystem



Winkel-Einschraubverschraubung kegelig Typ WERK

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

DIN 2353 - Form G mit kegeligem Einschraubzapfen DIN 3852-2 - Form C

Hinweis

- Schraubverbindungen mit kegeligem Außengewinde R für zylindrische Innengewinde Rp dürfen nur bei Bauelementen aus ausreichend verformungsfähigen Werkstoffen (z. B. Stahl, Messing bzw. Aluminium) hergestellt werden.

Winkel-Einschraubverschraubung kegelig Typ WERK
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x AG R 1/2 Baureihe L

07 051 00

14,46



Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrrinnengewinde Einschraubloch
DIN 3852-2 - Form Y ohne Absenkung, kurze Ausführung

Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

07 768 00

4,20

Shop-Verpackung

Gerade Aufschraubverschraubung Typ GAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

67 768 00

5,80



Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrrinnengewinde Einschraubloch
DIN 3852-2 - Form Y ohne Absenkung, kurze Ausführung

Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

07 780 00

9,68

Shop-Verpackung

Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x IG G 1/2 Baureihe L

67 780 00

11,28



Gerader Reduziereinsatz Typ RED

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Verbindungs-Reduzierverschraubung in Anlehnung an EN ISO 8434-1, einerseits
Rohrstutzen RST mit Außendurchmesser, andererseits Schneidringverschraubung

Gerader Reduziereinsatz Typ RED
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RST 10 x RVS 8 Baureihe L

07 223 00

3,16

Shop-Verpackung

Gerader Reduziereinsatz Typ RED
mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RST 10 x RVS 8 Baureihe L

67 223 00

4,76

Leitungssystem



Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

richtungseinstellbare Verschraubung in Anlehnung an EN ISO 8434-1, einerseits Schneidringverschraubung, andererseits Rohrstützen RST mit Außendurchmesser, Winkel 90°

Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RST 8 Baureihe L

07 872 00

7,96

RVS 10 x RST 10 Baureihe L

07 873 00

8,16

Shop-Verpackung 

Einstellbare Winkel-Verschraubung Typ EVW mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RST 8 Baureihe L

67 872 00

9,56

RVS 10 x RST 10 Baureihe L

67 873 01

9,76



Gerade Schottverschraubung Typ SV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - BHSC

Gerade Schottverschraubung Typ SV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 354 00

5,62

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 355 00

7,42

Shop-Verpackung 

Gerade Schottverschraubung Typ SV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 354 00

7,22



Winkel-Schottverschraubung Typ WSV

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - BHEC

Winkel-Schottverschraubung Typ WSV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 371 00

11,90

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 372 00

17,84

Shop-Verpackung 

Winkel-Schottverschraubung Typ WSV mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 371 00

13,50

Leitungssystem



Hinweis zu Schneidringverschraubungen aus Messing

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Werkstoff: Messing (CW614N bzw. CW617N).

Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Typ G-MS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC

Gerade Verschraubung Typ G-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 602 00

7,76

Shop-Verpackung

Gerade Verschraubung Typ G-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 602 01

9,36

Winkel-Verschraubung Typ W-MS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC

Winkel-Verschraubung Typ W-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 608 00

11,06

Shop-Verpackung

Winkel-Verschraubung Typ W-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 608 01

12,66

T-Verschraubung Typ T-MS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC

T-Verschraubung Typ T-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 614 00

13,70

Shop-Verpackung

T-Verschraubung Typ T-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 614 01

15,30

Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHSC

Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 880 00

20,60

Shop-Verpackung

Gerade Schottverschraubung Typ SV-MS
mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

67 880 01

22,20

Leitungssystem



Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
EN ISO 8434-1 - BHEC		
Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS mit Scheiben		
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L	07 681 05	26,56
ohne Scheiben		
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L	07 681 00	23,26
Shop-Verpackung 		
Winkel-Schottverschraubung Typ WSV-MS mit Überwurfmutter Typ M-MS und Schneidring Typ D-MS mit Scheiben		
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L	67 681 05	28,16
ohne Scheiben		
RVS 8 x RVS 8 Baureihe L	67 681 01	24,86

Leitungssystem



Hinweis zu Schneidringverschraubungen aus Edelstahl

Für die ordnungsgemäße Montage der Schneidringverschraubungen aus Edelstahl empfehlen wir den Einsatz eines Vormontagestutzens VOMO sowie die Verwendung von Gleitmittel!

Für die ordnungsgemäße Auswahl und Montage der Schneidringverschraubungen beachten Sie bitte die GOK-Montageanleitung und die Datenblätter Schneidring- und Einschraubverschraubungen (unter www.gok.de im Bereich Download Center / Technische Dokumentation / Montagehinweise bzw. Datenblätter).

Werkstoff: Edelstahl (1.4571).

Alle Verschraubungen sind DVGW-geprüft.

Gerade Verschraubung Edelstahl Typ G-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - SC

Gerade Verschraubung Edelstahl Typ G-X
mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 502 00

17,34

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 503 00

19,60

Winkel-Verschraubung Edelstahl Typ W-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - EC

Winkel-Verschraubung Edelstahl Typ W-X
mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 508 00

28,66

RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 509 00

28,32

T-Verschraubung Edelstahl Typ T-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - TC

T-Verschraubung Edelstahl Typ T-X
mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 514 00

33,40

RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Baureihe L

07 515 00

42,70

Gerade Schottverschraubung Edelstahl Typ SV-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHSC

Gerade Schottverschraubung Edelstahl Typ SV-X
mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 570 00

32,22

Winkel-Schottverschraubung Edelstahl Typ WSV-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



EN ISO 8434-1 - BHEC

Winkel-Schottverschraubung Edelstahl Typ WSV-X
mit Überwurfmutter Typ M-X und Schneidring Typ D-X

RVS 8 x RVS 8 Baureihe L

07 580 00

40,38

Leitungssystem



Vormontagesutzen Typ VOMO

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Bei der Montage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl ist die Vormontage ausschließlich im gehärteten VOMO vorzunehmen.

Bei der Vormontage ist ein Gleitmittel zu verwenden. Schneidringverschraubungen aus Stahl bzw. Messing können ebenfalls im VOMO vormontiert werden.

Technische Daten

- Werkstoff: Stahl, gehärtet

Vormontagesutzen Typ VOMO

8 AG M14 x 1,5

07 599 08

33,00

10 AG M16 x 1,5

07 599 10

45,00



Gleitmittel

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

für die Vor- bzw. Endmontage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl

Gleitmittel

Tube 100 g

07 599 50

35,80

Leitungssystem



Überwurfmutter Typ M

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - N

für Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 / EN ISO 8434-1, nach DIN 3870 Baureihe LL

Technische Daten

- Werkstoff: Stahl, verzinkt

Überwurfmutter Typ M

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L Schlüsselweite 17

07 108 00

0,39

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L Schlüsselweite 19

07 109 00

0,56

Shop-Verpackung

Überwurfmutter Typ M

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L Schlüsselweite 17 VPE: 3 Stück

67 108 00

2,77

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L Schlüsselweite 19 VPE: 3 Stück

67 109 00

3,28



Überwurfmutter Typ M-MS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

für Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 / EN ISO 8434-1, nach DIN 3870 Baureihe L und nach EN ISO 8434-1 Kurzzeichen N

Technische Daten

- Werkstoff: Messing

Überwurfmutter Typ M-MS

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L

07 108 05

1,52

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L

07 109 05

3,52

Shop-Verpackung

Überwurfmutter Typ M-MS

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L VPE: 3 Stück

67 108 06

6,16

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L VPE: 3 Stück

67 109 03

12,16



Überwurfmutter Edelstahl Typ M-X

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

EN ISO 8434-1 - N

für Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 / EN ISO 8434-1

Technische Daten

- Werkstoff: Edelstahl

Überwurfmutter Edelstahl Typ M-X

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L

07 551 00

2,58

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L

07 552 00

3,40



Blindstopfen für Verteilerblock

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Verschluss von Leitungen

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 25 bar
- Werkstoff: Messing

Hinweis

- Nur einsetzbar mit Überwurfmuttern!

Shop-Verpackung

Blindstopfen für Verteilerblock

8 VPE: 3 Stück

63 505 00

4,42

10 VPE: 3 Stück

63 515 00

4,42

Leitungssystem



Schneidring Typ D

DIN 3861 - Form A-St

Technische Daten

- Werkstoff: Stahl, gehärtet
- Oberflächenschutz: verzinkt

Schneidring Typ D

8 Baureihe L

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

10 Baureihe L

07 151 00

0,31

07 152 00

0,38

Shop-Verpackung 

Schneidring Typ D

8 Baureihe L VPE: 5 Stück

67 151 02

3,15

10 Baureihe L VPE: 5 Stück

67 152 03

3,50



Schneidring Typ D-MS

DIN 3861 - Form A-MS, z. B. bei der Montage von Kupferrohr

Technische Daten

- Werkstoff: Messing

Hinweis

- Maximal zulässiger Betriebsdruck nach Datenblatt Schneidringverschraubungen.

Schneidring Typ D-MS

8 Baureihe L

07 171 00

0,36

10 Baureihe L

07 172 00

0,42

Shop-Verpackung 

Schneidring Typ D-MS

8 Baureihe L VPE: 5 Stück

67 171 00

3,40

10 Baureihe L VPE: 5 Stück

67 172 00

3,70



Schneidring Edelstahl Typ D-X

EN ISO 8434-1 - CR

DIN 3861 - Form B-V

Technische Daten

- Werkstoff: Edelstahl

Schneidring Edelstahl Typ D-X

8 Baureihe L

07 551 01

1,78

10 Baureihe L

07 552 01

2,30

Leitungssystem



Blindmutter Typ BM

für Anschlüsse nach EN 560

Vorteile und Ausstattung

- mit Gummidichtung

Technische Daten

- Werkstoff: Messing

Blindmutter Typ BM

1/4 LH-ÜM

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

04 002 09

2,66

Shop-Verpackung

Blindmutter Typ BM

1/4 LH-ÜM VPE: 2 Stück

64 002 02

6,92



Blindstopfen mit Überwurfmutter Typ BSL

Verschlussstopfen mit O-Ring nach EN ISO 8434-1 - PL mit Überwurfmutter nach EN ISO 8434-1 - N für Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 / EN ISO 8434-1

Vorteile und Ausstattung

- dichter Abschluss einer Rohrleitung
- Blindstopfen unverlierbar

Blindstopfen mit Überwurfmutter Typ BSL

Werkstoff: Messing

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L

07 191 10

2,88

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L

07 192 10

2,92

Shop-Verpackung

Blindstopfen mit Überwurfmutter Typ BSL

Werkstoff: Messing

8 IG M14 x 1,5 Baureihe L VPE: 3 Stück

67 191 01

10,24

10 IG M16 x 1,5 Baureihe L VPE: 3 Stück

67 192 00

10,36



Verstärkungshülse Typ VSH

EN ISO 8434-1 - Einsteckhülse

für dünnwandige Rohre bzw. weiche Rohrwerkstoffe, z. B. Kupferrohr in Schneidringverschraubungen nach EN ISO 8434-1 und Klemmringverschraubungen nach E DIN EN 12514-4

Hinweis

- Die Installation von Kupferrohren mit Verstärkungshülsen in einer Flüssiggasanlage ist in Deutschland nur für den Bereich Caravan und Marine zugelassen!

Verstärkungshülse

Typ VSH-MS

Werkstoff: Messing

für Rohraußendurchmesser x Wandstärke in mm

8 x 1

08 093 00

0,46

10 x 1

08 094 00

0,52

Shop-Verpackung

Verstärkungshülse

Typ VSH-MS

Werkstoff: Messing

für Rohraußendurchmesser x Wandstärke in mm

8 x 1 VPE: 5 Stück

68 093 01

3,90

Leitungssystem



Lecksuchspray

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

ermöglicht sichere und zuverlässige Lecksuche in Leitungssystemen

Konformität

- DIN-DVGW-geprüft

Hinweis

- Aufgrund der Gefahrgutverordnung sind beim Paketversand pro Paket nur folgende Liefermengen möglich:
Lecksuchspray 125 ml / 72 Stück
Lecksuchspray 400 ml / 24 Stück
Bei größeren Liefermengen im Postversand erhöhen sich die Versandkosten entsprechend der Anzahl der Pakete.
- Schaumbildendes Mittel zur Lecksuche gemäß EN 14291.

Lecksuchspray

Sprühdose 125 ml

02 601 01

5,70

Sprühdose 400 ml

02 601 00

7,50

Shop-Verpackung 

Lecksuchspray

Sprühdose 125 ml

62 601 00

8,30

Lecksuchspray frostsicher

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



ermöglicht sichere und zuverlässige Lecksuche in Leitungssystemen auch bei niedrigen Temperaturen

Vorteile und Ausstattung

- verwendbar bis -15 °C

Konformität

- DIN-DVGW-geprüft

Hinweis

- Aufgrund der Gefahrgutverordnung sind beim Paketversand pro Paket nur folgende Liefermengen möglich:
Lecksuchspray 400 ml / 24 Stück
Bei größeren Liefermengen im Postversand erhöhen sich die Versandkosten entsprechend der Anzahl der Pakete.
- Schaumbildendes Mittel zur Lecksuche gemäß EN 14291.

Lecksuchspray frostsicher

Sprühdose 400 ml

02 602 00

9,50

Leitungssystem



Nahtloses Präzisionsstahlrohr

Bestell-Nr.

€/ 1 m

für Rohrleitungen in Anlagen mit flüssigen und gasförmigen Betriebsmedien
nach EN 10305-4, nahtlos, kaltgezogen

Betriebsmedien:

Dieselmotorkraftstoff, Flüssiggas, Heizöl, Heizöl Bio, Industrieöl, Ottokraftstoff, entzündbare Gase und Flüssigkeiten der Kategorie 1 bis 3 und nicht entzündbare Gase und Flüssigkeiten bzw. wassergefährdende Flüssigkeiten

Das nahtlose Präzisionsstahlrohr entspricht den Anforderungen:

- der AD 2000-Merkblätter HP 100 R und W 4
- der DGR
- des Arbeitsblattes DWA-A 791
- an Rohre nach EN 10305-4 / ISO 10763 zur Verbindung von Schneidringverschraubungen nach EN ISO 8434-1
- der VV TB

Technische Daten

- Technische Lieferbedingungen nach EN 10305-4, Stahlsorte E235+N (im Lieferzustand normalgeglüht), Werkstoffnummer: 1.0308
- Maße und Toleranzen nach EN 10305-4
- Oberflächenausführung: Galvanischer Zinküberzug nach EN 50961, Schichtdicke $8 \div 12 \mu\text{m}$ und mit Cr-6-freier Passivierung
- Minimale und maximale Temperatur TS: 0 °C bis +300 °C

Hinweis

- Falls ein Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach EN 10204 benötigt wird, dies bitte gesondert bei der Bestellung angeben.
- Der maximal zulässige Druck PS (bei +20 °C) nach EN 13480-3 ist in der Artikeltabelle als Fall 1 bzw. Fall 2 angegeben:
 - Fall 1 ($c_0 = 0 \text{ mm}$) z. B. für Flüssiggas
 - Fall 2 ($c_0 = 1 \text{ mm}$) z. B. für Heizöl, Wasser
- Der Abnutzungszuschlag c_0 bei Korrosion nach AD 2000 Merkblatt B0 bzw. als Korrosionszuschlag c nach EN 13480-3 bezeichnet - beträgt für ferritische Stähle $c_0 = 1 \text{ mm}$.
Er entfällt, wenn der Stahl ausreichend gegen die Einflüsse des Betriebsmediums geschützt ist. Bei stark korrodierendem Betriebsmedium muss dagegen ein höherer Abnutzungszuschlag vereinbart werden.
- Die angegebene Transportlänge resultiert aus einer 5 m Stange, die für den Transport gekürzt wird!

Nahtloses Präzisionsstahlrohr

Rohrlänge: 5,0 m

Rohraußendurchmesser x Wandstärke in mm

8 x 1	Fall 1: PS 360 bar / Fall 2: --	VPE: 125 m	06 002 00	4,36
8 x 1,5	Fall 1: PS 603 bar / Fall 2: PS 152 bar	VPE: 125 m	06 003 00	5,00
10 x 1	Fall 1: PS 285 bar / Fall 2: --	VPE: 85 m	06 004 00	4,67
10 x 1,5	Fall 1: PS 459 bar / Fall 2: PS 117 bar	VPE: 85 m	06 005 00	5,22

Angaben für den maximalen zulässigen Druck ohne Gewähr!

Mindestabnahme: 1 VPE (auch sortiert möglich)

Leitungssystem



Rohr-Biegevorrichtung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

mit 6 auswechselbaren Biegerollen mit Außendurchmesser 6 bis 18 mm

Hinweis

- Abweichende Ausführungen, z. B. 20, 22 und 25 mm auf Anfrage.
- Der Schraubstock ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Rohr-Biegevorrichtung

Ausführung 6 bis 18 mm

06 500 00

512,00



Stahlrohr ZISTAPLEX

Bestell-Nr.

€ / 1 m

für Rohrleitungen in Flüssiggasanlagen

Betriebsmedien: Flüssiggas

Vorteile und Ausstattung

- geschweißt, maßgewalzt

Technische Daten

- Technische Lieferbedingungen nach EN 10305
- Werkstoff: Stahlsorte E195, Werkstoff-Nr. 1.0034
- Oberflächenausführung: Galvanischer Zinküberzug Cr-6-frei, Schichtdicke mindestens 8 µm und zusätzliche organische Beschichtung ZISTAPLEX, Schichtdicke bis 50 µm
- Das Präzisionsstahlrohr entspricht den Anforderungen an Rohre nach EN 10305 zur Verbindung mit Schneidringverschraubungen zur Verwendung im Caravan und Motorcaravan

Hinweis

- Die angegebenen Transportlängen resultieren aus 6 m Stangen, die für den Transport gekürzt werden!

Stahlrohr ZISTAPLEX

Rohrlänge: 6 m

Transportlänge: 3,0 m + 3,0 m

Rohraußendurchmesser x Wandstärke in mm

8 x 1 VPE: 150 m

06 102 00

3,72



Rohrschelle Metall

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Befestigung von Rohrleitungen an der Wand

Vorteile und Ausstattung

- mit Gummiprofil zur galvanischen Trennung

Rohrschelle Metall

8

08 034 01

1,10

10

08 035 01

1,16

Shop-Verpackung 

Rohrschelle Metall

8 VPE: 5 Stück

68 034 01

7,10

10 VPE: 5 Stück

68 035 02

7,40

Zubehör



Niederdruckregler Typ EN61-DS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 80 mbar
- thermische Absperrereinrichtung „T“ (TAE) zur selbsttätigen Absperrung des Gasdurchflusses bei Temperaturanstieg auf über +100 °C
- Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel
- Ausführung mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Ausführung mit Abgang 90° zur Vermeidung von Knicken in der Schlauchleitung

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Beim Anschluss von Verbrauchsgeräten mit einem Gesamtanschlusswert bis 1,5 kg/h, kann auf den Einsatz eines Gasströmungswächters verzichtet werden.
- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Niederdruckregler Typ EN61-DS mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

05 150 02

76,16

ohne integrierte Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

05 150 00

59,18

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

05 150 30

59,18

Abgang 90°

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

05 150 06

66,06

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61-DS mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

65 150 04

77,76

ohne integrierte Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)

Abgang gerade

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

65 150 00

61,78

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

65 150 02

61,78

Abgang 90°

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

65 150 05

67,66



Zubehör



Einflaschenanlage für Kleinflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE), Manometer, Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm und MiniTool

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss eines fahrbaren Heizgerätes im Innenraum
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Shop-Verpackung

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 070 00

69,00

Zubehör

NEU



Herd Anschluss-Set Pro

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperrvorrichtung „T“ (TAE), Manometer und Edelstahl-Wellschlauchleitung Typ MWS G 1/4 LH-ÜM x IG Rp 1/2 x 1000 mm

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss eines Haushaltsgerätes, z. B. Herd an die Gasflasche
- gemäß TRF dürfen Gasgeräte mit einer Edelstahl-Wellschlauchleitung bis 2000 mm Länge direkt mit dem Druckregler verbunden werden
- Edelstahl-Wellschlauchleitungen müssen nicht wiederkehrend ausgetauscht werden, da sie keiner Alterung unterliegen

Konformität

- DIN-DVGW-geprüft
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Herd Anschluss-Set Pro

KLF x IG G 1/2 50 mbar 1,5 kg/h

02 070 20

127,90

Herd Anschluss-Set Basic

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperrvorrichtung „T“ (TAE), Manometer, Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm, Verbindungsrohr und Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI IG G 1/2 x RVS 8

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss eines Haushaltsgerätes, z. B. Herd an die Gasflasche
- das Verbindungsrohr 8 x 1 x 400 mm kann je nach Einbausituation auf die gewünschte Länge reduziert werden

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Herd Anschluss-Set Basic

KLF x IG G 1/2 50 mbar 1,5 kg/h

02 070 10

75,20

Shop-Verpackung

Herd Anschluss-Set Basic

KLF x IG G 1/2 50 mbar 1,5 kg/h

62 070 03

76,80



Zubehör

NEU



Herd Anschluss-Set Pro für Österreich	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61 mit thermischer Absperrrichtung „T“ (TAE), Manometer und Edelstahl-Wellschlauchleitung Typ MWS G 1/4 LH-ÜM x IG Rp 1/2 x 1000 mm</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Set zum Anschluss eines Haushaltsgerätes, z. B. Herd an die Gasflasche • gemäß TRF dürfen Gasgeräte mit einer Edelstahl-Wellschlauchleitung bis 2000 mm Länge direkt mit dem Druckregler verbunden werden • Edelstahl-Wellschlauchleitungen müssen nicht wiederkehrend ausgetauscht werden, da sie keiner Alterung unterliegen <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • DIN-DVGW-geprüft • EG-Baumusterprüfung nach GAR <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Herd Anschluss-Set Pro für Österreich KLF x IG G 1/2 50 mbar 1,5 kg/h</p>	02 070 21	92,42



Herd Anschluss-Set Basic für Österreich	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61 mit thermischer Absperrrichtung „T“ (TAE), Manometer, Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x RST 8 x 1000 mm und Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI IG G 1/2 x RVS 8</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Set zum Anschluss eines Haushaltsgerätes, z. B. Herd an die Gasflasche <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet, da der Niederdruckregler nicht mit einer Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) ausgestattet ist! <p>Shop-Verpackung </p> <p>Herd Anschluss-Set Basic für Österreich KLF x IG G 1/2 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 070 04	42,70

Zubehör



Niederdruckregler Typ EN61-DS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 80 mbar
- Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel
- Ausführung mit Abgang 90° zur Vermeidung von Knicken in der Schlauchleitung

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Nach Anlagenschema F1 müssen Niederdruckregler mit einem Manometer ausgerüstet sein.
- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Niederdruckregler Typ EN61-DS

Abgang gerade mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

01 150 05

45,60

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

01 150 35

45,60

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

01 150 00

35,60

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

01 150 30

35,60

Abgang 90°

mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

01 135 05

51,70

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

01 135 00

42,20

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61-DS

Abgang gerade mit Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

61 150 03

48,20

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

61 150 07

48,20

ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

61 150 00

38,20



Zubehör



Niederdruckregler Typ EN61-DS

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

Vorteile und Ausstattung

- Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 80 mbar
- integrierte Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- besonders geeignet für den Einsatz von gewerblich genutzten Verbrauchsgeräten mit Schlauchleitungen länger als 400 mm wie z. B. Grills, Kocher und Terrassenstrahler

Konformität

- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis

- Druckregler mit dem Ausgangsdruck 29 mbar sind nicht für den Einsatz in Deutschland geeignet!

Niederdruckregler Typ EN61-DS
mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)
ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

01 150 02

53,20

KLF x G 1/4 LH-KN 29 mbar 1,5 kg/h

01 150 32

53,20

Shop-Verpackung

Niederdruckregler Typ EN61-DS
mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS)
ohne Manometer

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

61 150 02

54,80

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS), Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 1500 mm und MiniTool

Vorteile und Ausstattung

- Set zum Anschluss von gewerblich genutzten Verbrauchsgeräten z. B. Grills, Kocher und Terrassenstrahler
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten

- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Shop-Verpackung

Einflaschenanlage für Kleinflaschen

KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h

62 039 10

67,82



Zubehör



Einf Flaschenanlage für Kleinflaschen	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Niederdruckregler Typ EN61, Mitteldruck-Schlauchleitung und MiniTool</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Set zum Anschluss bzw. zur Umrüstung eines Gasgerätes mit nicht fest installiertem Niederdruckregler • inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Einf Flaschenanlage mit einem Betriebsdruck von 50 mbar darf in Deutschland im gewerblichen Bereich nur für den Betrieb von ortsveränderlichen Verbrauchsanlagen bei Bauarbeiten eingesetzt werden! 		
<p>Shop-Verpackung </p>		
<p>Einf Flaschenanlage für Kleinflaschen Schlauch: Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm (Länge 800 mm)</p>		
<p>KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 05	21,66
<p>KLF x 5/8 UNF-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 06	24,00
<p>Shell-F x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 08	23,76
<p>Shell-F x 5/8 UNF-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 09	26,10
<p>Schlauch: Kunststoff mit Textileinlage Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm (Länge 400 mm)</p>		
<p>KLF x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 00	19,18
<p>Shell-F x G 1/4 LH-ÜM 50 mbar 1,5 kg/h</p>	62 039 07	21,28

Zubehör



Flaschenanlage mit manuellem Umschaltventil Typ MUV	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Hochdruck-Schlauchleitungen mit Kleinflaschenanschluss, manuellem Umschaltventil Typ MUV, Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheits-einrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, Manometer, Prüfeinrichtung und Halteschiene</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Manometer zur Dichtheitsprüfung z. B. bei Flaschenwechsel • Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druck-regleinrichtung • Ausgangsanschluss RVS 10, serienmäßig mit einem Übergangsstück zum An-schluss an 8 mm Rohrleitungen ausgerüstet <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beim Anschluss von Verbrauchsgeräten mit einem Gesamtanschlusswert bis 1,5 kg/h, kann auf den Einsatz eines Gasströmungswächters verzichtet werden. <p>Zweiflaschenanlage 50 mbar, 1,5 kg/h mit:</p> <p>manuellem Umschaltventil Typ MUV</p>	05 069 00	177,90
<p>Zubehör</p> <p>Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm</p>	02 618 06	15,84

Zubehör



Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil Typ AUV	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Hochdruck-Schlauchleitungen mit Kleinflaschenanschluss, einer Einheit aus automatischem Umschaltventil Typ AUV mit Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung, Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Prüfeinrichtung und Wandhalterung</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert • Prüfeinrichtung zur Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage ohne Abbau der Druckregleinrichtung • Ausgangsanschluss RVS 10, serienmäßig mit einem Übergangsstück zum Anschluss an 8 mm Rohrleitungen ausgerüstet <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beim Anschluss von Verbrauchsgeräten mit einem Gesamtanschlusswert bis 1,5 kg/h, kann auf den Einsatz eines Gasströmungswächters verzichtet werden. <p>Zweiflaschenanlage 50 mbar, 1,5 kg/h mit:</p>		
<p>automatischem Umschaltventil Typ AUV</p>	05 068 00	260,80
<p>Zubehör Prüfschlauch G 1/4 LH-ÜM x Adapter für Prüfeinrichtung x 750 mm</p>	02 618 06	15,84

Zubehör



Flaschenanlage mit manueller Umschalteinrichtung	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Hochdruck-Schlauchleitungen mit Großflaschenanschluss, Rohrstücken, manueller Umschalteinrichtung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV), Sicherheitsabblaseventil PRV, Verschraubungsteilen und Halteschiene</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Ausführung Zweiflaschenanlage mit Übergangsstück RST 12 mm • bei Flaschenanlagen mit manuellem Umschaltventil Typ MUV erfolgt die Entnahme wechselseitig <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist nach TRF 2012 vorzunehmen. <p>Zweiflaschenanlage 50 mbar, 4 kg/h mit: manuellem Umschaltventil Typ MUV</p> <p>Zubehör</p> <p>Gasströmungswächter GS Einbaulage D G 1/2 LH-ÜM x G 1/2 LH-KN DN 20 Q_{NENN}: 2 kg/h / 1,6 m³/h</p> <p>Gasströmungswächter GS Einbaulage D G 1/2 LH-ÜM x G 1/2 LH-KN DN 20 Q_{NENN}: 3 kg/h / 2,5 m³/h</p>	<p>05 076 00</p> <p>02 738 01</p> <p>02 739 01</p>	<p>344,40</p> <p>73,80</p> <p>73,90</p>

Zubehör

NEU



Lieferbar ab April 2020



Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes		
Die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten der Umschaltventil-Druckregler-Baugruppe mit dem Basis-Schlauchleitungs-Set bietet eine optimale Gestaltung der Flaschenanlage. Mittels Erweiterungs-Schlauchleitungs-Set kann eine bestehende Anlage erweitert werden.		
Umschaltventil-Druckregler Typ AUV-ND12 bestehend aus: Umschaltventil mit Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperrentil OPSO (SAV), Sicherheits-abblaseventil PRV und Montageplatte		
Basis-Schlauchleitungs-Set bestehend aus: 2 x Hochdruck-Schlauchleitung mit Verbindungsstücken		
Erweiterungs-Schlauchleitungs-Set bestehend aus: 2 x Hochdruck-Schlauchleitung mit Rohrleitungen und Verbindungsstücken		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar 		
Hinweis		
<ul style="list-style-type: none"> • Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist nach TRF 2012 vorzunehmen. 		
Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil		
Umschaltventil-Druckregler Typ AUV-ND 12		
50 mbar, 4 kg/h mit:		
GF x G 3/4 ÜM	05 087 20	279,00
50 mbar, 12 kg/h mit:		
GF x G 3/4 ÜM	05 087 30	349,00
Basis-Schlauchleitungs-Set		
GF x AG GF	05 087 60	71,52
Erweiterungs-Schlauchleitungs-Set		
GF x AG GF	05 087 70	72,20
Zubehör		
Gasströmungswächter GS Einbaulage D	02 734 10	73,10
AG G 3/4 x G 3/4 ÜM DN 20 Q _{NENN} : 2 kg/h / 1,6 m ³ /h		
Gasströmungswächter GS Einbaulage D	02 734 11	73,10
AG G 3/4 x G 3/4 ÜM DN 20 Q _{NENN} : 3 kg/h / 2,5 m ³ /h		
Gasströmungswächter GS Einbaulage D	02 734 12	73,10
AG G 3/4 x G 3/4 ÜM DN 20 Q _{NENN} : 5 kg/h / 4,0 m ³ /h		
Rohr-Trennverschraubung RST 15 x AG G 3/4 KN	14 359 07	9,30
Rohr-Trennverschraubung RST 18 x AG G 3/4 KN	14 359 08	9,30
Rohr-Trennverschraubung RST 22 x AG G 3/4 KN	14 359 09	9,30
Verbindungsstück für Trennverschraubung AG G 3/4 KN x RVS 15	14 359 51	13,38
Verbindungsstück für Trennverschraubung AG G 3/4 KN x RVS 18	14 359 52	14,30
Verbindungsstück für Trennverschraubung AG G 3/4 KN x RVS 22	14 359 53	16,98
Pressverbinder 15 mm x AG G 3/4 KN	14 360 20	9,88
Pressverbinder 18 mm x AG G 3/4 KN	14 360 21	9,88
Pressverbinder 22 mm x AG G 3/4 KN	14 360 22	9,88
Die Schlauchleitungs-Sets sind nicht im Lieferumfang der Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil enthalten. Das Basis-Schlauchleitungs-Set wird mindestens einmal benötigt. Ein Erweiterungs-Schlauchleitungs-Set ist für jeweils zwei zusätzliche Gasflaschen notwendig.		

Zubehör



Flaschenanlage mit automatischem Umschaltventil Typ AUV	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
<p>zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Hochdruck-Schlauchleitungen mit Großflaschenanschluss, Rohr- stücken, automatischem Umschaltventil Typ AUV mit Wählhebel bzw. Bedienknopf, Betriebs- und Reserveanzeige, Gasrücktrittsicherung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV), Sicherheitsabblaseventil PRV, Verschraubungsteilen und Halteschiene</p> <p>Vorteile und Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich • Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert • Ausführung Zweiflaschenanlage mit Übergangsstück RST 12 mm <p>Konformität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung <p>Technische Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar <p>Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungs- wächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist nach TRF 2012 vorzunehmen. <p>Zweiflaschenanlage 50 mbar, 4 kg/h mit: automatischem Umschaltventil Typ AUV</p>	05 078 00	384,60
Zubehör		
Gasströmungswächter GS Einbaulage D G 1/2 LH-ÜM x G 1/2 LH-KN DN 20 Q _{NENN} : 2 kg/h / 1,6 m³/h	02 738 01	73,80
Gasströmungswächter GS Einbaulage D G 1/2 LH-ÜM x G 1/2 LH-KN DN 20 Q _{NENN} : 3 kg/h / 2,5 m³/h	02 739 01	73,90

Zubehör

Flaschen-Schrank

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Schutz der Gasflaschen vor unbefugtem Zugriff im privaten und gewerblichen Bereich

Vorteile und Ausstattung

- Vierkantschloss inklusive Vierkantschlüssel
- geeignet für alle 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Technische Daten

- Werkstoff: Stahlblech, feuerverzinkt

Flaschen-Schrank

für 11 kg Flaschen

1-Flaschen-Schrank (H/B/T: 735 x 460 x 400 mm)	18 513 00	139,00
1-Flaschen-Schrank mit Rückwand (H/B/T: 735 x 460 x 400 mm)	18 513 03	160,90
2-Flaschen-Schrank (H/B/T: 735 x 835 x 400 mm)	18 514 00	158,50
2-Flaschen-Schrank mit Rückwand (H/B/T: 735 x 835 x 400 mm)	18 514 03	188,30

für 33 kg Flaschen

1-Flaschen-Schrank (H/B/T: 1485 x 460 x 400 mm)	18 503 00	169,00
1-Flaschen-Schrank mit Rückwand (H/B/T: 1485 x 460 x 400 mm)	18 503 03	201,40
2-Flaschen-Schrank (H/B/T: 1485 x 835 x 400 mm)	18 504 00	208,00
2-Flaschen-Schrank mit Rückwand (H/B/T: 1485 x 835 x 400 mm)	18 504 03	256,40
4-Flaschen-Schrank (H/B/T: 1485 x 1670 x 400 mm)	18 505 00	387,00
4-Flaschen-Schrank mit Rückwand (H/B/T: 1485 x 1670 x 400 mm)	18 505 03	483,60
6-Flaschen-Schrank (H/B/T: 1485 x 2505 x 400 mm)	18 511 00	580,00

Ersatzteil

Einbautür mit Rahmen für 1-Flaschen-Schrank 33 kg	18 506 00	84,00
Einbautür mit Rahmen für 2-Flaschen-Schrank 33 kg	18 507 00	98,00
Ersatzschlüssel für Vierkantschloss	18 504 10	3,20
Zylinderschloss mit 2 Schlüssel	18 504 15	17,00

Zubehör

Bodenrost für 2-Flaschen-Schrank	18 504 11	43,00
Rückwand für 1-Flaschen-Schrank 11 kg	18 517 00	21,90
Rückwand für 2-Flaschen-Schrank 11 kg	18 518 00	29,80
Rückwand für 1-Flaschen-Schrank 33 kg	18 508 00	32,40
Rückwand für 2-Flaschen-Schrank 33 kg	18 509 00	48,40



Zubehör



Dichtungskoffer

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

Im Dichtungskoffer sind die am meisten verwendeten Dichtungen für Flaschenregler, Dichtprüfgeräte und Brennerköpfe enthalten. Eine Tiefzieheinlage verhindert das Herausfallen des Inhaltes und verschafft den nötigen Überblick. Die Zuordnung der einzelnen Dichtungen ist über einen Belegungsplan im Inneren des Deckels leicht möglich.

bestehend aus:

- 20 x KLF, 16,5 x 10,0 x 3,5 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x GF, 18,0 x 11,7 x 2,0 mm, Werkstoff: Aluminium
- 20 x GF, 18,0 x 11,7 x 2,0 mm, Werkstoff: Kunststoff
- 20 x Komb.A / Komb.Shell-H, 18,0 x 6,7 x 2,0 mm, Werkstoff: Kunststoff
- 20 x EU-Shell / Shell-F, 18,0 x 11,0 x 2,0 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x GAZ, 26,0 x 14,0 x 1,5 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x Ital.A, 17,0 x 10,0 x 2,0 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x Komb.Shell-WF, -WS / Komb.W, 18,0 x 5,5 x 3,0 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x M20 x 1,5 ÜM, 17,0 x 12,0 x 2,0 mm, Werkstoff: FKM
- 15 x POL-WF / POL-WS, 17,7 x 8,5 x 10,0 mm, Werkstoff: NBR
- 20 x Dichtung für Brennerkopf, 19,0 x 9,7 x 2,0 mm, Werkstoff: PTFE
- 20 x Dichtung für Dichtprüfgeräte, 8,5 x 4,5 x 10,0 mm, Werkstoff: NBR

Dichtungskoffer
komplett

20 037 00

66,50

Dichtung für Flaschenanschluss

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zur Abdichtung zwischen Gasflaschenventil und Druckregler gemäß EN 16129, Anhang G



Dichtung für Flaschenanschluss

Werkstoff: NBR

VPE: 1 Stück

EU-Shell / Shell-F

20 009 81

0,80

GAZ

20 015 29

0,80

Ital.A

20 011 05

0,80

Komb.Shell-WF bzw. -WS / Komb.W

20 009 98

0,80

POL-WF / POL-WS

02 513 37

0,80

Werkstoff: Kunststoff

VPE: 1 Stück

Komb.A / Komb.Shell-H

20 009 75

0,80

Werkstoff: FKM

VPE: 1 Stück

M20 x 1,5 ÜM

04 590 25

0,80

Shop-Verpackung 

Dichtung für Flaschenanschluss

Werkstoff: NBR

VPE: 5 Stück

KLF

80 016 00

5,10

EU-Shell / Shell-F

80 009 00

5,10



Zubehör



Rohrfeder-Manometer mit Kunststoff-Gehäuse

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Einbau in Rohrleitungen bzw. Druckreglern

Vorteile und Ausstattung

- Druckmessgerät nach EN 837-1, Genauigkeitsklasse 2,5
- Ausführung 01 100 83 für den Einsatz auf Booten geeignet
- Ausführung 01 100 83 mit Stellzeiger
- Ausführung 01 100 35 mit Stellzeiger

Rohrfeder-Manometer mit Kunststoff-Gehäuse

Ausführung radial

ohne Ex-Klappe

AG G 1/8 B AD 40 mm Anzeigebereich 0 bis 10,0 bar

01 100 83

9,80

AG G 1/8 B AD 40 mm Anzeigebereich 0 bis 16,0 bar

01 100 33

9,80

AG G 1/8 B AD 40 mm Anzeigebereich 0 bis 16,0 bar

01 100 35

12,30

Ersatzteil

Manometerglas AD 40 mm mit Stellzeiger

01 100 65

1,00

Zubehör

Dichtung für Manometer G 1/8, Werkstoff: NBR

20 013 97

0,90

Insektenschutzvorrichtung

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



für Entlüftungsleitung, zum Aufstecken auf Entlüftungsstutzen RST 8 mm bzw. zum Einschrauben in Innengewinde G 1/8

Insektenschutzvorrichtung

für RST 8 mm

01 004 40

2,60

Verschlussmutter

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum Schutz des Anschlussgewindes von Gasflaschenventilen

Technische Daten

- Werkstoff: Kunststoff
- Innengewinde: W21,8 x 1/14 LH

Verschlussmutter mit Befestigungslasche

für KLF (5 und 11 kg)

55 300 95

0,72

ohne Befestigungslasche

für KLF (5 und 11 kg)

55 300 90

0,32

für GF (33 kg)

55 301 90

0,52

Kunststoffkappe

Bestell-Nr.

€ / 1 St.



zum Schutz des Kleinflaschenventils an Gasflaschen

Vorteile und Ausstattung

- mit Fixierbügel
- geeignet für alle 5 bzw. 11 kg Gasflaschen

Kunststoffkappe

komplett

21 211 90

4,90

Zubehör



Füllstandsmesser



App für Smartphone oder Tablet

Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

mit App für Smartphone und Tablet

Digitaler Füllstandsmesser für Haushalt und Freizeit - z. B. in Verbindung mit einem Gasgrill, mit Bluetooth-Fernübertragung der Mess- und Meldedaten an ein Smartphone oder Tablet.

Der Füllstandsmesser Senso4s misst das aktuelle Gewicht der Gasflasche samt Inhalt und übermittelt diesen Wert per Bluetooth an die App. Diese errechnet hieraus automatisch den Inhalt in Volumenprozent und erstellt eine Verbrauchsprognose.

Vorteile und Ausstattung

- einfache Installation; Bluetooth einschalten, Gasflasche auf den einstellbaren Füßen des Füllstandsmessers Senso4s platzieren, messen und die Werte in der App ablesen
- geeignet für gängige Stahl-, Aluminium- und Kunststoff-Gasflaschen mit einem Füllgewicht von z. B. 5, 8 und 11 kg
- Verbindung via Bluetooth zwischen Senso4s und dem Smartphone / Tablet
- Menüsprache der App in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch
- Erfassung der Parameter Füll- und Taragewicht der jeweiligen Gasflasche
- Verwaltung von mehreren Gasflaschen in unterschiedlichen Größen
- bereits ab der zweiten Messung ermittelt die App eine Langzeitprognose des Gasverbrauchs
- bei bestehender Bluetooth-Verbindung sendet der Senso4s die Messdaten in einem Intervall von 15 Minuten an die App
- Batteriestandsanzeige des Füllstandsmesser in der App; Lebensdauer der Batterien > 1 Jahr

Technische Daten

- Messgenauigkeit: ± 1 %
- Versorgungsspannung: 3 Batterien Typ AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)

Hinweis

- Für eine fehlerfreie Messung muss der Füllstandsmesser Senso4s auf einem ebenen und festen Untergrund stehen.
- Die App „Senso4s“ kann für das jeweilige Betriebssystem im Apple App Store oder im Google Play Store kostenlos heruntergeladen werden.

Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen

91 900 00

73,86

Zubehör



Brenner-Set

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

zum Flächentrocknen, Aufschweißen, Abbrennen, Anwärmen, Auftauen und Glühen

Vorteile und Ausstattung

- Mitteldruckregler Typ M50-F/SBS Komb.A x G 3/8 LH-KN, 4,0 bar, 12 kg/h mit Abgang 35° und integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM x 5000 mm
- Handbrennergriff aus Kunststoff mit Regulier- und Momenthebelventil sowie Innenverstellung der Wachflamme, G 3/8 LH-KN x AG M14 x 1 KN
- Verbindungsrohr 600 mm mit Federstütze
- Brennerkopf Edelstahl Ø 50 mm, Verbrauch ca. 4,7 kg/h
- komplett vormontiert

Konformität

- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW-geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Brenner-Set

in Einzelverpackung

1 Stück lose, z. B. zur Nachfüllung des Präsentationskartons

09 805 10

137,00

im Präsentationskarton

9 Stück in Einzelverpackung

09 805 00

1.124,00



Infrarot-Flüssiggas-Strahler

Bestell-Nr.

€ / 1 St.

für das Heizen mit Flüssiggas, zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes

bestehend aus: Infrarot-Flüssiggas-Strahler mit Regulierventil, Niederdruckregler und Mitteldruck-Schlauch (Kunststoff mit Textileinlage; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm

Technische Daten

- Heizleistung: ca. 4600 W
- Verbrauch: ca. 0,3 kg/h

Infrarot-Flüssiggas-Strahler

für den Einsatz im Freizeitbereich mit Niederdruckregler Typ EN61

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

18 606 00

63,00

für den Einsatz im gewerblichen Bereich

mit Niederdruckregler Typ EN61-DS

mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) und Sichtanzeige

KLF x G 1/4 LH-KN 50 mbar 1,5 kg/h

18 608 00

85,00

Ersatzteil

Niederdruckregler Typ EN61 (50 mbar)

01 115 00

9,40

Niederdruckregler Typ EN61-DS (50 mbar)

01 150 00

35,60

Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm

04 454 34

3,28



Zubehör



Thermoelement Universal	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
für Zündsicherungsventile		
Vorteile und Ausstattung		
• inklusive 5 verschiedene Anschlussadapter		
Technische Daten		
• Spannungsausbeute: ca. 5,5 mV / +100 °C (maximal ca. 30 mV)		
• Schaltzeiten: Öffnen: nach maximal 3 Sekunden Schließen: nach 10 bis 30 Sekunden		
Thermoelement Universal		
600 mm	21 990 60	9,20
900 mm	21 990 90	9,42



Magneteinsatz	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
für Zündsicherungsventile		
Technische Daten		
• Maximaler Betriebsdruck: 150 mbar		
• Für gasförmiges Flüssiggas nach DVGW-Arbeitsblatt G 260		
Magneteinsatz		
klein, für Niederdruck Ø 8,5 mm	21 993 01	8,10
groß, für Niederdruck Ø 11,5 mm	21 993 00	8,32

Zubehör



Infrarot-Heizgerät	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Raumheizung bestehend aus: Infrarot-Heizgerät, Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE), Manometer und Mitteldruck-Schlauch (Kunststoff mit Textileinlage; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • Sauerstoffmangel- und Zündsicherung • für Räume bis ca. 185 m³ • ortsunabhängig durch 4 Rollen • die angeschlossene 5 bzw. 11 kg Gasflasche wird im Gerät aufbewahrt 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GGR 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussdruck 50 mbar • Zündung: Piezo • Heizleistung: 1400 / 2800 / 4200 W • Verbrauch: 110 / 210 / 310 g/h • Abmessung H/B/T: 703 x 445 x 430 mm • Farbe: anthrazit 		
Infrarot-Heizgerät		
komplett	18 611 00	236,00
Ersatzteil		
Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE) und Manometer	05 150 00	59,18
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	04 454 34	3,28

Zubehör



Katalyt-Heizgerät	Bestell-Nr.	€ / 1 St.
zur Raumheizung bestehend aus: Katalyt-Heizgerät, Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE), Manometer und Mitteldruck-Schlauch (Kunststoff mit Textileinlage; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm		
Vorteile und Ausstattung		
<ul style="list-style-type: none"> • Sauerstoffmangel- und Zündsicherung • für Räume bis ca. 90 m³ • ortsunabhängig durch 4 Rollen • die angeschlossene 5 bzw. 11 kg Gasflasche wird im Gerät aufbewahrt 		
Konformität		
<ul style="list-style-type: none"> • EG-Baumusterprüfung nach GGR 		
Technische Daten		
<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussdruck 50 mbar • Zündung: Piezo • Heizleistung: 1800 / 2300 / 3000 W • Verbrauch: 130 / 170 / 210 g/h • Abmessung H/B/T: 703 x 445 x 430 mm • Farbe: anthrazit 		
Katalyt-Heizgerät		
komplett	18 610 00	232,00
Ersatzteil		
Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS), Sichtanzeige, thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE) und Manometer	05 150 00	59,18
Mitteldruck-Schlauchleitung Kunststoff PS 10 bar, Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm, G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM x 400 mm	04 454 34	3,28

Sicherheitseinrichtung OPSO (SAV)

Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)

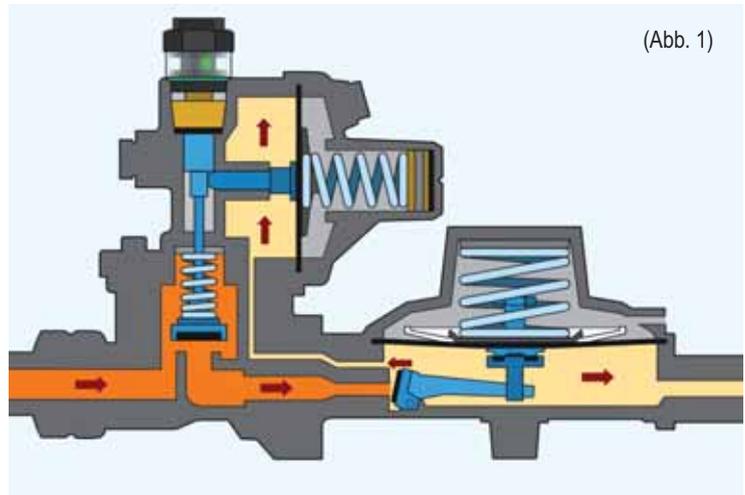
Die Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) ist eine automatisch wirkende Sicherheitseinrichtung, die angeschlossene Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck schützt.

Der Ausgangsdruck wird permanent überwacht (**Abb. 1**). Sobald der Ausgangsdruck überschritten wird, löst die Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) aus und schaltet die Gaszufuhr ab. Dies ist am roten Feld der Sichtanzeige zu erkennen (**Abb. 2**).

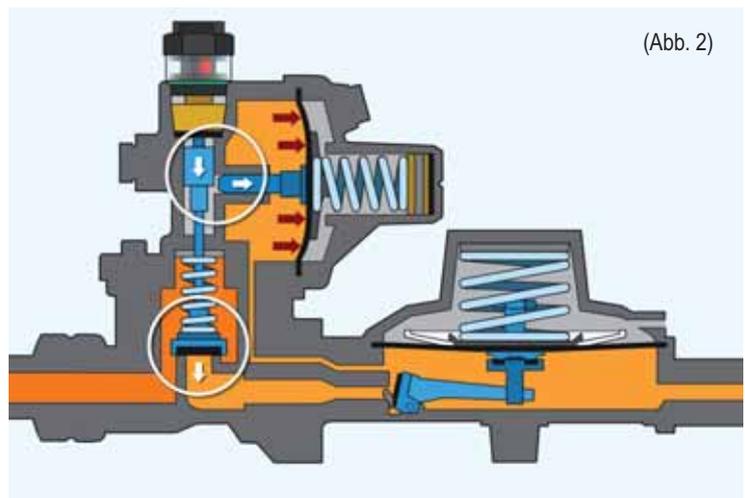
Nach dem Ansprechen muss die Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) wieder manuell geöffnet werden.



Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Was ist ein OPSO (SAV) und wie funktioniert es?“



(Abb. 1)



(Abb. 2)

Ansprechdruck der Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV):

Nennausgangsdruck	Nennansprechdruck
50 mbar	120 mbar
0,7 bar (A3)	2,0 bar
0,7 bar (A4)	1,0 bar
1,5 bar	2,2 bar
2,0 bar	2,7 bar
bis 2,0 bar verstellbar	2,7 bar
bis 4,0 bar verstellbar	5,0 bar

Sicherheitsabblaseventil PRV

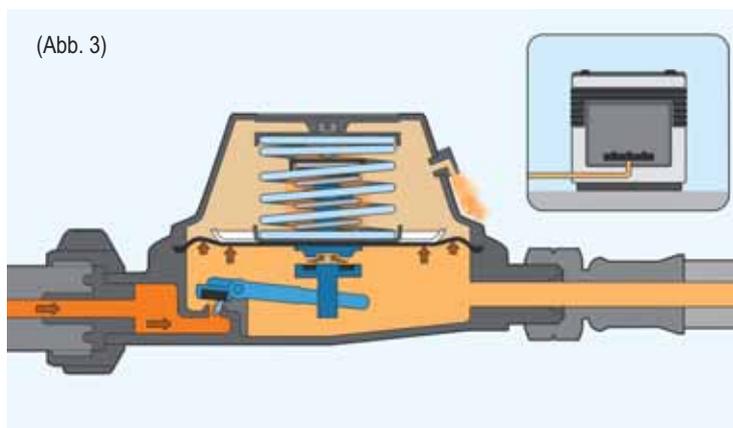
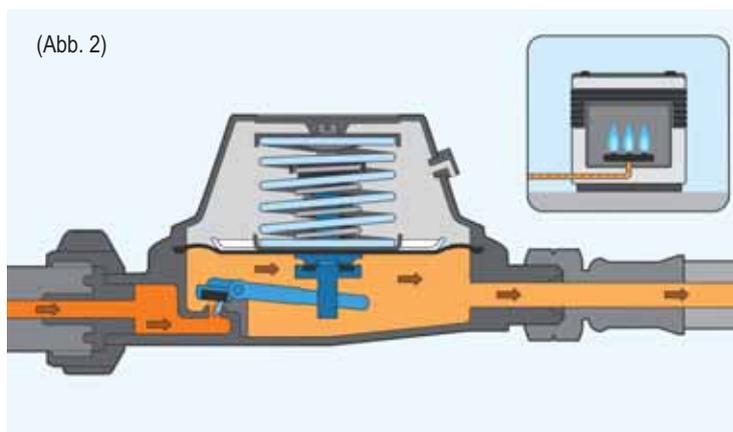
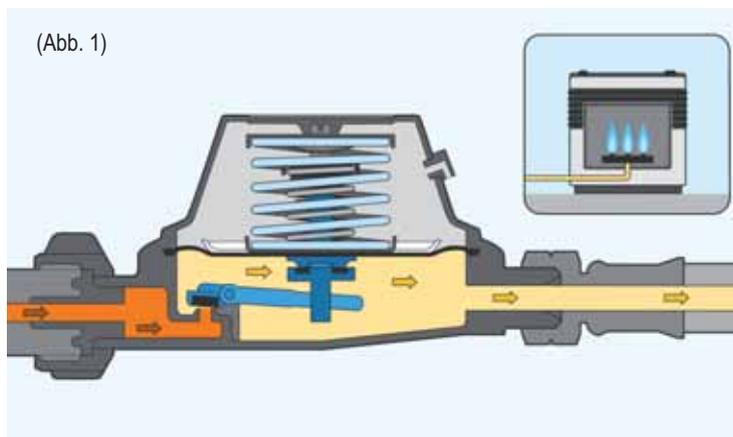
Das Sicherheitsabblaseventil PRV ist eine im Druckregler integrierte Sicherheitseinrichtung. Diese wirkt automatisch und schützt die angeschlossenen Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck (**Abb. 1**).

Sobald auf der Ausgangsseite ein unzulässig hoher Druck entsteht, z. B. durch Verschmutzung, (**Abb. 2**) wird die Membrane nach oben gedrückt. Das Sicherheitsabblaseventil öffnet und bläst den Überdruck in die Umgebungsluft ab (**Abb. 3**).

Nach dem Druckabbau schließt das Sicherheitsabblaseventil PRV selbsttätig.



Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Wie funktioniert ein Sicherheitsabblaseventil PRV?“



Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS)

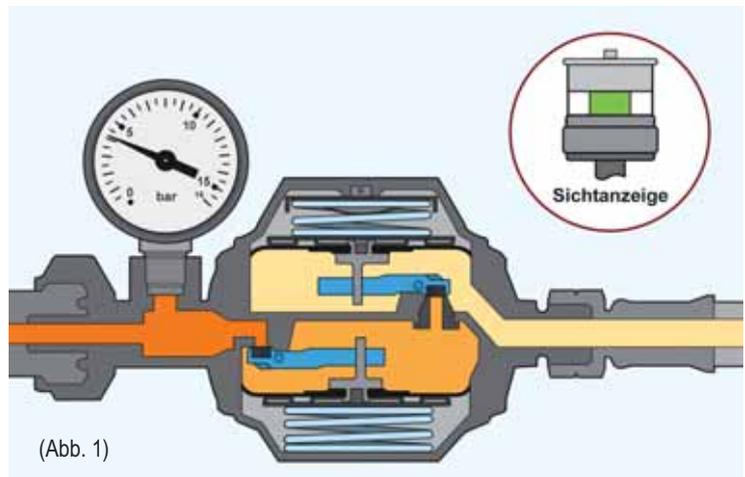
Regler mit Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) sind zweistufige Druckregler (**Abb. 1**).

Bei Ausfall einer der beiden Reglerstufen, z. B. durch Schmutz bzw. andere Fremdkörper am Ventil, übernimmt die jeweils andere Reglerstufe eine Druckreduzierung auf maximal 150 mbar. Dies ist am roten Feld der Sichtanzeige zu erkennen (**Abb. 2 und Abb. 3**).

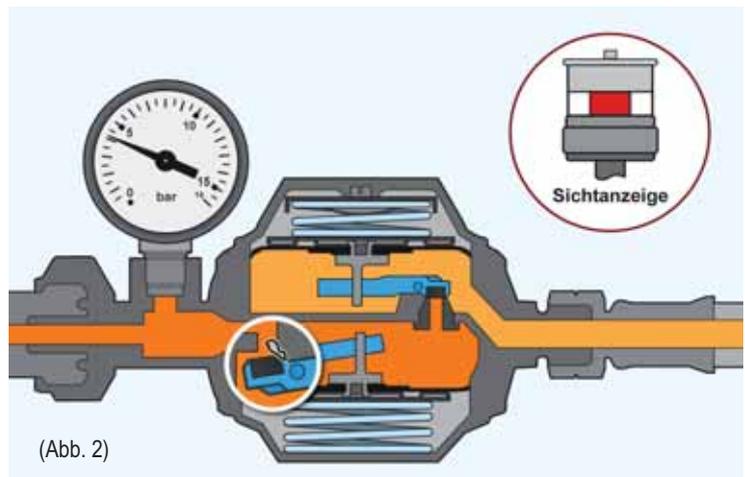
Durch die Sichtanzeige sieht der Betreiber, wann der Ausgangsdruck über 80 mbar liegt und der Niederdruckregler ausgetauscht werden muss.



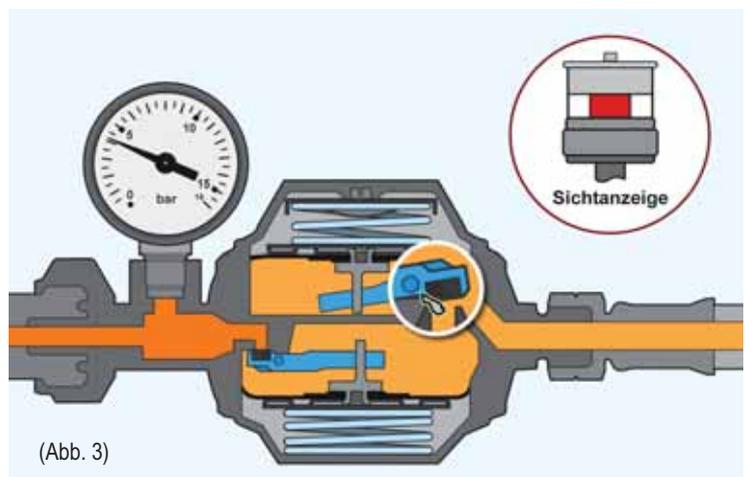
Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Wie funktioniert eine Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR?“



(Abb. 1)



(Abb. 2)



(Abb. 3)

Schlauchbruchsicherung SBS

Die Schlauchbruchsicherung SBS verhindert, dass bei einer Schlauchbeschädigung unkontrolliert Gas austritt.

Zur Inbetriebnahme der Schlauchbruchsicherung SBS muss der Bedienknopf gedrückt werden. Der Schließkegel öffnet und die angeschlossene Schlauchleitung füllt sich mit Gas (**Abb. 1**).

Sobald sich der Druckausgleich eingestellt hat, bleibt der Schließkegel in geöffneter Stellung und es kann Gas verbraucht werden (**Abb. 2**).

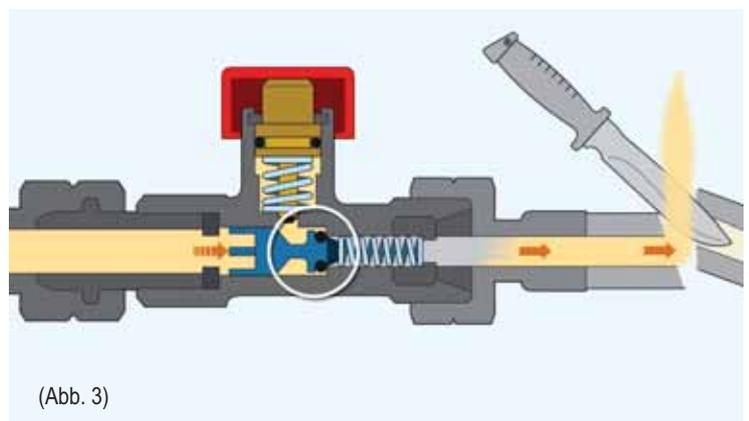
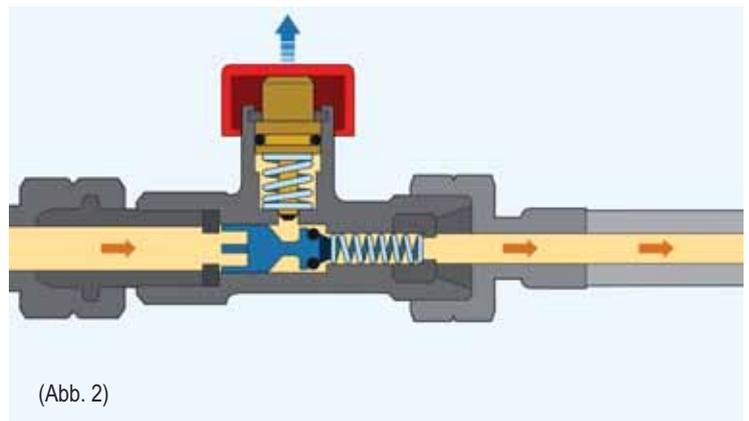
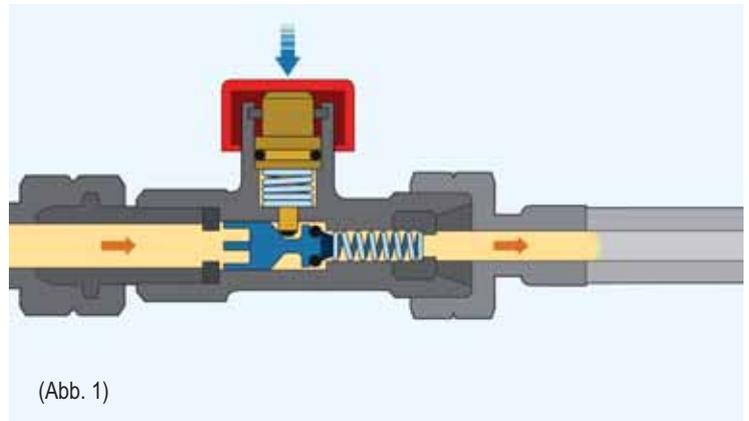
Wird die Schlauchleitung beschädigt, entsteht ein plötzlicher Druckabfall, der den Schließkegel auf den Ventilsitz drückt. Die Gaszufuhr wird unterbrochen. Unverbrauchtes Gas kann nicht austreten (**Abb. 3**).

Bei der automatisch öffnenden Ausführung der Schlauchbruchsicherung SBS erfolgt die Inbetriebnahme über eine Impulsbohrung. Der Schließkegel wird automatisch nach dem Druckausgleich geöffnet.

Ein Strömungswächter, der im Druckregler integriert ist, heißt Excess Flow Valve (EFV). Das EFV funktioniert auf gleiche Weise wie Schlauchbruchsicherungen, die an den Druckregler angeschlossen werden.



Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Wie funktioniert eine Schlauchbruchsicherung?“



Crash-Sensor

Der Crash-Sensor ist eine automatisch wirkende Sicherheitseinrichtung und Bestandteil der Regleranlage. Wenn Heizungen in Freizeitfahrzeugen auch während der Fahrt betrieben werden, schützt der Crash-Sensor vor unkontrolliertem Austritt von Flüssiggas, z. B. bei einem Verkehrsunfall.

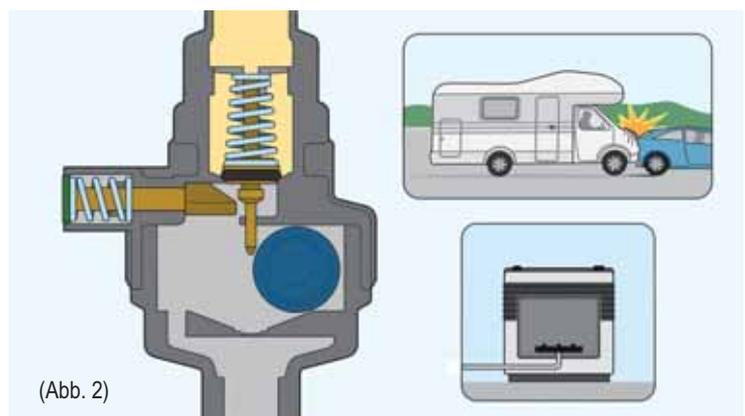
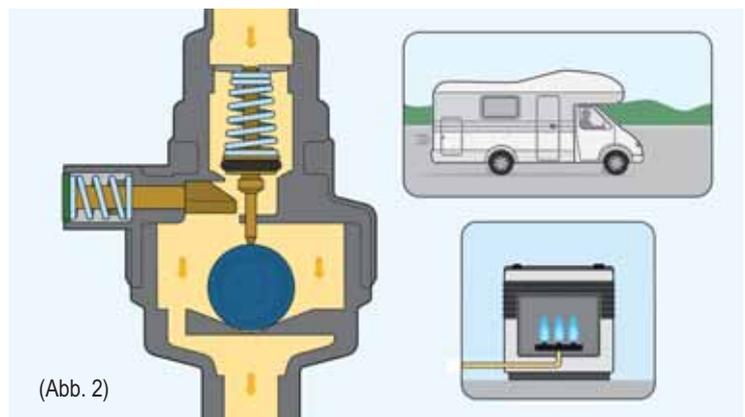
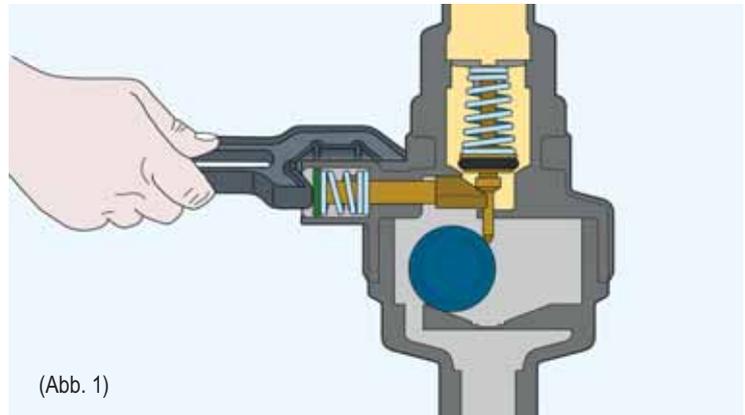
Zur Inbetriebnahme muss der Resetknopf gedrückt werden, der die federbelastete Dichteinheit öffnet (**Abb. 1**).

Die Kugel rollt in ihre Ruhelage und verhindert das Schließen der Dichteinheit. Somit ist der Gasdurchgang gewährleistet. Der Resetknopf wird entlastet. Die Heizung kann nun auch während der Fahrt sicher betrieben werden (**Abb. 2**).

Ist das Freizeitfahrzeug beispielsweise in einen Verkehrsunfall verwickelt, blockiert der Crash-Sensor unmittelbar den Gasdurchgang. Ab einer Aufprallgeschwindigkeit von etwa 15 bis 20 km/h ändert die Kugel ihre Position und gibt die federbelastete Dichteinheit frei. Der Gasdurchgang wird geschlossen (**Abb. 3**) und bleibt in diesem Zustand, bis er über den Resetknopf wieder manuell geöffnet wird.



Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Welche Komponenten benötige ich, um Gasgeräte in Caravan und Wohnmobil während der Fahrt zu betreiben?“



Leckagetestgerät Typ 4071

Das Leckagetestgerät ermöglicht jederzeit eine schnelle und aussagekräftige Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage.

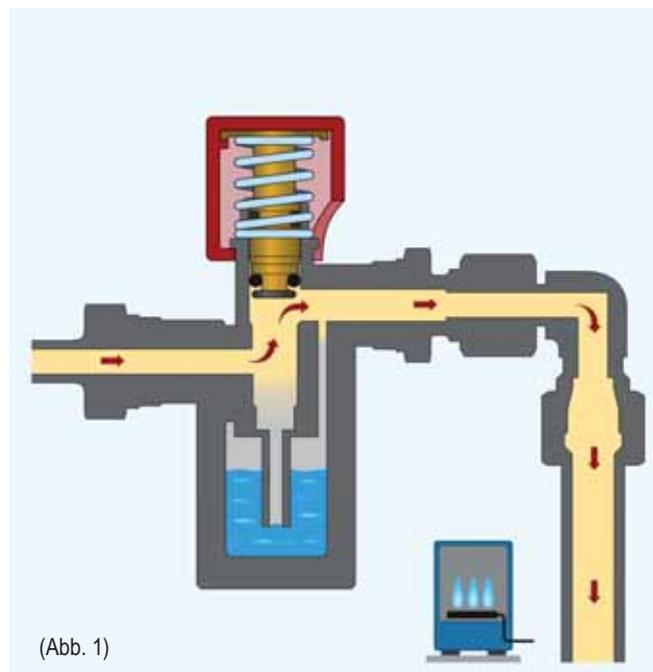
Im Normalbetrieb fließt das Gas ungehindert durch das Leckagetestgerät (**Abb. 1**).

Dauerhafter Druck auf den Testknopf sperrt den normalen Gasdurchfluss ab. Ist die Leitung dicht, bilden sich keine Bläschen im Schauglas (**Abb. 2**).

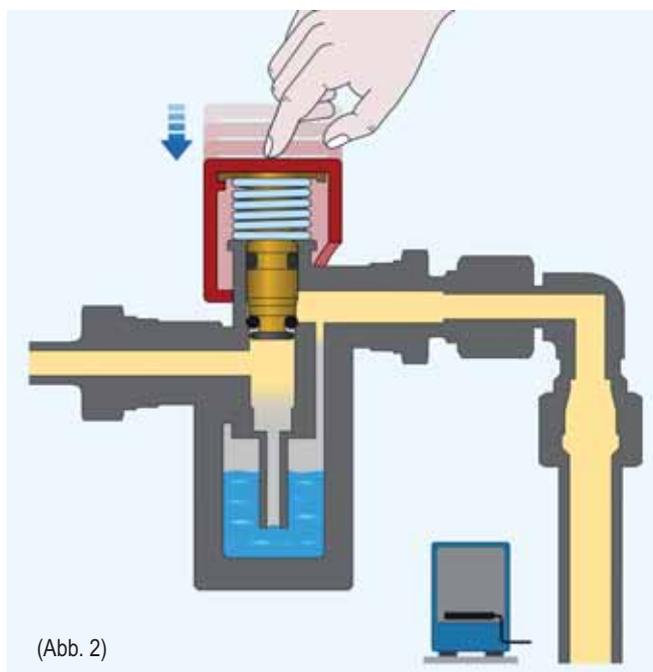
Ist dagegen eine Leckage in der Leitung, fließt das Gas durch das Gefäß mit einem Glykol-Gemisch. Im Schauglas bilden sich Bläschen (**Abb. 3**).



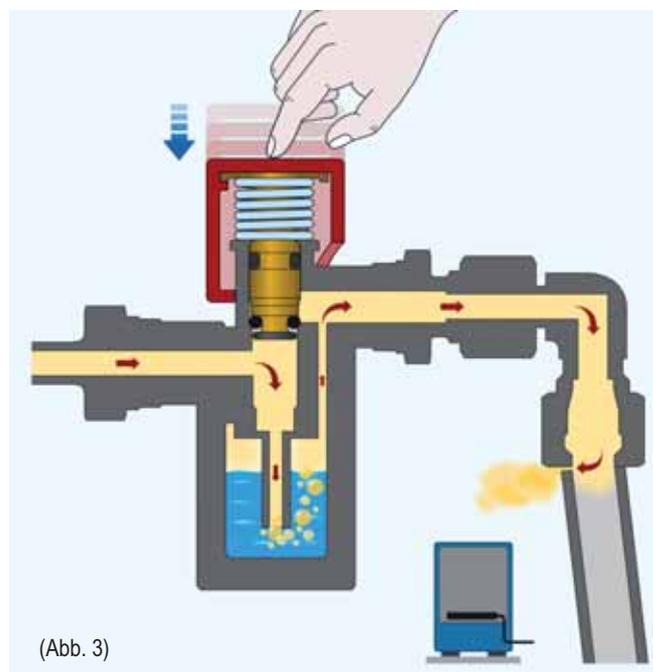
Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Wie kann ich selbst die Flüssiggasanlage von Caravan, Wohnmobil und Boot auf Dichtheit prüfen?“



(Abb. 1)



(Abb. 2)



(Abb. 3)

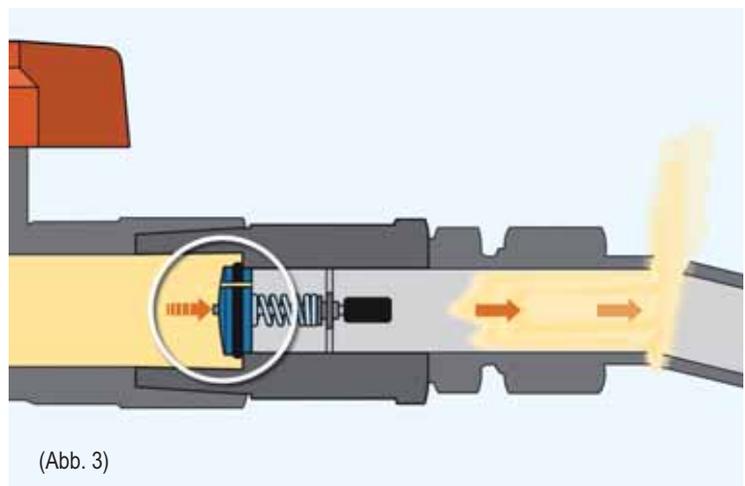
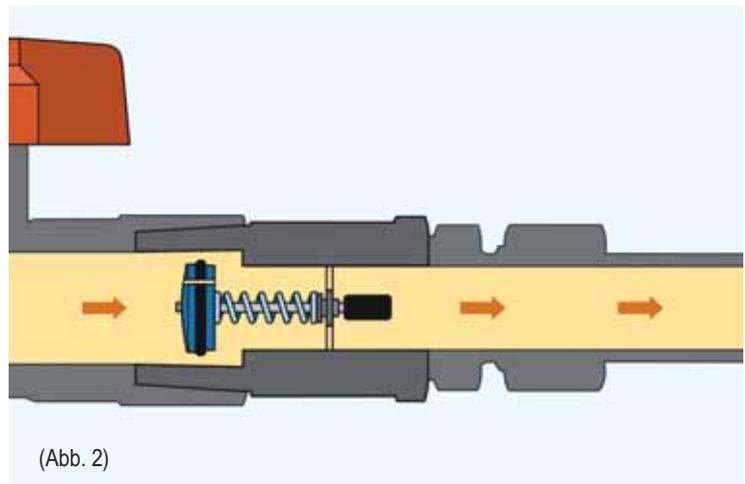
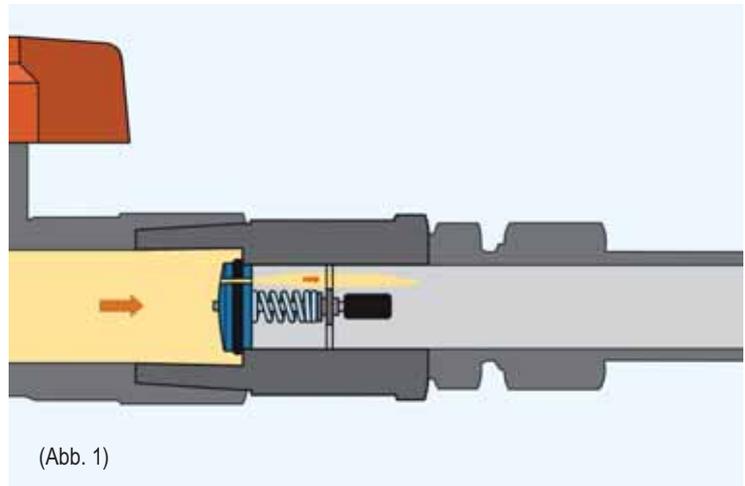
Gasströmungswächter GS

Der Gasströmungswächter GS bewirkt die Absperrung des Gasflusses, wenn der Volumenstrom einen vorgegebenen Wert überschreitet.

Durch eine kleine Überströmöffnung kann nur eine geringe Menge Gas strömen (**Abb. 1**). Erst wenn sich der Gasdruck auf der Ausgangsseite dem der Eingangsseite angenähert hat, drückt der Federmechanismus den Gasströmungswächter GS auf.

Der Gasströmungswächter GS bleibt während des Betriebes der Anlage mit Gasmengen, die den eingestellten Nenndurchfluss nicht überschreiten, geöffnet (**Abb. 2**).

Wird der Nenndurchfluss um den Schließfaktor überschritten, sperrt der Mechanismus die Gaszufuhr (**Abb. 3**). Dies ist z. B. dann der Fall, wenn durch Öffnen einer Verschraubung ein Druckabfall eintritt.



YouTube-Kanal

Hier finden Sie Funktionsvideos zu Produkten und Sicherheitseinrichtungen: www.youtube.com/c/GOK-ReglerundArmaturen

Thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE)

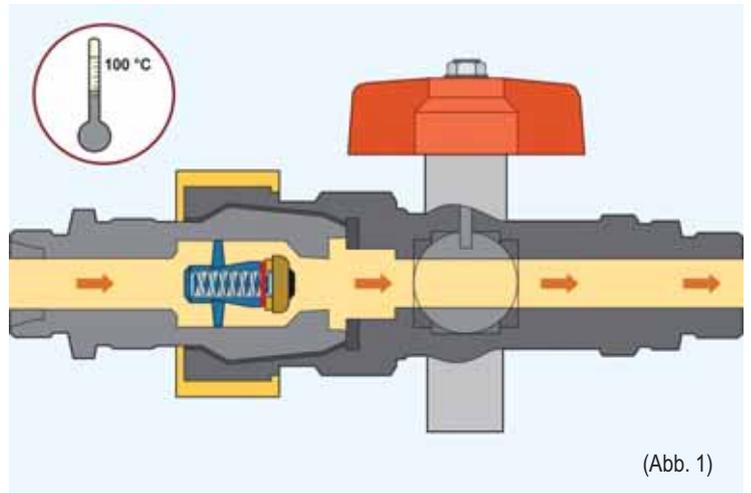
Um bei Armaturen bzw. Verbrauchsgeräten einen Gasaustritt in Folge von hohen Temperaturen, z. B. bei einem Brand, zu verhindern, werden thermische Absperreinrichtungen „T“ (TAE) verwendet (**Abb. 1**).

Bei einer Temperatur von 100 °C beginnt ein Lotwerkstoff zu schmelzen (**Abb. 2**). Der vorgespannte Schließkegel wird dadurch gelöst und mittels Feder auf den Ventilsitz gedrückt. Die Gaszufuhr ist unterbrochen (**Abb. 3**).

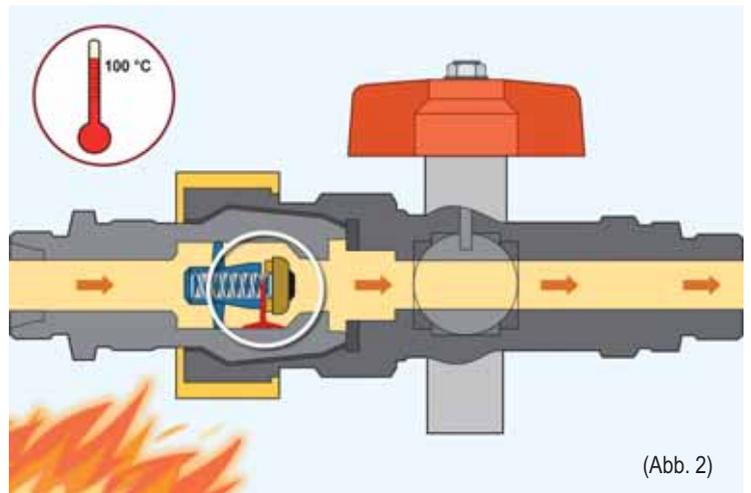
Nach dem Ansprechen muss das Ventil mit der thermischen Absperreinrichtung „T“ (TAE) ausgetauscht werden.



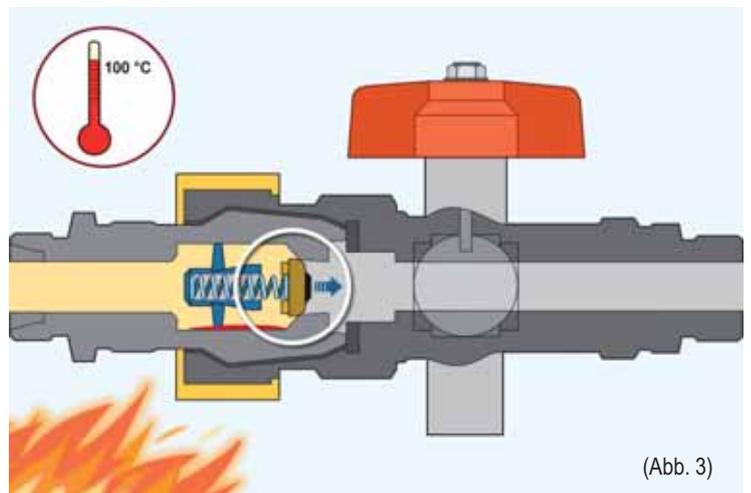
Weitere Informationen finden Sie im GOK-Blog unter www.gok-blog.de: „Wozu benötige ich eine thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE)?“



(Abb. 1)



(Abb. 2)



(Abb. 3)

Eingangsanschlüsse

	Handelsname	Italienischer Anschluss (Ital.A)	A	W20 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.1	B	25,0 mm
	Land	AT, GR, IT	C	16,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	10,5 mm

	Handelsname	FR Shell (Shell-F)	A	21,8 x 1/14 LH – 60°
	Bezeichnung nach Norm*	G.2	B	Flügelmutter
	Land	BE, CH, FR, RU	C	12,5 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	12,2 mm

	Handelsname	GAZ	A	M16 x 1,5 RH
	Bezeichnung nach Norm*	G.3	B	–
	Land	International	C	13,6 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	6,5 mm

	Handelsname	Großflasche (GF) Anschl. Nr. 1 (DIN 477)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.4	B	30,0 mm
	Land	AT, CZ, DE, DK, FI, PL, RU, SI	C	21,0 mm
	Werkstoff Dichtung	Aluminium	D	11,5 mm

A = Bezeichnung Gewinde / B = Schlüsselweite Sechskant / C = Länge Überwurfmutter / D = Durchmesser Innenstift

*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang G und EN 15202 / **Bezeichnung GOK-Werksnorm

Eingangsanschlüsse

	Handelsname	Kombinationsanschluss (Komb.A)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.5 (G.4, G.12)	B	30,0 mm
	Land	AT, BE, CZ, DE, NL, PL, RU, SI	C	21,0 mm
	Werkstoff Dichtung	PA	D	7,0 mm

	Handelsname	British POL (Brit.POL)	A	G 5/8 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.7	B	30,0 mm
	Land	GB	C	27,0 mm
	Werkstoff Dichtung	-	D	18,9 mm

	Handelsname	Shell Butane Nut (EU-Shell)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.8	B	30,0 mm
	Land	GB, IE, RU	C	18,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	12,2 mm

	Handelsname	US POL (POL)	A	0,880-14 NGO LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.9	B	24,0 mm
	Land	CZ, DE, DK, NO, PL, PT, RU, SE	C	28,0 mm
	Werkstoff Dichtung	-	D	18,9 mm

A = Bezeichnung Gewinde / B = Schlüsselweite Sechskant / C = Länge Überwurfmutter / D = Durchmesser Innenstift

*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang G und EN 15202 / **Bezeichnung GOK-Werksnorm

Eingangsanschlüsse

	Handelsname	POL-Weich (POL-WS)	A	0,880-14 NGO LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.10	B	24,0 mm
	Land	BE, NO, PT, SE	C	28,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	18,9 mm

	Handelsname	POL-Weich-Flügel (POL-WF)	A	0,880-14 NGO LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.10	B	Flügel schraube
	Land	SE	C	28,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	18,9 mm

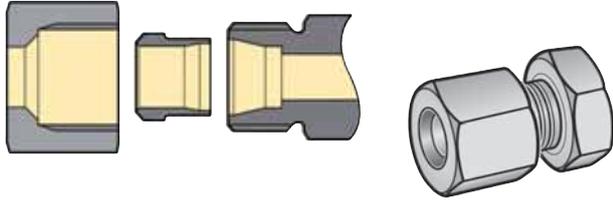
	Handelsname	Kleinflasche (KLF)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.12	B	Flügelmutter
	Land	AT, DE, PL, RU	C	18,0 mm
	Werkstoff Dichtung	-	D	7,0 mm

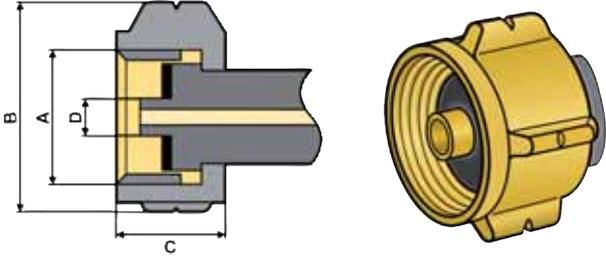
	Handelsname	AG M20 x 1,5	A	AG M20 x 1,5 RH
	Bezeichnung nach Norm*	G.13	B	-
	Land	CH, EU, RU	C	-
			D	-

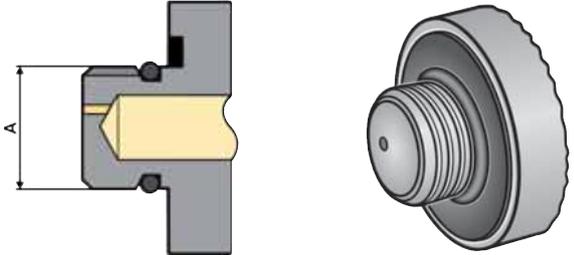
A = Bezeichnung Gewinde / B = Schlüsselweite Sechskant / C = Länge Überwurfmutter / D = Durchmesser Innenstift

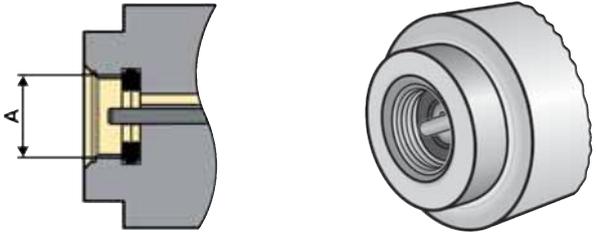
*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang G und EN 15202 / **Bezeichnung GOK-Werksnorm

Eingangsanschlüsse

	Handelsname	Schneidring- verschraubung	RVS 8	SW 17
	Bezeichnung nach Norm*	G.15 G.22	RVS 10	SW 19
	Land	International	RVS 12	SW 22
	Werkstoff Dichtung	-	RVS 15	SW 27
			RVS 18	SW 32
			RVS 22	SW 36
			RVS 28	SW 41
			RVS 35	SW 50

	Handelsname	Kombi Weich (Komb.W)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung nach Norm*	G.19	B	Flügelmutter
	Land	DE, ES, RU	C	18,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	7,0 mm

	Handelsname	Primus	A	M14 x 1,5 RH
	Bezeichnung nach Norm*	G.32	B	-
	Land	FI, GB, PT, SE, NO	C	-
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	-

	Handelsname	Kartuschenanschluss (Gas-Kart.)	A	7/16-28 UNEF
	Bezeichnung nach Norm*	G.35	B	-
	Land	International	C	-
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	-

A = Bezeichnung Gewinde / B = Schlüsselweite Sechskant / C = Länge Überwurfmutter / D = Durchmesser Innenstift

*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang G und EN 15202 / **Bezeichnung GOK-Werksnorm

Eingangsanschlüsse

	Handelsname	China POL (Chin.POL)	A	M22 x 1,5 LH
	Bezeichnung GOK**	X.1	B	Rändelschraube
	Land	CN	C	24,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	19,0 mm

	Handelsname	Shell Kombi Weich (Komb.Shell-WS)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung GOK**	X.2	B	27,0 mm
	Land	NL, RU	C	14,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	7,0 mm

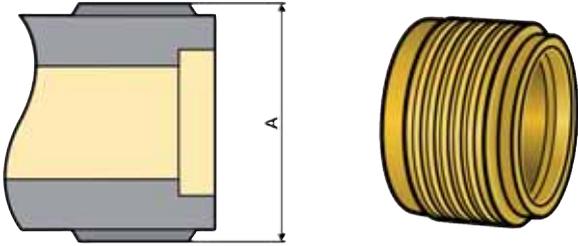
	Handelsname	Shell optimiert (Shell)	A	W21,8 x 1/14 LH
	Bezeichnung GOK**	X.7	B	27,0 mm
	Land	CS, CZ, RU	C	14,0 mm
	Werkstoff Dichtung	NBR	D	12,5 mm

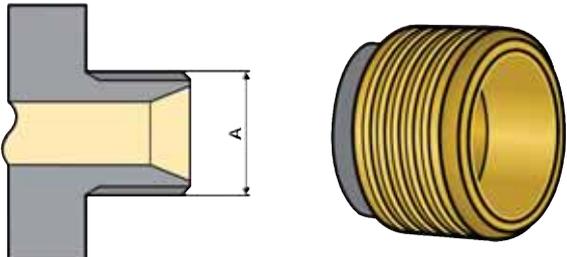
Notizen:

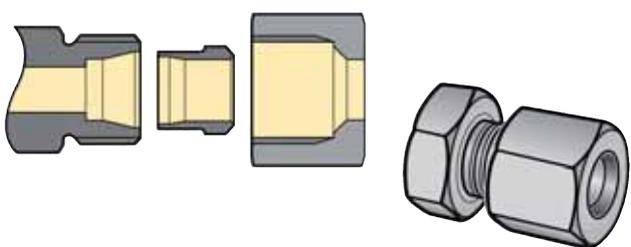
A = Bezeichnung Gewinde / B = Schlüsselweite Sechskant / C = Länge Überwurfmutter / D = Durchmesser Innenstift

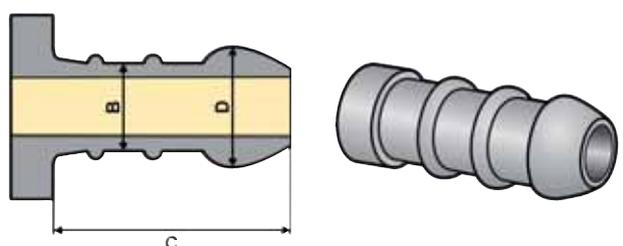
*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang G und EN 15202 / **Bezeichnung GOK-Werksnorm

Ausgangsanschlüsse

	Handelsname	AG M20 x 1,5	A	M20 x 1,5 RH
	Bezeichnung nach Norm*	H.1		
	Land	CH, EU, RU		

	Handelsname	Kugelnippelanschluss	A	G 1/4 LH-KN G 3/8 LH-KN G 1/2 LH-KN
	Bezeichnung nach Norm*	H.4, H.6, H.5		
	Land	AT, CH, CZ, DE, RU, SI		

	Handelsname	Schneidring- verschraubung	RVS 12	SW 22
	Bezeichnung nach Norm*	H.8 H.9	RVS 15	SW 27
			RVS 18	SW 32
	Land	International	RVS 22	SW 36
RVS 28			SW 41	
RVS 35			SW 50	
RVS 8			SW 17	
			RVS 10	SW 19

	Handelsname	Schlauchtülle (Tülle8-K)	A	-
	Bezeichnung nach Norm*	H.50	B	8,0 mm
	Land	BE, CH, FR, GB, PT, RU, SE, SI	C	max. 24,0 mm
			D	10,0 mm

A = Bezeichnung Gewinde / B = minimaler Durchmesser / C = Länge der Schlauchtülle / D = maximaler Durchmesser

*Bezeichnung nach EN 16129 Anhang H

Instandhaltung und Prüfung

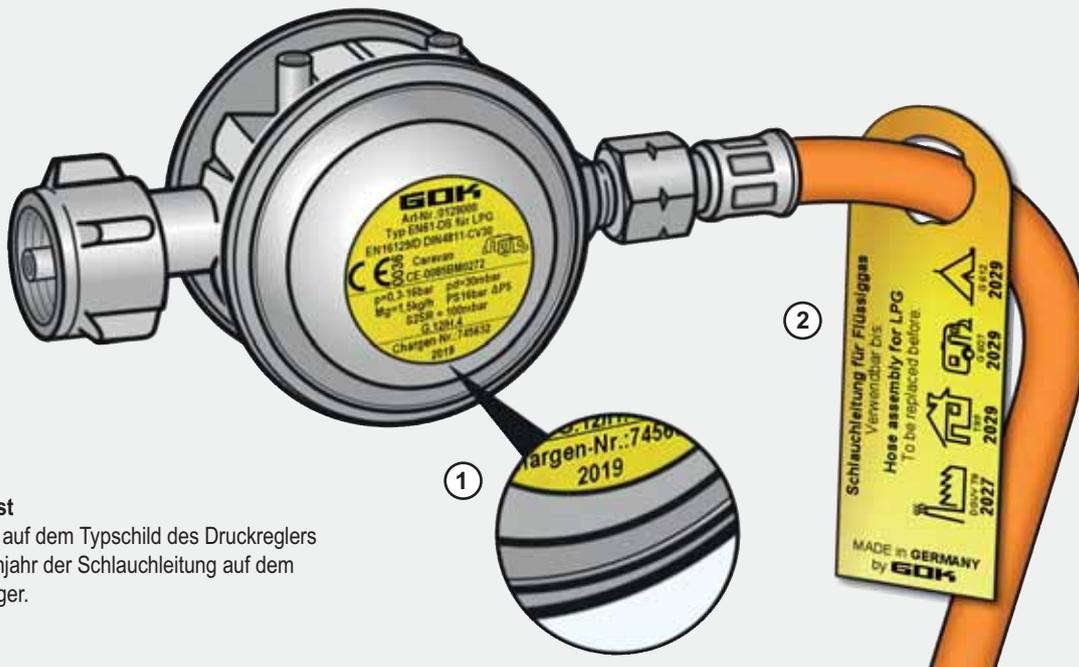
Für jede Flüssiggasanlage in Freizeitfahrzeugen sind durch technische Regeln die Prüf Fristen und Prüfinhalte festgelegt. In Deutschland gilt das vom Deutschen Verein des Gas- und Wasserfaches (DVGW) herausgegebene Arbeitsblatt G 607 (A).

Prüfung der Flüssiggasanlage

- Jede Flüssiggasanlage ist durch einen anerkannten Sachkundigen prüfen zu lassen.
- Die Erstprüfung erfolgt vor der Inbetriebnahme durch einen anerkannten Sachkundigen auf Einhaltung der EN 1949 in Verbindung mit dem Arbeitsblatt G 607 (A) und wird normalerweise vom Hersteller durchgeführt.
- Die Wiederholungsprüfung muss spätestens nach Ablauf von 24 Monaten ab Erstprüfung ein Sachkundiger durchführen.
- Der Zustand der Flüssiggasanlage ist in einer Prüfbescheinigung festzuhalten. Werden keine Mängel festgestellt, darf die Anlage weiter betrieben werden und eine Prüfplakette wird vergeben.

Austauschfrist von Anlagenteilen

- Druckregler, automatische Umschalt einrichtungen und Schlauchleitungen sind spätestens alle 10 Jahre auszutauschen.
- Dabei gilt nicht das Einbaudatum oder das Datum der ersten Inbetriebnahme, sondern das auf den Armaturen und Schlauchleitungen aufgedruckte Herstellungsdatum.
- Bei Druckreglern ist das maßgebliche Datum auf dem Typschild abgedruckt ①. Zwei grundsätzliche Formate zur Angabe des Herstellungsdatums sind zu unterscheiden:
 - a) Auf Druckreglern älteren Herstellungsdatums beziffern die ersten beiden Zahlen den Monat der Herstellung, die beiden folgenden das Jahr. Das Kürzel 08.19 bedeutet, dass der Druckregler im August 2019 hergestellt wurde.
 - b) Auf Druckreglern neueren Herstellungsdatums wird ausschließlich das Baujahr mit vier Ziffern angegeben, z. B. 2019.
- Einen besonderen Service liefert GOK bei den Schlauchleitungen. Diese sind mit einem gelben Anhänger ② versehen, auf dem das Austauschjahr der Schlauchleitung für den jeweiligen Einsatzbereich angegeben ist. Sollte der gelbe Anhänger abgerissen oder nicht vorhanden sein, ist das Jahr der Herstellung zusätzlich auf der Schlauchleitung abgedruckt.



Austauschfrist

Herstellungsdatum auf dem Typschild des Druckreglers und Austauschjahr der Schlauchleitung auf dem gelben Anhänger.

Dichtheitsprüfung bei Flaschenwechsel

Zu Ihrer Sicherheit ist bei jedem Flaschenwechsel bzw. -anschluss zwingend die Verbindung zwischen Gasflaschenventil und Druckregler ③ bzw. Hochdruck-Schlauchleitung mit einem schaumbildenden Mittel (z. B. Lecksuchspray) auf Dichtheit zu überprüfen. Alternativ kann für die Dichtheitsprüfung bei entsprechend ausgestatteten Druckreglern das Manometer im Eingang verwendet werden.

Dichtheitsprüfung von Druckreglern ohne Manometer

1. Alle Absperrarmaturen des Verbrauchsgeschätes schlieÙen.
2. Gasflaschenventil langsam öffnen.
3. Alle Anschlüsse mit schaumbildenden Mitteln nach EN 14291 (z. B. Lecksuchspray, Bestell-Nr. 02 601 00) einsprühen.
4. Keine offene Flamme zur Prüfung verwenden!
5. Dichtheit prüfen, indem auf Blasenbildung im schaumbildenden Mittel geachtet wird.
6. Bilden sich permanent Blasen, darf die Flüssiggasanlage nicht in Betrieb genommen werden. Die Ursache für die Undichtheit ist zu prüfen und zu beheben. Dies sollte von einem Sachkundigen durchgeführt werden.

Dichtheitsprüfung von Druckreglern mit Manometer

Hinweis: Es wird die komplette Flüssiggasanlage bis zu den Absperrarmaturen geprüft.

1. Alle Absperrarmaturen der Verbrauchsgeschäte schlieÙen.
2. Gasflaschenventil langsam öffnen.
3. **Manometer ohne roten Zeiger:**
Stellung des schwarzen Zeigers (Anzeige des aktuellen Flaschendruckes) manuell markieren.
- Manometer mit rotem Zeiger:**
Den roten Zeiger auf die exakte Position des schwarzen Zeigers drehen, um den aktuellen Flaschendruck zu kennzeichnen.
4. Gasflaschenventil schlieÙen.
Wartezeit: 2 Minuten für den Temperatenausgleich.
5. Gegebenenfalls Markierung oder roten Zeiger nachstellen.
Prüfzeit: 10 Minuten.
6. Der angezeigte Gasdruck darf während der Prüfzeit nicht abfallen. Fällt der Druck ab, muss die gesamte Flüssiggasanlage auf Dichtheit geprüft werden.

Hinweis:

Auch alle weiteren lösbaren Verbindungen (z. B. Schlauchanschluss am Ausgang des Druckreglers ④, Verschraubungen in der Leitungsanlage) sind regelmäßig auf Ihre Dichtheit (z. B. mit schaumbildenden Mitteln) zu prüfen.

Dichtheitsprüfung

Unter Beachtung des oben beschriebenen Ablaufes können die meisten Unfälle mit Flüssiggas verhindert werden. Zeigen Sie Verantwortungsbewusstsein für sich und alle anderen Benutzer des Freizeitfahrzeuges.



Handelsvorteile mit System

Design und Qualität

Bunte, unterschiedliche und zum Teil sehr individuelle Designs, Formen und Farben sind schön – im Handel ist allerdings das genaue Gegenteil Trumpf. „Corporate Design“ und „Visual Merchandising“ sind Schlagworte, die immer wieder durch die Medienlandschaft geistern, wenn es um erfolgreiche Markenphilosophien und Verkaufspräsentationen geht. Zudem zeigen Trendstudien: Das Kaufverhalten tendiert von vormals „Hauptsache billig!“ hin zu Markenqualität. GOK produziert Präzision und Wertigkeit ausschließlich in Deutschland. Darauf sind wir stolz, das macht die Marke aus und die Shop-Verpackungen unterstützen den Anspruch an Qualität und Design. Warum?

- Direkte Wahrnehmung der Marke „GOK“ durch den Endverbraucher am Point of Sale (POS)
- Einhaltung des Corporate Design von GOK
- Einheitliches Design bei allen Größen, Formen und individuellen Lösungen
- Präsentation der Qualitätsmarke und deutlicher Hinweis auf „Made in Germany“
- Verbraucher kann Wertigkeit der Produkte visuell prüfen und/oder fühlen
- Verkaufs- und Präsentationsoptimierung – auch bei Kleinteilen

Schutz und Sicherheit

Zeit ist Geld und deswegen werden Waren heutzutage immer schneller bewegt – oftmals zu Lasten der Sorgfalt. Das GOK-Shop-Verpackungssystem schützt die Ware vom Werk bis an die Verkaufswand bestmöglich vor Schäden und senkt am POS das Risiko von Diebstählen. Zudem macht die Shop-Verpackung den Verkauf gesetzestreu – Stichworte: Produktsicherheitsgesetz sowie Montage- und Bedienungsanleitung.

- Alle sensiblen Teile der Ware sind geschützt
- Sicherungspilz als patentiertes Verschlusssystem schützt vor Verlust, Beschädigung und Diebstahl
- Formstabile Verpackung aus hochwertigem Kunststoff
- Kennzeichnung der Produkte nach Produktsicherheitsgesetz (Geht oftmals beim Umverpacken der Produkte verloren)
- Montage- und Bedienungsanleitung ist in Shop-Verpackung integriert – somit nicht zu verlieren

Prozessoptimierung

Gemäß einer Kaufmannsweisheit liegt der halbe Gewinn bereits im Einkauf. Aber nicht einzig der Preis der Ware entscheidet über Wohl und Wehe. Der Prozess entlang der Lieferkette soll kosteneffizient sein. Mit dem GOK-Verpackungssystem schaffen Sie die Voraussetzung.

- Optimierter Wareneingang durch Einzelauszeichnung mit GTIN-Code
- Lagerkapazität und -ort leichter planbar durch definierte Größen, Gewichte und Verpackungseinheiten
- Enormes Einsparpotential in Material und Arbeitszeit, weil Ware nicht neu verpackt werden muss
- Schnelle Bestückung des POS-Systems
- Hohe Aktualität der Ware dank optimiertem Lagerumschlag

DESIGN UND QUALITÄT

► Kleinteile optisch ansprechend verpackt





SCHUTZ UND SICHERHEIT

► Shop-Verpackung mit integrierter Montage- und Bedienungsanleitung.

► Patentiertes Verschlusssystem – der sogenannte „Sicherungspilz“



Shop-Verpackung mit Euro-Lochung

Alle Artikel der Bildpreisliste, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, können Sie auch in einer Shop-Verpackung bestellen.

Kurzbezeichnungen und Einheiten

AD	= Außendurchmesser (outside diameter)	PRV	= Pressure Relief Valve, entspricht Sicherheits- abblaseventil
AG	= Außengewinde	PTFE	= Polytetrafluorethylen
Cu	= Kupfer	ROD	= Richtlinie für ortsbewegliche Druckgeräte
EFV	= excess flow valve, entspricht integrierte Schlauchbruchsicherung	RST	= Rohrstützen
Eis-Ex	= Anschluss für Eis-Ex möglich	RVS	= Schneidringverschraubung nach EN ISO 8434-1
FKM	= Fluor-Kautschuk	S2SR	= safety two stages regulator, entspricht Überdruck-Sicherheitseinrichtung
G	= Gewindebezeichnung für zylindrisches Innen- bzw. Außengewinde nach EN ISO 228-1	SAV	= Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO
IG	= Innengewinde	SBS	= Schlauchbruchsicherung
IG POL	= Innengewinde zum Anschluss von Druckreglern mit POL-Anschluss	SKU	= Steckkupplung
kg/h	= Kilogramm pro Stunde, Maßeinheit für Durchfluss	STN	= Stecknippel
KN	= Innenkonus	TAE	= Thermische Absperreinrichtung „T“
KST	= Kunststoff	ÜDS	= Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR
LH	= Links-Gewinde (Left Hand)	ÜM	= Überwurfmutter
MS	= Messing	UNF	= Einheits-Feingewinde nach ANSI B1.1
NBR	= Nitril-Butadien-Kautschuk	VPE	= Verpackungseinheit
Niro	= Edelstahl, auch Kurzzeichen X	Zn	= Zink
OPSO	= over-pressure shut off valve, entspricht Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung		= Shop-Verpackung mit Euro-Loch

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
01 001 00	9,36	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN	66
01 001 04	9,36	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN	66
01 001 80	16,26	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90°	66
01 004 01	52,60	1 St.	Gasregler FL92-4 4kg/h 50mbar Komb.A x G1/2LH-KN PRV Marine	88
01 004 02	52,60	1 St.	Gasregler FL92-4 2,5kg/h 30mbar Komb.A x G1/2LH-KN PRV Marine	88
01 004 40	2,60	1 St.	Insektenschutzvorrichtung fuer RST8	150
01 040 00	17,10	1 St.	Gasregler EN61 0,6kg/h 50mbar GAZ x G1/4LH-KN SBE	65
01 040 03	17,10	1 St.	Gasregler EN61 0,6kg/h 29mbar GAZ x G1/4LH-KN SBE	65
01 041 00	16,00	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar GAZ x G1/4LH-KN	65
01 041 06	19,00	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar Gas-Kart..x G1/4LH-KN	65
01 041 15	19,00	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar Gas-Kart. x G1/4LH-KN	65
01 041 25	25,00	1 St.	Gasregler EN61 0,5kg/h 50mbar GAZ x G1/4LH-KN PRV Marine	87
01 043 00	16,00	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar GAZ x G1/4LH-KN	65
01 043 25	25,00	1 St.	Gasregler EN61 0,5kg/h 30mbar GAZ x G1/4LH-KN PRV Marine	87
01 044 00	25,90	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x 2-Abg. G1/4LH-KN	67
01 044 02	25,90	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x 2-Abg. G1/4LH-KN	67
01 046 00	27,70	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x 3-Abg. G1/4LH-KN	67
01 046 03	27,70	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x 3-Abg. G1/4LH-KN	67
01 100 33	9,80	1 St.	Manometer 0-16bar AG G1/8 Ø40 radial KST-Gehaeuse	150
01 100 35	12,30	1 St.	Manometer 0-16bar AG G1/8 Ø40 radial KST-Gehaeuse mit Drehblende	150
01 100 65	1,00	1 St.	Kunststoffblende mit drehbarem Pfeil fuer Manometer 01100-35	150
01 100 83	9,80	1 St.	Manometer 0-10 bar AG G1/8 Ø40 radial KST-Gehaeuse, Drehblende, Niro-Schrauben	150
01 113 00	13,00	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	22
01 113 05	22,80	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	22
01 113 07	25,10	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Marine	86
01 113 08	15,10	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV	22
01 113 09	33,50	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man. Marine	86
01 113 11	22,00	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV	22
01 113 12	21,60	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Marine	86
01 113 13	24,90	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man.	22
01 113 14	32,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar Shell-F (lang) x G1/4LH-KN-90° PRV	22
01 113 15	31,80	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	22
01 113 16	40,40	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	86
01 113 17	30,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	86
01 113 40	31,40	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man. Marine	86
01 113 41	19,90	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV	22
01 113 42	30,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF(lang) x G1/4LH-KN-90° PRV	22
01 113 43	29,70	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	22
01 113 45	38,30	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	86
01 113 50	25,50	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar RVS8 x RVS8 PRV Eis-Ex	25
01 113 61	28,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	86
01 115 00	9,40	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN	152
01 135 00	42,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS	140
01 135 05	51,70	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS Man.	140
01 150 00	35,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS	140, 152
01 150 02	53,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS SBS	141
01 150 05	45,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man.	140
01 150 30	35,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS	140
01 150 32	53,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS SBS	141
01 150 35	45,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man.	140
01 219 02	42,70	1 St.	Gasregler 1kg/h 0,5bar Komb.A x G3/8LH-KN	24
01 280 00	16,00	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	20
01 280 04	29,40	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	84
01 280 05	34,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV	20

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
01 280 06	41,00	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV Marine	84
01 280 07	50,80	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV Man. Mar.	84
01 280 09	22,90	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV	20
01 280 10	25,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	20
01 280 12	33,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF(lang) x G1/4LH-KN PRV	20
01 280 13	36,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN UForm PRV	20
01 280 14	39,20	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	84
01 280 15	32,30	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man. Marine	84
01 280 17	41,30	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	84
01 280 18	22,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Marine	84
01 280 19	32,70	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	20
01 280 20	52,90	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN U-Form PRV Man. Mar.	84
01 280 23	25,00	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV	20
01 280 24	31,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	84
01 280 26	43,10	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN UForm PRV Marine	84
01 280 33	34,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	20
01 280 34	35,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F (lang) x G1/4LH-KN PRV	20
01 280 38	24,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Marine	84
01 281 05	18,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV CH	20
01 281 15	27,90	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man. CH	20
01 282 01	28,00	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar RVS8 x RVS8 PRV Eis-Ex	25
01 285 00	21,70	1 St.	Gasregler EN71 1,2kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	20
01 285 10	31,50	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	20
01 286 05	23,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV CH	20
01 286 15	33,60	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man. CH	20
01 287 00	25,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS8 PRV	14
01 287 10	26,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS10 PRV	14
01 287 90	34,50	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar bds. RVS8 PRV Eis-Ex	25
01 290 00	37,30	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN S2SR	21
01 290 03	55,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° UEDS Man.	84
01 290 05	44,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° S2SR	21
01 290 07	44,00	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS	84
01 290 10	47,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN S2SR Man.	21
01 290 17	53,80	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS MAN MAR	84
01 290 37	46,30	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° UEDS	84
01 291 02	38,70	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS8 S2SR FKM	14
01 291 12	39,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS10 S2SR FKM	14
01 291 32	48,90	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar AG M20x1,5xRVS10 S2SR Man. FKM	14
01 293 05	39,40	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN S2SR CH	21
01 293 15	49,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-FxG1/4LH-KN S2SR Man. CH	21
01 293 22	59,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar bds. RVS8 S2SR PV	26
01 293 23	59,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Komb.A x RVS8 S2SR PV FKM	26
01 294 71	52,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar M20x1,5-90° x RVS8 S2SR PV FKM	14
01 294 76	52,60	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar M20x1,5-90° x RVS10 S2SR PV FKM	14
01 450 00	45,30	1 St.	Gasregler 50/30 1,5kg/h 30mbar bds. RVS8	28
01 523 00	24,90	1 St.	Gasregler EN61V50 1kg/h 25-50mbar KLF x G1/4LH-KN 11-Stuf.-Verst.	65
02 004 62	63,50	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 RVS8 x RVS10	36
02 004 63	63,50	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 BDS. RVS10	36
02 004 64	70,20	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 RST8 x RVS8-90° DL-MS	36
02 004 70	60,00	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 bds. G1/4LH-KN MARINE	92
02 004 71	73,40	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 bds. RVS8 2xTuelle8 MARINE	92
02 018 01	176,80	1 St.	Caramatic BasicTwo 50mbar 1,5kg/h Komb.W x G 1/4 LH-KN	19, 83
02 018 02	176,80	1 St.	Caramatic BasicTwo 30mbar 1,5kg/h Komb.W x G 1/4 LH-KN	19, 83
02 070 10	75,20	1 St.	Herdanschluss-Set Basic 1,5kg/h 50mbar KLF UEDS MD6,3x3,5x400 RST8x1x400 WAI8	138

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
02 070 20	127,90	1 St.	Herdanschluss-Set Pro 1,5kg/h 50mbar KLF UEDS MWS G1/4 LH UEMxIG R1/2 x 1000	138
02 070 21	92,42	1 St.	Herdanschluss-Set Pro AT 1,5kg/h 50mbar KLF MWS G1/4 LH UEMxIG R1/2 x 1000	139
02 400 00	42,80	1 St.	Absperrblock LPG 4x RVS8 Marine	95
02 400 01	44,00	1 St.	Absperrblock LPG G1/4LH-UEM x 2x G1/4LH-KN Marine	95
02 481 00	167,70	1 St.	Regleranlage EN61 1kg/h 50mbar Komb.A x UV/SKU x RVS8 PRV	27
02 482 00	167,70	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar RVS8 x SKU x RVS8 PRV	27
02 513 37	0,80	1 St.	Dichtung POL NBR70	7, 16, 149
02 528 00	9,02	1 St.	Verbindungsstueck IG 1/2UNF(SAE) x AG GF	26-27
02 531 00	9,94	1 St.	Verbindungsstueck f. 33-kg-Flasche IG W21,8x1/14LH x RVS8	26-27
02 600 59	0,80	1 St.	Dichtring 8,5 x 4,5 x 10 NBR75	50, 99
02 601 00	7,50	1 St.	Lecksuchspray Dose 400 ml	133
02 601 01	5,70	1 St.	Lecksuchspray Dose 125 ml	50, 99, 133
02 602 00	9,50	1 St.	Lecksuchspray Dose 400ml bis -15°	133
02 611 00	300,30	1 St.	Dichtpruefgeraet 150 Kl.1 G1/4LH-KN Druckbegrenzer Tasche	50, 99
02 611 06	66,68	1 St.	Zusatzvolumen fuer Dichtpruefgeraet	47, 50, 99, 102
02 611 10	372,60	1 St.	Dichtpruefgeraet 150Z mit Zusatzvolumen KL1 G1/4LH-KN Druckbegrenzer Koffer	50
02 611 27	0,80	1 St.	Dichtung D34/16x2 NBR	50, 99
02 611 40	8,22	1 St.	Zusatzvolumen 600ml kpl.	50, 99
02 616 26	153,30	1 St.	Manometer Kl.1 0-250mbar AG G1/4 axial fuer Dichtpruefgeraete 02 616 u. 02 617	50, 99
02 617 22	9,36	1 St.	Beipack Verbindungsstuecke mit Dichtung IG G1/4LH auf G3/8LH-KN u. G1/2LH-KN	50, 99
02 618 00	35,80	1 St.	Pruefeinrichtung RST8 x RVS8	33
02 618 06	15,84	1 St.	Pruefschlauch f. Dichtpruefgeraet 150 Z G1/4LH UEM x Pruefanschluss x 750mm	33, 50, 99, 143-144
02 618 10	35,80	1 St.	Pruefeinrichtung RST10 x RVS10	33
02 700 07	26,76	1 St.	Kugelhahn PS5-20bar bds. RVS8 mit Befestigung KST-Griff	95
02 700 08	26,76	1 St.	Kugelhahn Gas PS5-20bar RVS8 x G1/4LH-KN mit Befest. KST-Griff	95
02 700 10	26,76	1 St.	Kugelhahn Gas PS5-20bar G1/4LH UEM x G1/4LH-KN mit Befestigung	95
02 714 03	41,48	1 St.	Umschaltventil MUV LPG AG M20x1,5(2x) x M20x1,5UEM	18
02 714 28	5,70	1 St.	Montage-Set MUV Standard	18
02 714 35	39,72	1 St.	Umschaltventil MUV LPG RVS8	18
02 714 36	42,82	1 St.	Umschaltventil MUV LPG RVS10	18
02 734 10	73,10	1 St.	Gasstroemungswaechter GS20-1,6K AID PS5bar G3/4-KN x G3/4-UEM 2kg/h	146
02 734 11	73,10	1 St.	Gasstroemungswaechter GS20-2,5K AID PS5bar G3/4-KN x G3/4-UEM 3kg/h	146
02 734 12	73,10	1 St.	Gasstroemungswaechter GS20-4K AID G3/4-KN x G3/4-UEM 5kg/h	146
02 738 01	73,80	1 St.	Gasstroemungswaechter GS20-1,6K AID PS5bar G1/2LH-UEM x G1/2LH-KN 2kg/h	145, 147
02 739 01	73,90	1 St.	Gasstroemungswaechter GS20-2,5K AID PS5bar G1/2LH-UEM x G1/2LH-KN 3kg/h	145, 147
02 787 00	3.900,00	1 St.	Gasvers.Schr.Carav.Quattro 12kg/350mbar	46
02 845 00	19,50	1 St.	Kippschutzventil Gas KS-40 G1/4LH UEM x G1/4LH -KN	70
02 845 01	24,50	1 St.	Kippschutzventil Gas KS-40 G1/4LH UEM x G1/4LH -KN-90°	70
02 850 00	20,12	1 St.	Schlauchbruchsicherung SBS/AU 50mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	72
02 850 01	20,12	1 St.	Schlauchbruchsich. SBS/AU 29/30mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	72
02 853 00	25,74	1 St.	Schlauchbruchsicherung SBS/MA 50mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	72
02 853 09	25,74	1 St.	Schlauchbruchsicherung SBS/MA 29mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	72
03 700 00	27,70	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS6 vernickelt	120
03 700 06	28,20	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS6 vernickelt DL-MS	120
03 701 00	26,20	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS8 vernickelt	120
03 701 06	26,50	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS8 vernickelt DL-MS	120
03 702 00	28,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS10 vernickelt	120
03 702 06	29,10	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS10 vernickelt DL-MS	120
03 711 00	25,20	1 St.	Drehgriff-SSV PS5bar bds. RVS8 mit Befestigungskonsole	30
03 711 06	25,20	1 St.	Drehgriff-SSV PS5bar bds. RVS8 mit Befestigungskonsole DL-MS	30
03 722 00	47,10	1 St.	Drehgriff-Abzweigventil PS16 2xRVS8 x RVS8 PS16 vernickelt ML+DL	120
03 723 00	27,20	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar RVS8 x RST8 vernickelt ML+DL	120

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
03 750 00	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS8 x 2xRVS8 x RVS8	31
03 750 06	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS8 x 2xRVS8 x RVS8 DL-MS	31
03 751 00	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS8 x 3xRVS8 x RVS8	31
03 751 06	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS8 x 3xRVS8 x RVS8 DL-MS	31
03 752 00	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS8 x 4xRVS8 x RVS8	31
03 752 06	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS8 x 4xRVS8 x RVS8 DL-MS	31
03 760 00	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS10 x 2xRVS8 x RVS10	31
03 760 06	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS10 x 2xRVS8 x RVS10 DL-MS	31
03 761 00	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS10 x 3xRVS8 x RVS10	31
03 761 06	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS10 x 3xRVS8 x RVS10 DL-MS	31
03 762 00	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS10 x 4xRVS8 x RVS10	31
03 762 06	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS10 x 4xRVS8 x RVS10 DL-MS	31
04 002 09	2,66	1 St.	Blindmutter G1/4LH MS mit Dichtung	67, 71, 132
04 213 10	107,44	1 St.	MD-Schlauch G3/8LH-UEMxSKUx10000 SBS	46
04 220 00	6,54	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 300	34, 74, 115
04 221 00	6,54	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 400	34, 74, 115
04 222 00	8,08	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 800	34, 74, 115
04 223 00	8,86	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1000	34, 74, 115
04 224 00	10,46	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1500	34, 42, 74, 115
04 225 00	12,36	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 2000	34, 74, 115
04 226 00	14,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 2500	34, 74, 115
04 227 00	16,00	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 3000	34, 74, 115
04 227 05	26,04	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 5000	34, 74, 115
04 401 00	4,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 300	34, 74, 114
04 401 02	4,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 450	34, 74, 114
04 401 27	4,00	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 450	24, 35, 76, 116
04 401 30	3,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 300	24, 35, 76, 116
04 402 00	4,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 400	23, 34, 74, 114
04 402 30	3,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 400	24, 35, 76, 116
04 403 00	4,80	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 500	34, 74, 114
04 403 30	3,60	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 500	24, 35, 76, 116
04 404 00	5,00	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 600	34, 74, 114
04 404 30	4,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 600	24, 35, 76, 116
04 405 00	5,76	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 800	74, 114
04 405 01	5,58	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 750	23, 34, 74, 114
04 405 30	4,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 800	76, 116
04 405 31	5,10	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 750	24, 35, 76, 116
04 406 00	6,52	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1000	74, 114
04 406 30	4,80	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 1000	76, 116
04 407 00	5,76	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 800	75, 114
04 407 15	12,16	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 600 MS	90, 118
04 407 30	4,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 800	76, 116
04 408 00	8,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1500	74, 114
04 408 30	6,08	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 1500	76, 116
04 409 00	5,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 300	34, 74, 114
04 409 02	8,28	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 1000	74, 114

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
04 409 03	5,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 400	23, 34, 74, 114
04 409 04	11,78	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 2000	74, 114
04 409 07	7,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 750	23, 34, 74, 114
04 409 31	5,04	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS10 x 400	24, 35, 76, 116
04 409 33	6,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS10 x 800	76, 116
04 409 35	6,58	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS10 x 1000	76, 116
04 410 00	12,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 2500	74, 114
04 410 30	9,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 2500	76, 116
04 413 00	23,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 5000	74, 114
04 413 30	14,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 5000	76, 116
04 422 00	10,02	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 2000	74, 114
04 422 30	7,36	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 2000	76, 116
04 423 00	13,70	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 3000	74, 114
04 423 30	9,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 3000	76, 116
04 424 01	6,86	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G3/8LH UEM x RVS8 x 400	24
04 436 00	7,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 1000	74, 114
04 436 01	5,38	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 300	23, 34, 74, 114
04 436 02	5,38	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 400	23, 34, 74, 114
04 436 06	9,28	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 1500	74, 114
04 436 09	6,94	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 800	74, 114
04 436 10	11,22	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 2000	74, 114
04 440 00	9,82	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 400 MS	90, 118
04 440 01	10,58	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 400 MS	19, 83, 90, 118
04 440 03	9,82	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8 x RST8 x 400 MS	90, 118
04 440 04	12,42	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8 x RST8 x 800 MS	90, 118
04 440 05	11,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8 x RST8 x 600 MS	90, 118
04 440 06	10,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 400 MS	90, 118
04 440 07	13,46	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 800 MS	90, 118
04 440 08	13,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 1000 MS	90, 118
04 440 09	12,42	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 800 MS	90, 118
04 440 10	12,16	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 600 MS	90, 118
04 440 11	14,74	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 1000 MS	90, 118
04 440 17	13,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8 x RST8 x 1000 MS	90, 118
04 440 18	12,16	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 600 MS	90, 118
04 440 19	11,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 600 MS	90, 118
04 440 21	13,46	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 800 MS	90, 118
04 440 22	10,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 400 MS	90, 118
04 440 36	14,74	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1000 MS	90, 118
04 440 37	13,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 800 MS	90, 118
04 440 40	16,80	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1500 MS-Teile	90, 118
04 441 00	8,78	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RST8 x 400 MS	90, 118
04 441 01	12,66	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RST8 x 1000 MS	90, 118
04 441 02	11,34	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RST8 x 800 MS	90, 118
04 441 03	10,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RST8 x 600 MS	90, 118
04 444 11	23,87	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/2LH UEM x RVS12 x 400 MS	88, 90, 118
04 454 00	6,52	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1000	75, 114
04 454 02	4,22	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar Gummi bds. G1/4LH UEM x 400	75, 114
04 454 15	14,74	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1000 MS	90, 118

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
04 454 30	4,80	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 1000	76, 116
04 454 34	3,28	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 400	76, 116, 152, 154- 155
04 455 00	8,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1500	75, 114
04 455 30	6,08	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 1500	76, 116
04 456 00	10,02	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 2000	75, 114
04 456 30	7,36	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 2000	76, 116
04 457 00	13,70	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 3000	75, 114
04 457 01	23,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 5000	75, 114
04 457 30	9,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 3000	76, 116
04 458 30	14,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 5000	76, 116
04 504 01	12,72	1 St.	Schlauchleitung Gas 6,3 x 3,5 PS10bar bds. G3/8LH UEM x 400 MS	19, 83
04 504 02	17,76	1 St.	Schlauchleitung Gas 6,3 x 3,5 PS10bar bds. G3/8LH UEM x 1500 MS	19, 83
04 508 01	7,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x 5/8UNF UEM x 600	73, 113
04 508 04	8,10	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x 5/8UNF UEM x 800	73, 113
04 508 10	8,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x 5/8UNF UEM x 1000	73, 113
04 590 25	0,80	1 St.	Dichtung D17/12x2 FKM gruen fuer NF-Anschluss M20x1,5	7, 14, 16, 18, 149
04 660 00	8,22	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x G1/4LH-KN x 2000	76, 116
04 661 00	10,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x G1/4LH-KN x 3000	76, 116
05 004 02	230,10	1 St.	Gasregler FL90-4 2,5kg/h 30mbar Komb.A x G1/2LH-KN SAV PRV Marine	88
05 004 04	230,10	1 St.	Gasregler FL90-4 4kg/h 50mbar Komb.A x G1/2LH-KN SAV PRV Marine	88
05 068 00	260,80	1 St.	2-Flaschenanlage 1,5kg/h 50mbar PS16bar KLF x RVS10 AUV UEDS	144
05 069 00	177,90	1 St.	2-Flaschenanlage 1,5kg/h 50mbar PS16bar KLF x RVS10 DUV UEDS	143
05 076 00	344,40	1 St.	2-Flaschenanlage 4kg/h 50mbar PS16bar GF MUV SAV PRV	145
05 078 00	384,60	1 St.	2-Flaschenanlage 4kg/h 50mbar PS16bar GF AUV Sichtanzeige SAV PRV	147
05 087 20	279,00	1 St.	Flaschenanlage 4kg/h 50mbar PS16bar GF AUV SAV	146
05 087 30	349,00	1 St.	Flaschenanlage 12kg/h 50mbar PS16bar GF AUV SAV	146
05 087 60	71,52	1 St.	Basis-Schlauchleitungs-Set fuer zwei Flaschen	146
05 087 70	72,20	1 St.	Erweiterungs-Schlauchleitungs-Set fuer zwei Flaschen	146
05 150 00	59,18	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS Man.	136, 154- 155
05 150 02	76,16	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS SBS Man.	136
05 150 06	66,06	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° TAE UEDS Man.	136
05 150 30	59,18	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS Man.	136
06 002 00	4,36	1 m	Präzisionsstahlrohr nahtlos 8x1 verz. VPE: 125m	134
06 003 00	5,00	1 m	Präzisionsstahlrohr nahtlos 8x1,5 verz VPE: 125m	134
06 004 00	4,67	1 m	Präzisionsstahlrohr nahtlos 10x1 verz. VPE: 85m	134
06 005 00	5,22	1 m	Präzisionsstahlrohr nahtlos 10x1,5 verz VPE: 85m	134
06 102 00	3,72	1 m	Stahlrohr 8 x 1 EN10305-3, E195+N Zistaplex 3m	135
06 500 00	512,00	1 St.	Rohrbiegevorrichtung f. Rohre 6-18mm	135
07 051 00	14,46	1 St.	Verschraubung WELRK 8 x R1/2 verz.	40, 124
07 108 00	0,39	1 St.	Ueberwurfmutter ML 8 verz.	130
07 108 05	1,52	1 St.	Ueberwurfmutter ML 8 Messing	130
07 109 00	0,56	1 St.	Ueberwurfmutter ML 10 verz.	130
07 109 05	3,52	1 St.	Ueberwurfmutter ML-MS 10 Messing	130
07 151 00	0,31	1 St.	Schneidring DL 8 gehaertet verz.	131
07 152 00	0,38	1 St.	Schneidring DL 10 gehaertet verz.	131
07 171 00	0,36	1 St.	Schneidring DL-MS 8 Messing	131
07 172 00	0,42	1 St.	Schneidring DL-MS 10 Messing	131
07 191 10	2,88	1 St.	Blindstopfen BSL 8 verz. mit Mutter	132
07 192 10	2,92	1 St.	Blindstopfen BSL 10 verz. mit Mutter	132
07 223 00	3,16	1 St.	Verschraubung REDL 10-8 verz.	40, 124

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
07 354 00	5,62	1 St.	Verschraubung SVL 8 x 8 verz.	41, 125
07 355 00	7,42	1 St.	Verschraubung SVL 10 x 10 verz.	41, 125
07 371 00	11,90	1 St.	Verschraubung WSVL 8 x 8 verz.	41, 125
07 372 00	17,84	1 St.	Verschraubung WSVL 10 x 10 verz.	41, 125
07 502 00	17,34	1 St.	Verschraubung GL-X 8 x 8 Edelstahl 1.4571	97, 128
07 503 00	19,60	1 St.	Verschraubung GL-X 10 x 10 Edelstahl 1.4571	128
07 508 00	28,66	1 St.	Verschraubung WL-X 8 x 8 Edelstahl 1.4571	97, 128
07 509 00	28,32	1 St.	Verschraubung WL-X 10 x 10 Edelstahl 1.4571	128
07 514 00	33,40	1 St.	Verschraubung TL-X 8 x 8 x 8 Edelstahl 1.4571	97, 128
07 515 00	42,70	1 St.	Verschraubung TL-X 10 x 10 x 10 Edelstahl 1.4571	128
07 551 00	2,58	1 St.	Ueberwurfmutter ML-X 8 Edelstahl	130
07 551 01	1,78	1 St.	Schneidring DL-X 8 Edelstahl	131
07 552 00	3,40	1 St.	Ueberwurfmutter ML-X 10 Edelstahl	130
07 552 01	2,30	1 St.	Schneidring DL-X 10 Edelstahl	131
07 570 00	32,22	1 St.	Verschraubung SVL-X 8 x 8 Edelstahl 1.4571	97, 128
07 580 00	40,38	1 St.	Verschraubung WSVL-X 8 x 8 Edelstahl 1.4571	97, 128
07 599 08	33,00	1 St.	Vormontagestützen VOMO 8 f. Baureihe L	98, 129
07 599 10	45,00	1 St.	Vormontagestützen VOMO 10 f. Baureihe L	129
07 599 50	35,80	1 St.	Gleitmittel Tube 100g f. VOMO-Stützen	98, 129
07 602 00	7,76	1 St.	Verschraubung GL- MS 8 x 8 Messing	126
07 608 00	11,06	1 St.	Verschraubung WL- MS 8 x 8 Messing	126
07 614 00	13,70	1 St.	Verschraubung TL-MS 8 x 8 x 8 Messing	126
07 681 00	23,26	1 St.	Verschraubung WSV-MS 8 x 8 Messing	127
07 681 05	26,56	1 St.	Verschraubung WSV-MS 8 x 8 Messing m. Scheiben	127
07 702 00	2,14	1 St.	Verschraubung GL 8 x 8 verz.	38, 122
07 703 00	3,06	1 St.	Verschraubung GL 10 x 10 verz.	38, 122
07 708 00	5,06	1 St.	Verschraubung WL 8 x 8 verz.	38, 122
07 709 00	6,38	1 St.	Verschraubung WL 10 x 10 verz.	38, 122
07 714 00	7,32	1 St.	Verschraubung TL 8 x 8 x 8 verz.	38, 122
07 715 00	8,04	1 St.	Verschraubung TL 10 x 10 x 10 verz.	38, 122
07 727 00	3,52	1 St.	Verschraubung GRL 10 x 8 verz.	39, 123
07 734 00	8,14	1 St.	Verschraubung WRL 10 x 8 verz.	39, 123
07 748 00	12,36	1 St.	Verschraubung TRL 8 x 10 x 8 verz.	39, 123
07 763 00	12,36	1 St.	Verschraubung TRL 10 x 8 x 10 verz.	39, 123
07 768 00	4,20	1 St.	Verschraubung GAIL 8 x G1/2 verz.	40, 124
07 780 00	9,68	1 St.	Verschraubung WAIL 8 x G1/2 verz.	40, 124
07 794 00	3,68	1 St.	Verschraubung GELRK 8 x R1/2 verz.	39, 123
07 872 00	7,96	1 St.	Verschraubung EVWL 8 x RST8 verz.	41, 125
07 873 00	8,16	1 St.	Verschraubung EVWL 10 x RST10 verz.	41, 125
07 880 00	20,60	1 St.	Verschraubung SVL 8 x 8 MS	126
08 034 01	1,10	1 St.	Rohrschelle 8mm mit Gummiprofil	135
08 035 01	1,16	1 St.	Rohrschelle 10mm mit Gummiprofil	135
08 093 00	0,46	1 St.	Verstaerkungshuelse 8 x 1 Messing	132
08 094 00	0,52	1 St.	Verstaerkungshuelse 10 x 1 Messing	132
09 706 00	8,96	1 St.	Abzweigventil 2 Abgaenge PS4bar G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	71
09 735 00	19,92	1 St.	Euro-Set D G12 Entnahme-Stützen Nr.1-Nr.4	106
09 735 31	4,98	1 St.	Entnahmestützen Nr.1 AG KLF auf AG M10x1	106
09 735 32	4,98	1 St.	Entnahmestützen Nr.2 AG KLF auf IG W20x1/14LH	106
09 735 33	4,98	1 St.	Entnahmestützen Nr.3 AG KLF auf AG M14x1,5	106
09 735 34	4,98	1 St.	Entnahmestützen Nr.4 AG KLF (G.12) auf IG W21,8x1/14LH (G.2/G.8)	106
09 735 60	11,10	1 St.	Zwischenstützen G.12 komplett	106
09 737 00	17,50	1 St.	Gasflaschenventil f. Propan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x KLF SV	29, 68, 89
09 737 01	17,50	1 St.	Gasflaschenventil f. Butan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x KLF SV	29, 68, 89
09 737 02	23,20	1 St.	Gasflaschenventil f. Propan-Gasflaschen G.32 (M14x1,5) x KLF SV	29, 68, 89

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
09 737 04	19,60	1 St.	Gasflaschenventil f. Propan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x AG-Shell	29, 68, 89
09 737 05	19,60	1 St.	Gasflaschenventil f. Butan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x AG-Shell	29, 68, 89
09 738 00	19,92	1 St.	Euro-Fuell-Set D Fuell-Stutzen D1-D4	46, 51, 108
09 738 31	4,98	1 St.	Fuellstutzen D1 IG KLF auf IG M10x1	108
09 738 32	4,98	1 St.	Fuellstutzen D2 IG KLF auf AG W20x1/14LH	108
09 738 33	4,98	1 St.	Fuellstutzen D3 IG KLF auf IG M14x1,5	108
09 738 34	4,98	1 St.	Fuellstutzen D4 IG KLF auf AG W21,8x1/14LH (G.2, G.8)	108
09 739 00	19,92	1 St.	Euro-Set CH/FR	107
09 739 31	4,98	1 St.	Entnahmestutzen FR1 AG-Shell-FxAG-M10x1	107
09 739 32	4,98	1 St.	Uebergangsstutzen FR2 AG-Shell-FxIG-Ital.A	107
09 739 33	4,98	1 St.	Uebergangsstutzen FR3 AG-Shell-FxAG-Primus	107
09 739 34	4,98	1 St.	Uebergangsstutzen FR4 AG-Shell-FxIG-W21,8x1/14-LH	107
09 740 00	10,70	1 St.	Abzweigventil 3 Abgaenge PS4bar G1/4LH UEM x (3x) G1/4LH-KN	71
09 744 00	7,72	1 St.	Doppelabzweig G1/4LH UEM(St) x G1/4LH-KN (2x)	71
09 745 00	7,20	1 St.	Regulierventil G1/4LH UEM x G1/4LH-KN-90°	71
09 805 00	1.124,00	1 St.	Hochleistungsbrenner-Set 50/600KST 4bar/SBS-35° MD6,3x3,5-5m Sichtverp.9St.	152
09 805 10	137,00	1 St.	Hochleistungsbrenner-Set 50/600KST 4bar/SBS-35° MD6,3x3,5-5m Sichtverp.	152
11 445 08	39,40	1 St.	Bordwand-Schottdurchfuehrung bis 8mm	28, 93, 110
11 445 20	45,80	1 St.	Bordwand-Schottdurchfuehrung 6-20mm	28, 93, 110
11 445 40	51,00	1 St.	Bordwand-Schottdurchfuehrung 15-40mm	28, 93, 110
14 359 07	9,30	1 St.	Verbindungsstueck RST15 x G3/4KN-60°	146
14 359 08	9,30	1 St.	Verbindungsstueck RST18 x G3/4KN-60°	146
14 359 09	9,30	1 St.	Verbindungsstueck RST22 x G3/4KN-60°	146
14 359 51	13,38	1 St.	Verbindungsstueck AG G3/4/60°-Konus x RVS15	146
14 359 52	14,30	1 St.	Verbindungsstueck AG G3/4/60°-Konus x RVS18	146
14 359 53	16,98	1 St.	Verbindungsstueck AG G3/4/60°-Konus x RVS22	146
14 360 20	9,88	1 St.	Pressverbinder PV-R PS1/5bar ID15 x G3/4KN-60°	146
14 360 21	9,88	1 St.	Pressverbinder PV-R PS1/5bar ID18 x G3/4KN-60°	146
14 360 22	9,88	1 St.	Pressverbinder PV-R PS1/5bar ID22 x G3/4KN-60°	146
14 468 00	3,40	1 St.	Schlauchtuelle RVS8-6	42
18 503 00	169,00	1 St.	1-Flaschenschrank f. 33-kg-Flasche 1485 x 460 x 400 ohne Rueckwand	148
18 503 03	201,40	1 St.	1-Flaschenschrank f. 33-kg-Flasche 1485 x 460 x 400 mit Rueckwand verpackt	148
18 504 00	208,00	1 St.	2-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen 1485 x 835 x 400 ohne Rueckwand	148
18 504 03	256,40	1 St.	2-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen 1485 x 835 x 400 mit Rueckwand verpackt	148
18 504 10	3,20	1 St.	Vierkantschluessel f. Flaschenschrank	148
18 504 11	43,00	1 St.	Bodenrost f. 2-Flaschenschrank 18504-00	148
18 504 15	17,00	1 St.	Zylinderschloss mit 2 Schluessel fuer 1- u. 2-Flaschenschrank	148
18 505 00	387,00	1 St.	4-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen 1485 x 1670 x 400 ohne Rueckwand	148
18 505 03	483,60	1 St.	4-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen 1485 x 1670 x 400 mit Rueckwand	148
18 506 00	84,00	1 St.	Einbautuer mit Rahmen fuer 1-Flaschenschrank f. 33-kg-Flasche	148
18 507 00	98,00	1 St.	Einbautuer mit Rahmen fuer 2-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen	148
18 508 00	32,40	1 St.	Rueckwand f. 1-Flaschenschrank f. 33-kg-Flasche	148
18 509 00	48,40	1 St.	Rueckwand f. 2-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen	148
18 511 00	580,00	1 St.	6-Flaschenschrank f. 33-kg-Flaschen 1485 x 2505 x 400 ohne Rueckwand	148
18 513 00	139,00	1 St.	1-Flaschenschrank f. 11-kg-Flasche 735 x 460 x 400 ohne Rueckwand	148
18 513 03	160,90	1 St.	1-Flaschenschrank f. 11-kg-Flasche 735 x 460 x 400 mit Rueckwand verpackt	148
18 514 00	158,50	1 St.	2-Flaschenschrank f. 11-kg-Flaschen 735 x 835 x 400 ohne Rueckwand	148
18 514 03	188,30	1 St.	2-Flaschenschrank f. 11-kg-Flaschen 735 x 835 x 400 mit Rueckwand verpackt	148
18 517 00	21,90	1 St.	Rueckwand f. 1-Flaschenschrank f. 11-kg-Flasche	148
18 518 00	29,80	1 St.	Rueckwand f. 2-Flaschenschrank f. 11-kg-Flaschen	148
18 606 00	63,00	1 St.	Gasstrahler m. Zuendsicher. 3,86kW Regler, Schlauch u. Halterung	152
18 608 00	85,00	1 St.	Infrarot-Strahler m. Zuendsicher. 3,86kW Regler mit UEDS, Schlauch u. Halterung	152
18 610 00	232,00	1 St.	Katalyt-Heizgeraet komplett mit Schlauch u. Druckregler mit Ueberdrucksicherung	155
18 611 00	236,00	1 St.	Infrarot-Heizgeraet komplett m. Schlauch u. Druckregler mit Ueberdrucksicherung	154

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
20 009 75	0,80	1 St.	Dichtung f. Armaturen m. Kombi-Anschluss (Komb.A) KST	16, 149
20 009 81	0,80	1 St.	Dichtring 18 x 11 x 2 NBR80	7, 16, 149
20 009 98	0,80	1 St.	Dichtung f. Armaturen m. Kombi-Anschluss (Komb.A) Gummi	149
20 011 05	0,80	1 St.	Dichtring f. Ital.Anschluss 17x10x2 NBR	7, 16, 149
20 013 97	0,90	1 St.	Dichtung f. Man. G1/8 NBR85	150
20 015 29	0,80	1 St.	Dichtring 26 x 14 x 1,5 NBR80	29, 68, 89, 149
20 036 35	31,90	1 St.	Clip-On-Adapter G.56 x G.12/G.19 Kupplung Ø35mm x AG KLF-Adapt.-90°	109
20 037 00	66,50	1 St.	Dichtungskoffer Sortiment Flaschenregler	149
21 001 00	115,60	1 St.	Gaskocher 1-flammig 50mbar 2,7kW weiss Anschluss RST8 Edelstahl-Rost	80
21 002 00	214,60	1 St.	Gaskocher 2-flammig 50mbar 3,5kW weiss Anschluss RST8 Edelstahl-Rost	80
21 002 06	195,10	1 St.	Gaskocher 2-flammig 50mbar 3,5kW weiss Anschluss RST8 Rost schwarz	80
21 003 00	239,00	1 St.	Gaskocher 3-flammig 50mbar 4,2kW weiss Anschluss RST8 Edelstahl-Rost	80
21 004 00	399,40	1 St.	Gaskocher 4-flammig 50mbar 6,9kW weiss Anschluss RST8 Edelstahl-Rost	80
21 010 00	151,90	1 St.	Hocker-Kocher Gas 1-flammig 50mbar 2,5 kW RST8mm mit Zuendsicherung	80
21 011 00	223,00	1 St.	Hocker-Kocher Gas 1-flammig 50mbar 8,8 kW RST8mm mit Zuendsicherung	80
21 100 30	19,24	1 St.	EuroTool KL/SW23-SW30 KST	104
21 100 70	172,00	1 St.	MiniTool in Praesentationsbox signalblau 35 Stueck	104
21 100 71	172,00	1 St.	MiniTool in Praesentationsbox mehrfarbig 5x 7 Stueck je Farbe	104
21 100 72	139,00	1 St.	MiniTool blau 21x und EuroTool 2x in Praesentationsbox	105
21 100 80	239,00	1 St.	Nachfuell-Set MiniTool signalblau 50 Stueck	104
21 100 85	239,00	1 St.	Nachfuell-Set MiniTool mehrfarbig 5x 10 Stueck je Farbe	104
21 211 90	4,90	1 St.	Schutzkappe f. Fluessiggasflasche KST	150
21 300 00	38,30	1 St.	Freizeit-Kocher mit Piezo-Zuendung fuer Butan-Kartuschen	79
21 310 00	42,50	1 St.	Freizeit-Leuchte mit Piezo-Zuendung f. Butan-Kartuschen	79
21 310 90	1,76	1 St.	Gluehstrumpf f. Freizeit-Leuchte	79
21 310 91	8,14	1 St.	Glaszylinder f. Freizeit-Leuchte	79
21 315 02	40,32	1 St.	Kupplungsventil kurz mit Flansch RVS8 x Steckkupplung	32
21 315 04	46,88	1 St.	Abzweig-Kupplungsventil kurz mit Flansch RVS8 x Steckkupplung	32
21 320 00	39,30	1 St.	Loetpistole mit Piezozuendung f. Butan-Kartuschen	79
21 390 00	2,86	1 St.	Butan-Kartusche 190g (zum Anstechen)	78
21 731 00	71,20	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas	42
21 731 05	85,00	1 St.	Versorgungsklappe Variant mit Schloss Gas	42
21 731 15	89,20	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas fuer Boot	98
21 733 00	96,62	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas/Wasser Schalter f. Tauchpumpe	42
21 733 05	110,50	1 St.	Versorgungsklappe Variant mit Schloss Gas/Wasser Schalter f. Tauchpumpe	42
21 733 20	43,44	1 St.	Wasserregler Schliessdruck SD=1,5bar Stecktuelle 1/2 x RVS8	43
21 733 30	43,44	1 St.	Wasserregler Schliessdruck SD=1,5bar Stecktuelle 1/2 x Tuelle9/10	43
21 734 00	82,82	1 St.	Versorgungsklappe Variant Wasser SD=1,5bar mit Stecknippel STN	42
21 734 05	96,62	1 St.	Versorgungsklappe Variant m. Schloss Wasser SD=1,5bar mit Stecknippel STN	42
21 735 00	204,80	1 St.	Versorgungsklappenset Gasvers. v. aussen 1,5kg 0,5b SBS-35° MD-3m-STK VKL-STN MUV	45
21 737 00	90,34	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas/Wasser Druckpumpenbetrieb	42
21 737 05	104,12	1 St.	Versorgungsklappe Variant m.Schloss Gas/Wasser Druckpumpenbetrieb	42
21 990 60	9,20	1 St.	Thermoelement Universal 600mm	153
21 990 90	9,42	1 St.	Thermoelement Universal 900mm	153
21 993 00	8,32	1 St.	Magneteinsatz ND-gross Ø11,5mm	153
21 993 01	8,10	1 St.	Magneteinsatz klein, Niederdruck Ø8,5 m	153
27 100 00	347,00	1 St.	Leak Check LPG Basic fuer Caravan und Marine	47, 52, 102-103
27 101 00	222,50	1 St.	Pruefset Universal fuer Caravanendabnahme	51
27 101 01	29,00	1 St.	Verbindungsstueck KLF (G.12) x STN-D1	46, 51
27 101 02	43,90	1 St.	Verbindungsstueck Brit.POL (G.7) xSTN-D1	46, 51
27 101 03	43,90	1 St.	Verbindungsstueck M22x1,5 LH x STN-D1	51

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
27 101 04	76,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G3/8LH UEM x SKU-DKG x 2000	51
27 101 05	27,60	1 St.	Verbindungsstueck IG-M20x1,5 fuer (G.13) x STN	46
27 105 00	1.152,00	1 St.	Leak Check LPG PRO fuer Caravan und Marine	48, 52, 100, 103
27 107 25	5,00	1 St.	5xErsatzrollen fuer Drucker Longlife	48, 100
27 107 26	48,50	1 St.	100xErsatzrollen fuer Drucker Longlife	48, 100
27 108 00	1.024,00	1 St.	Leak Check LPG PRO BT fuer Caravan und Marine	49, 101
27 110 00	501,00	1 St.	Montagekoffer G 608	102-103
27 120 00	408,00	1 St.	Montagekoffer G 607	47, 52, 103
55 211 60	0,80	1 St.	Dichtring 11 x 5,3 x 3 PA 66	50, 99
55 300 90	0,32	1 St.	Verschlussmutter f. Gasflaschenventil 3- bis 14-kg-Flasche KST	150
55 300 95	0,72	1 St.	Verschlussmutter f. Kleinflaschen KLF mit Lasche BAM-geprueft	150
55 301 90	0,52	1 St.	Verschlussmutter f. Gasflaschenventil 33-kg-Flasche KST mit Dichtung	150
58 803 00	39,00	1 St.	Kalibrierung Pruefgeraet Leak Check LPG PRO	48-49, 100-101
60 300 92	4,98	1 St.	Verschlusskappe f. Druckregler mit Anschluss W21,8x1/14LH	61, 109
61 001 00	11,96	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN	66
61 001 02	11,96	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN	66
61 041 00	18,60	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar GAZ x G1/4LH-KN	65
61 041 07	21,60	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar Gas-Kart. x G1/4LH-KN	56
61 043 00	18,60	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar GAZ x G1/4LH-KN	65
61 044 00	28,50	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x 2-Abg. G1/4LH-KN	67
61 044 05	28,50	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x 2-Abg. G1/4LH-KN	67
61 046 00	30,30	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 50mbar KLF x 3-Abg. G1/4LH-KN	67
61 046 04	30,30	1 St.	Gasregler EN61 1kg/h 29mbar KLF x 3-Abg. G1/4LH-KN	67
61 113 00	15,60	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50 mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	22
61 113 03	25,40	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	22
61 113 07	34,00	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man. Marine	86
61 113 11	17,70	1 St.	Gasregler EN 61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV	22
61 113 12	27,50	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man.	22
61 113 13	33,10	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF(lang) x G1/4LH-KN-90° PRV	22
61 113 14	24,20	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Marine	86
61 113 15	40,90	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	86
61 113 16	31,10	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	86
61 113 18	32,30	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	22
61 113 25	22,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV	22
61 150 00	38,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS	140
61 150 02	54,80	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS SBS	141
61 150 03	48,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man.	140
61 150 07	48,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man.	140
61 280 00	18,60	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	21
61 280 05	37,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV	21
61 280 06	41,80	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man. Marine	85
61 280 07	31,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Marine	85
61 280 14	35,70	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF(lang) x G1/4LH-KN PRV	21
61 280 15	25,50	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV	21
61 280 17	43,60	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV Marine	85
61 280 19	52,40	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UForm PRV Man. Marine	85
61 280 20	34,90	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man. Marine	85
61 280 27	28,40	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	21
61 280 28	39,20	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN UForm PRV	21
61 280 30	35,30	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° PRV Man.	21
61 280 31	54,50	1 St.	Gasregler EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN U-Form PRV Man. Mar.	85
61 280 32	27,60	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° PRV	21

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
61 281 00	30,50	1 St.	Caramatic BasicOne EN61 0,8kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man. CH	21
61 285 00	24,30	1 St.	Gasregler EN71 1,2kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV	21
61 285 02	34,10	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN PRV Man.	21
61 286 00	26,40	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV CH	21
61 286 02	36,20	1 St.	Caramatic BasicOne EN71 1,2kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN PRV Man. CH	21
61 290 03	49,70	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man.	21
61 290 05	39,90	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS	21
61 290 06	56,40	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS MAN MAR	85
61 290 09	58,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN-90° UEDS Man.	85
61 290 10	45,60	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar KLF x G1/4LH-KN-90° UEDS	85
61 291 01	41,30	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS8 UEDS FKM	15
61 291 02	41,70	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar AG M20x1,5 x RVS10 UEDS FKM	15
61 293 03	42,00	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar Shell-F x G1/4LH-KN UEDS CH	21
61 293 04	51,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar PS16bar Shell-F x G1/4LH-KN UEDS Man. CH	21
61 294 02	54,80	1 St.	Caramatic BasicOne EN61-DS 1,5kg/h 30mbar M20x1,5-90° x RVS8 UEDS PV FKM	15
61 294 03	55,20	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 30mbar M20x1,5-90° x RVS10 UEDS PV FKM	15
61 450 01	47,90	1 St.	Gasregler 50/30 1,5kg/h 29mbar bds. RVS8	28
61 523 00	27,50	1 St.	Gasregler EN61V50 1kg/h 25-50mbar KLF x G1/4LH-KN 11-Stuf.-Verst.	56, 65
61 523 05	29,60	1 St.	Gasregler EN61V50 1kg/h 25-50mbar Shell-F x G1/4LH-KN 11-Stuf.-Verst.	56
62 004 00	66,10	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 RVS8 x RVS10	36
62 004 01	66,10	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 bds. RVS10	36
62 004 02	72,80	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 RST8 x RVS8-90° DL-MS	36
62 004 03	76,00	1 St.	Leckagetestgeraet 4071 bds. RVS8 2xTuelle8 Marine	92
62 018 00	5,90	1 St.	Reglerhalter PA6 schwarz	61
62 039 00	19,18	1 St.	Regl.-Schl.-Set EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x 6,3x3,5-400-KST G1/4LH-UEM	69, 142
62 039 05	21,66	1 St.	Regl.-Schl.-Set EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x 6,3x3,5-800 G1/4LH-UEM	69, 142
62 039 06	24,00	1 St.	Regl.-Schl.-Set EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x 6,3x3,5-800 5/8UNF-UEM	69, 142
62 039 07	21,28	1 St.	Regl.-Schl.-Set 1,5kg/h 50mbar Shell-F x 6,3x3,5-400 G1/4LH-UEM	69, 142
62 039 08	23,76	1 St.	Regl.-Schl.-Set 1,5kg/h 50mbar Shell-F x 6,3x3,5-800 G1/4LH-UEM	69, 142
62 039 09	26,10	1 St.	Regl.-Schl.-Set 1,5kg/h 50mbar Shell-F x 6,3x3,5-800 5/8UNF-UEM	69, 142
62 039 10	67,82	1 St.	Regl.-Schl.-Set EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x 6,3x3,5-1500 G1/4LH-UEM	141
62 040 11	63,50	1 St.	Regl.-Schl.-Set M50-F/SBS 2kg/h 2bar KLF 6,3x3,5x1200-STK STN/Kart.	57
62 040 12	63,50	1 St.	Regl.-Schl.-Set M50-F/SBS 2kg/h 2bar KLF 6,3x3,5x1200-STK STN/US-Kart.	57
62 040 13	65,60	1 St.	Regl.-Schl.-Set M50-F/SBS 2kg/h 2bar Shell-F 6,3x3,5x1200-STK STN/Kart.	57
62 040 14	65,60	1 St.	Regl.-Schl.-Set M50-F/SBS 2kg/h 2bar Shell-F 6,3x3,5x1200-STK STN/US-Kart.	57
62 070 00	69,00	1 St.	Regl.-Schl.-Set EN61-DS t 1,5kg/h 50mb KLF x 6,3x3,5-400 G1/4LH-UEM	69, 137
62 070 03	76,80	1 St.	Herdanschluss-Set 1,5kg/h 50mbar KLF UEDS MD6,3x3,5x400 RST8x1x400 WAI8	138
62 070 04	42,70	1 St.	Herdanschl.-Set Basic AT 1,5kg/h 50mbar KLF MD G1/4LH UEM x RST8 x 1000	139
62 082 00	6,10	1 St.	Verbindungsstueck RST8 x RVS10	5, 11, 15, 111-112
62 449 00	20,00	1 St.	Steckkupplung SKU Gas PS5bar RVS8 mit STN-RST8	33
62 449 02	18,60	1 St.	Steckkupplung SKU Gas PS5bar RVS8 ohne STN	33
62 449 09	19,70	1 St.	Steckkupplung SKU Gas PS5bar IG M14x1,5	33
62 450 00	3,46	1 St.	Stecknippel STN x Tuelle6 fuer Steckkupplung SKU	33
62 451 00	2,20	1 St.	Schutzkappe mit Halterung KST	33
62 452 00	3,46	1 St.	Stecknippel STN x RST8 fuer Steckkupplung SKU	33
62 501 00	10,16	1 St.	Uebergangsstueck G1/2UEMxG1/4LH KN	111
62 504 00	19,44	1 St.	Verbindungsstueck AG KLF x POL	108
62 504 01	19,44	1 St.	Verbindungsstueck AG KLF x Brit.-POL	108
62 504 02	19,44	1 St.	Verbindungsstueck AG KLF x POL-w-FL	108
62 521 00	6,24	1 St.	Uebergangsstueck IG-5/8UNF x G1/4LH-KN	61, 98
62 523 00	6,38	1 St.	Verbindungsstueck V1 IG 1/2UNF(SAE) x RST8	25-27, 111
62 523 01	20,04	1 St.	Verbindungsstueck IG 5/8LH POL x Komb.A	108

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
62 524 00	5,82	1 St.	Verbindungsstueck V2 bds. RST8 x50 ML+DL	112
62 527 00	10,66	1 St.	Verbindungsstueck V7 IG 1/2UNF(SAE) x RVS8	26-27, 111
62 601 00	8,30	1 St.	Lecksuchspray Dose 125 ml	60, 133
62 618 02	38,40	1 St.	Pruefeinrichtung RST8 x RVS8	33
62 618 03	18,44	1 St.	Pruefschlauch f. Dichtpruefgeraet 150 Z G1/4LH UEM x Pruefanschluss x 750mm	33
62 618 04	38,40	1 St.	Pruefeinrichtung RST10 x RVS10	33
62 700 01	29,36	1 St.	Kugelhahn Gas PS5-20bar G1/4LH UEM x G1/4LH-KN m. Befest.	95
62 700 03	29,36	1 St.	Kugelhahn PS5-20bar bds. RVS8 mit Befestigung KST-Griff	95
62 700 04	29,36	1 St.	Kugelhahn Gas PS5-20bar RVS8 x G1/4LH-KN mit Befest. KST-Griff	95
62 714 02	42,32	1 St.	Umschaltventil MUV LPG RVS8	18
62 714 03	45,42	1 St.	Umschaltventil MUV LPG RVS10	18
62 845 00	22,10	1 St.	Kippschutzventil Gas KS-40 G1/4LH UEM x G1/4LH -KN	70
62 850 00	21,72	1 St.	Schlauchbruchsich. SBS/AU 50mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	58, 72
62 850 02	21,72	1 St.	Schlauchbruchsich. SBS/AU 29/30mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	58, 72
62 853 02	27,34	1 St.	Schlauchbruchsich. SBS/MA 50mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	58, 72
62 853 03	27,34	1 St.	Schlauchbruchsicherung SBS/MA 29mbar 1,5kg/h G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	58, 72
63 505 00	4,42	1 St.	Blindstopfen f. Verteilerblock 8mm Inh. 3 St.	95, 130
63 515 00	4,42	1 St.	Blindstopfen f. Verteilerblock 10mm Inh. 3 St.	130
63 700 00	29,30	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS6 vernickelt	120
63 700 06	30,50	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS6 vernickelt DL-MS	120
63 701 00	27,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS8 vernickelt	120
63 701 06	28,30	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS8 vernickelt DL-MS	120
63 702 00	30,40	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS10 vernickelt	120
63 702 06	30,70	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar bds. RVS10 vernickelt DL-MS	120
63 711 00	26,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS5bar bds. RVS8 mit Befestigungskonsole	30
63 711 06	26,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS5bar bds. RVS8 mit Befestigungskonsole ML+DL-MS	30
63 711 09	28,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS5bar bds. RVS8 mit Befestigungskonsole DL-MS UEM-MS	94
63 722 00	49,70	1 St.	Drehgriff-Abzweigventil PS16 2xRVS8 x RVS8 PS16 vernickelt ML+DL	120
63 723 00	29,80	1 St.	Drehgriff-SSV PS16bar RVS8 x RST8 vernickelt ML+DL	120
63 750 00	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS8 x 2xRVS8 x RVS8	31
63 750 01	5,80	1 St.	5 Stueck Satz Symbolaufkleber fuer Drehgriff-Verteilerblock Typ DSV-AB	31, 94
63 750 09	43,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS8 x 2xRVS8 x RVS8 DL-MS UEM-MS	94
63 751 00	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS8 x 3xRVS8 x RVS8	31
63 751 09	69,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS8 x 3xRVS8 x RVS8 DL-MS UEM-MS	94
63 752 00	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS8 x 4xRVS8 x RVS8 ML+DL	31
63 752 09	96,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS8 x 4xRVS8 x RVS8 DL-MS UEM-MS	94
63 760 00	40,33	1 St.	Verteilerblock DSV-AB2 PS5bar RVS10 x 2xRVS8 x RVS10	31
63 761 00	65,54	1 St.	Verteilerblock DSV-AB3 PS5bar RVS10 x 3xRVS8 x RVS10	31
63 762 00	91,60	1 St.	Verteilerblock DSV-AB4 PS5bar RVS10 x 4xRVS8 x RVS10	31
64 002 02	6,92	1 St.	Blindmutter G1/4LH MS mit Dichtung Inh. 2 St.	132
64 046 00	13,00	1 St.	Verbindungsstueck V6 G1/4LH UEM x RST8 90°-Bogen ML+DL	111
64 047 00	4,30	1 St.	Verbindungsstueck V5 G1/4LH UEM x RST8 ML+DL	111
64 048 00	11,04	1 St.	Verbindungsstueck G1/4LH UEM x G1/4LH-KN-90° MS	112
64 220 00	9,14	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 300	35, 75, 115
64 222 00	10,68	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 800	35, 75, 115
64 223 00	11,46	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1000	35, 75, 115
64 224 00	13,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1500	35, 43, 75, 115
64 225 00	14,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 2000	35, 75, 115
64 227 00	27,64	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 5000	35, 75, 115
64 227 01	18,60	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 3000	35, 75, 115
64 401 00	6,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 300	34, 75, 115
64 401 03	5,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 300	24, 35, 77, 117

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
64 401 04	7,10	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 450	34, 75, 115
64 402 00	6,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 400	23, 34, 75, 115
64 402 02	5,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 400	24, 35, 77, 117
64 403 00	7,40	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 500	34, 75, 115
64 404 00	7,60	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 600	34, 75, 115
64 405 00	8,36	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 800	75, 115
64 405 01	8,18	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 750	23, 34, 75, 115
64 405 03	6,92	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 800	77, 117
64 406 00	9,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1000	75, 115
64 406 02	7,40	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 1000	77, 117
64 407 00	8,36	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 800	59, 75, 115
64 407 01	6,90	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 800	59, 77, 117
64 408 00	10,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1500	75, 115
64 408 02	8,68	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 1500	77, 117
64 409 00	8,56	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 400	23, 34, 75, 115
64 409 02	9,92	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 750	23, 34, 75, 115
64 409 07	10,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 1000	75, 115
64 409 08	14,38	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS10 x 2000	75, 115
64 409 09	7,64	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS10 x 400	24, 35, 77, 117
64 410 00	15,10	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 2500	75, 115
64 413 00	16,56	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 5000	77, 117
64 413 01	25,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 5000	75, 115
64 422 00	12,62	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 2000	75, 115
64 422 02	9,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 2000	77, 117
64 423 00	12,48	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x RVS8 x 3000	77, 117
64 423 01	16,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 3000	75, 115
64 436 02	7,98	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 300	23, 35, 75, 115
64 436 03	7,98	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 400	23, 35, 75, 115
64 440 00	12,42	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 400 MS	91, 119
64 440 02	13,18	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 400 MS	91, 119
64 440 04	12,42	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8 x RST8 x 400 MS	91, 119
64 440 06	13,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 400 MS	91, 119
64 440 09	16,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 800 MS	91, 119
64 440 11	16,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RST8 x 1000 MS	91, 119
64 440 12	14,76	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 600 MS	91, 119
64 440 13	17,34	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 1000 MS	91, 119
64 440 14	16,06	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x RVS8 x 800 MS	91, 119
64 440 15	13,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 400 MS	91, 119
64 440 22	13,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar RVS8xRST8 x600 MS	91, 119
64 440 23	14,76	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RVS8 x 600 MS	91, 119
64 440 25	13,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH-UEMxRST8x 600 MS	91, 119
64 440 40	19,40	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x STN x 1500 MS-Teile	91, 98, 119
64 441 03	12,66	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. RST8 x 600 MS	91, 119
64 454 00	9,12	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1000	75, 115
64 454 02	7,40	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 1000	77, 117
64 454 03	5,88	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 400	77, 117
64 454 08	6,82	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar Gummi bds. G1/4LH UEM x 400	75, 115

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
64 454 11	17,34	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1000 MS	91, 119
64 455 00	10,72	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 1500	59, 75, 115
64 455 01	8,68	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 1500	59, 77, 117
64 456 00	12,62	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 2000	75, 115
64 456 01	9,96	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 2000	77, 117
64 457 00	16,30	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 3000	75, 115
64 457 01	12,48	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 3000	77, 117
64 457 03	25,32	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar bds. G1/4LH UEM x 5000	75, 115
64 458 00	16,56	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST bds. G1/4LH UEM x 5000	77, 117
64 508 00	11,48	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x 5/8UNF UEM x 1000	73, 113
64 508 02	9,92	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar G1/4LH UEM x 5/8UNF UEM x 600	73, 113
64 661 00	13,50	1 St.	Schlauchleitung Gas PS10bar KST G1/4LH UEM x G1/4LH-KN x 3000	77, 117
65 150 00	61,78	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS Man.	136
65 150 02	61,78	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS Man.	136
65 150 04	77,76	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN TAE UEDS SBS Man.	136
65 150 05	67,66	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN-90° TAE UEDS Man.	136
67 108 00	2,77	1 St.	Ueberwurfmutter ML 8 verz. Inh. 3 St.	130
67 108 06	6,16	1 St.	Ueberwurfmutter ML 8 Messing 3x	130
67 109 00	3,28	1 St.	Ueberwurfmutter ML 10 verz. Inh. 3 St.	130
67 109 03	12,16	1 St.	3xUeberwurfmutter ML-MS 10 Messing	130
67 151 02	3,15	1 St.	Schneidring DL 8 gehaertet verz. Inh. 5 St.	131
67 152 03	3,50	1 St.	Schneidring DL 10 gehaertet verz. Inh. 5 St.	131
67 171 00	3,40	1 St.	Schneidring DL-MS 8 Messing Inh. 5 St.	131
67 172 00	3,70	1 St.	5xSchneidring DL-MS 10 Messing	131
67 191 01	10,24	1 St.	Blindstopfen BSL 8 verz. mit Mutter Inh. 3 St.	132
67 192 00	10,36	1 St.	3xBlindstopfen BSL 10 verz. mit Mutter	132
67 223 00	4,76	1 St.	Verschraubung REDL 10-8 verz.	5, 11, 40, 124
67 354 00	7,22	1 St.	Verschraubung SVL 8 x 8 verz.	41, 125
67 371 00	13,50	1 St.	Verschraubung WSVL 8 x 8 verz.	41, 125
67 602 01	9,36	1 St.	Verschraubung GL- MS 8 x 8 Messing	96, 126
67 608 01	12,66	1 St.	Verschraubung WL- MS 8 x 8 Messing	96, 126
67 614 01	15,30	1 St.	Verschraubung TL-MS 8 x 8 x 8 Messing	96, 126
67 681 01	24,86	1 St.	Verschraubung WSV-MS 8 x 8 Messing	96, 127
67 681 05	28,16	1 St.	Verschraubung WSV-MS 8 x 8 Messing m. Scheiben	96, 127
67 702 00	3,74	1 St.	Verschraubung GL 8 x 8 verz.	38, 122
67 703 00	4,66	1 St.	Verschraubung GL 10 x 10 verz.	38, 122
67 708 00	6,66	1 St.	Verschraubung WL 8 x 8 verz.	38, 122
67 709 00	7,98	1 St.	Verschraubung WL 10 x 10 verz.	38, 122
67 714 00	8,92	1 St.	Verschraubung TL 8 x 8 x 8 verz.	38, 122
67 715 02	9,64	1 St.	Verschraubung TL 10 x 10 x 10 verz.	38, 122
67 727 00	5,12	1 St.	Verschraubung GRL 10 x 8 verz.	39, 123
67 763 00	13,96	1 St.	Verschraubung TRL 10 x 8 x 10 verz.	39, 123
67 768 00	5,80	1 St.	Verschraubung GAIL 8 x G1/2 verz.	40, 124
67 780 00	11,28	1 St.	Verschraubung WAIL 8 x G1/2 verz.	40, 124
67 794 00	5,28	1 St.	Verschraubung GELRK 8 x R1/2 verz.	39, 123
67 872 00	9,56	1 St.	Verschraubung EVWL 8 x RST8 verz.	41, 125
67 873 01	9,76	1 St.	Verschraubung EVWL 10 x RST10 verz.	41, 125
67 880 01	22,20	1 St.	Verschraubung SVL 8 x 8 MS	96, 126
68 034 01	7,10	1 St.	Rohrschelle 8mm mit Gummiprofil Inh. 5 St.	135
68 035 02	7,40	1 St.	Rohrschelle 10mm mit Gummiprofil Inh. 5 St.	135
68 093 01	3,90	1 St.	Verstaerkungshuelse 8 x 1 Messing Inh. 5 St.	132
69 706 00	11,56	1 St.	Abzweigventil 2 Abgaenge PS4bar G1/4LH UEM x G1/4LH-KN	60, 71
69 727 00	19,58	1 St.	Uebergangsstueck International KLF (W21,8x1/14LH UEM) auf IG POL	108

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
69 727 01	19,62	1 St.	Uebergangsstueck International Shell (W21,8x1/14LH UEM) auf IG POL	108
69 735 00	21,52	1 St.	Euro-Set Entnahme-Stutzen Nr.1-Nr.4	62, 106
69 735 03	6,58	1 St.	Entnahmestutzen Nr.4 AG KLF (G.12) auf IG W21,8x1/14LH (G.2/G.8)	106
69 735 07	12,72	1 St.	Zwischenstutzen G.12 komplett	106
69 735 10	41,00	1 St.	Euro-Set D G12 Professional mit Entnahme-Stutzen Nr.1-Nr.4	106
69 737 00	19,10	1 St.	Gasflaschenventil f. Butan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x KLF SV	29, 68, 89
69 737 04	19,10	1 St.	Gasflaschenventil f. Propan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x KLF SV	29, 68, 89
69 737 05	21,20	1 St.	Gasflaschenventil f. Butan-Gasflaschen M16x1,5 (GAZ) x AG-Shell	29, 68, 89
69 738 00	21,52	1 St.	Euro-Fuell-Set D Fuell-Stutzen D1-D4	108
69 738 02	6,58	1 St.	Fuellstutzen D4 IG KLF auf AG W21,8x1/14LH (G.2, G.8)	108
69 739 00	21,52	1 St.	Euro-Set CH/FR	62, 107
69 739 04	6,58	1 St.	Uebergangsstutzen FR4 AG-Shell-FxIG-W21,8x1/14-LH	107
69 739 10	41,00	1 St.	Euro-Set CH/FR Professional	107
69 740 00	13,30	1 St.	Abzweigventil 3 Abgaenge PS4bar G1/4LH UEM x (3x) G1/4LH-KN	71
69 744 00	9,32	1 St.	Doppelabzweig G1/4LH UEM(St) x G1/4LH-KN(2x)	71
69 745 00	8,80	1 St.	Regulierventil G1/4LH UEM x G1/4LH-KN-90°	60, 71
71 446 00	54,61	1 St.	Gasregler DE 50/30 0,8kg/h 30mbar bds. RVS8	28, 93
71 508 00	12,52	1 St.	Verbindungsstueck kpl. AG M20 x 1,5 x AG KLF	12, 15, 18, 112
71 508 04	12,52	1 St.	Verbindungsstueck kpl. AG M20 x 1,5 x AG Shell-F (G.2)	12, 15, 18, 112
71 509 00	14,03	1 St.	Verbindungsstueck 90°-Abg. AG M20x1,5 x M20x1,5 UEM MS	5-6, 8-9, 11-12, 15, 17
71 509 20	21,76	1 St.	Anschluss-Set (2teilig) 2 x M20x1,5 x 2 x RVS10	5, 8, 11-12
71 509 30	6,64	1 St.	Verschlussmutter M20x1,5 mit Lasche	5, 9, 11-13
71 684 01	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Ital.A x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 02	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS20bar NF Shell-F x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 07	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Brit.POL x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 08	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Shell x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 10	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar POL-WS x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 12	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar KLF x M20x1,5 UEM x 450	16
71 684 23	18,48	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Komb.Shell x M20x1,5 UEM x 450	16
71 687 01	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Ital.A x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 02	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS20bar NF Shell-F x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 07	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Brit.POL x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 08	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Shell x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 10	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar POL-WS x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 12	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar KLF x M20x1,5 UEM x 750	16
71 687 23	20,16	1 St.	Caramatic ConnectBasic PS30bar Komb.Shell x M20x1,5 UEM x 750	16
71 781 01	39,49	1 St.	Caramatic ConnectClean Inh. 1 St. AG M20x1,5 x M20x1,5UEM	6, 8, 15, 17
71 781 02	64,70	1 St.	Caramatic Connect Clean Inh. 2 St. AG M20x1,5 x M20x1,5UEM	5, 8, 11-12, 17
71 781 80	16,80	1 St.	Ersatzpatrone f. Caramatic ConnectClean	8, 17
71 781 81	4,61	1 St.	Haltewinkel f. Caramatic ConnectClean	8, 17
71 813 13	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne vert. 30mbar 1,5 kg/h AG M20x1,5 x RVS10/8 90°	6
71 813 23	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne hor. 30mbar 1,5 kg/h AG M20x1,5 x RVS10/8	6
71 813 34	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne 30mbar 1,5 kg/h Komb.A x RVS10 90°	6
71 813 35	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne 30mbar 1,5 kg/h Komb.A x RVS10 105°	6
71 815 11	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne vert. 50mbar 1,5 kg/h AG M20x1,5 x RVS8	6
71 815 21	91,60	1 St.	Caramatic DriveOne hor. 50mbar 1,5 kg/h AG M20x1,5 x RVS8	6
71 823 13	136,89	1 St.	Caramatic DriveTwo vert. 30mbar 1,5kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS10/8	5
71 823 23	136,89	1 St.	Caramatic DriveTwo hor. 30mbar 1,5 kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS10/8	5
71 825 11	136,89	1 St.	Caramatic DriveTwo vert. 50mbar 1,5kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS8	5
71 825 21	136,89	1 St.	Caramatic DriveTwo hor. 50mbar 1,5 kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS8	5

Preisliste

Bestell-Nr.	Listenpreis	Menge	Artikelbezeichnung	Seite
71 828 46	71,34	1 St.	Caramatic SwitchTwo 0,75bar 1,5kg/h 2 x AG M20x1,5 x M20x1,5UEM	12
71 884 01	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.1 Ital.A x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 02	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.2 Shell-F x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 07	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.7 Brit.Pol x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 08	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.8 EU-Shell x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 10	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.10 POL-WS x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 12	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.12 KLF x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 23	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive X.3 Komb.Shell-H x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 884 27	36,13	1 St.	Caramatic ConnectDrive X.7 Shell x M20x1,5UEM x 450 SBS	7
71 887 01	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.1 Ital.A x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 02	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.2 Shell-F x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 07	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.7 Brit.Pol x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 08	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G.8 EU-Shell x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 10	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G. 10 POL-WS x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 12	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive G. 12 KLF x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 23	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive X.3 Komb.Shell-H x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 887 27	37,81	1 St.	Caramatic ConnectDrive X.7 Shell x M20x1,5UEM x 750 SBS	7
71 923 13	111,68	1 St.	Caramatic ProTwo 30mbar 1,5kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS10/8	11
71 925 13	111,68	1 St.	Caramatic ProTwo 50mbar 1,5kg/h 2 x AG M20x1,5 x RVS8	11
74 013 00	3,28	1 St.	Schlauchverbinder bds. G1/4LH-KN	112
74 040 00	3,48	1 St.	Verbindungsstueck V3 G1/4LH-KN x RST8	112
74 468 00	5,00	1 St.	Schlauchtuelle RVS8-6	43
74 515 00	6,40	1 St.	Loetanschluss G1/4LH-KN x ID8mm	95, 111
74 516 00	8,70	1 St.	Verbindungsstueck G1/4LH-KN x RVS8	15, 95, 98, 111-112
80 009 00	5,10	1 St.	Dichtring 18 x 11 x 2 NBR80 Inh. 5 St.	149
80 016 00	5,10	1 St.	Dichtung f. Kleinflaschenventil Gummi 5 St.	7, 16, 29, 68, 89, 149
80 036 00	33,00	1 St.	Clip-On-Adapter G.53 x G.2/G.12 Kupplung Ø21mm x AG SHELL/KLF-Adapt.-90°	109
81 100 00	6,50	1 St.	Mini Tool signalblau	104
81 100 03	20,84	1 St.	EuroTool KL/SW23-SW30 KST	104
81 100 04	6,50	1 St.	Mini Tool Schwarz	61
81 315 02	42,92	1 St.	Kupplungsventil kurz mit Flansch RVS8 x Steckkupplung	32
81 315 04	49,48	1 St.	Abzweig-Kupplungsventil kurz mit Flansch RVS8 x Steckkupplung	32
81 731 02	72,80	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas	43
81 731 03	86,60	1 St.	Versorgungsklappe Variant Gas mit Schloss	43
81 733 03	112,10	1 St.	Versorgungsklappe Variant mit Schloss Gas/Wasser Schalter f. Tauchpumpe	43
81 734 01	84,42	1 St.	Versorgungsklappe Variant Wasser SD=1,5bar mit Stecknippel STN	43
91 115 10	12,70	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN BASIC	55
91 115 11	14,80	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 50mbar Shell x G1/4LH-KN BASIC OEM	55
91 115 12	14,80	1 St.	Gasregler EN61 1,5kg/h 29(30)mbar Shell x G1/4LH-KN BASIC	55
91 150 10	48,00	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar KLF x G1/4LH-KN UEDS Man. PRO	55
91 150 11	50,10	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 50mbar Shell x G1/4LH-KN UEDS Man. PRO	55
91 150 12	50,10	1 St.	Gasregler EN61-DS 1,5kg/h 29(30)mbar Shell x G1/4LH-KN UEDS Man. PRO	55
91 900 00	73,86	1 St.	Senso4s Fuehlstandsanzeiger fuer Gasflaschen	63, 81, 151

§ 1: Allgemeine Bestimmungen

1. Unsere sämtlichen, insbesondere auch aus zukünftigen, Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich zu unseren nachfolgenden Bedingungen. Zusätzliche Nebenabreden oder Abänderungen dieser Bedingungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform.
2. Soweit der Käufer hiervon abweichende Geschäftsbedingungen entgegenhält, sind diese für uns nur insoweit verbindlich, als sie von uns schriftlich anerkannt wurden. Weder die Ausführung von Lieferung und Leistung, noch ein unterlassener Widerspruch, stellen eine Anerkennung der fremden Geschäftsbedingungen des Käufers dar. Sollten einzelne Bestimmungen oder einzelne Lieferungs- und Zahlungsbedingungen zwischen den Parteien bei einem geschlossenen Vertrag unwirksam sein, berührt diese rechtliche Unwirksamkeit den geschlossenen Vertrag in seinen übrigen Teilen nicht. Dies gilt nur dann nicht, wenn das Festhalten an dem Vertrag eine unzumutbare Härte für eine der Parteien darstellen würde. Die Vertragsparteien werden eine unwirksame Bestimmung alsbald durch eine wirksame Bestimmung ersetzen, welche der unwirksamen Bestimmung wirtschaftlich am nächsten kommt.

§ 2: Unterlagen der Firma GOK

An Geschäftsunterlagen der Firma GOK, wie Kostenvoranschläge, Modelle, Zeichnungen, Matrizen, Schablonen, Mustern, Werkzeugen und anderen Fertigungsmitteln sowie andere schriftliche Unterlagen behalten wir unsere eigentums- und urheberrechtliche Verwertungsrechte uneingeschränkt. Diese Unterlagen dürfen nur nach unserer vorherigen Zustimmung außenstehenden Dritten zugänglich gemacht werden oder für Dritte genutzt werden. Auf unser Verlangen sind diese unverzüglich zurückzugeben.

§ 3: Lieferung

1. Lieferfristen sind nur bei ausdrücklicher schriftlicher Vereinbarung verbindlich.
2. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand das Werk verlassen hat oder wenn die Versandbereitschaft mitgeteilt wurde.
3. Bei höherer Gewalt, Maßnahmen im Rahmen von Arbeitskämpfen (insbesondere Streik oder Aussperrung), ausbleibender Leistung von Zulieferern, an dem uns kein Verschulden trifft, sowie sonstigen weiteren unvorhersehbaren und unverschuldeten Umständen verlängert sich die Lieferfrist in angemessenem Umfang. Wird uns durch die genannten Umstände die Lieferung unmöglich oder unzumutbar, so können wir vom Vertrag zurücktreten. Der Käufer ist berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten, wenn ihm die Abnahme wegen der Verzögerung nicht mehr zumutbar ist. Über das Vorliegen der genannten Umstände werden wir den Käufer in wichtigen Fällen unverzüglich benachrichtigen.
4. Schadensersatzansprüche des Käufers wegen Verzögerung der Lieferung als auch Schadensersatzansprüche statt der Leistung, die über die in Ziffer 4 genannte Grenze hinaus gehen, sind in allen Fällen verzögerter Lieferungen, auch nach Ablauf einer uns möglicherweise gesetzten Frist zur Lieferung, ausgeschlossen. Dies gilt nur dann nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit zwingend von uns gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist hiermit nicht verbunden. Der Käufer kann vom Vertrag im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen nur zurücktreten, wenn insoweit die Verzögerung der Lieferung von uns zu vertreten ist.
5. Der Käufer ist verpflichtet, auf unser Verlangen hin, innerhalb einer angemessenen Frist zu erklären, ob er wegen der Verzögerung der Lieferung vom Vertrag zurücktritt und/oder Schadensersatz statt der Leistung verlangt oder auf die Lieferung besteht.
6. Werden Versand oder Zustellung des Kaufgegenstandes auf Wunsch des Käufers um mehr als 1 Monat nach der Anzeige der Versandbereitschaft verzögert, so wird von uns dem Käufer für jeden angefangenen Monat Lagergeld in Höhe von 0,5 % des Preises der Gegenstände der Lieferungen, höchstens jedoch insgesamt 5 % berechnet werden. Der Nachweis höherer oder niedrigerer Lagerkosten bleibt beiden Vertragsparteien unbenommen.

§ 4: Eigentumsvorbehalt

1. Die von uns gelieferte Ware bleibt unser Eigentum (Vorbehaltware) bis zur Bezahlung sämtlicher Forderungen, insbesondere auch der jeweiligen Saldoforderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer.
2. Soweit der Käufer die Vorbehaltware be- oder verarbeitet, erfolgt dies für uns als Hersteller im Sinne des § 950 BGB, ohne dass uns hieraus Verpflichtungen entstehen. Die be- und verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltware im Sinne von Ziffer 1.
3. Bei Verarbeitung, Verbindung oder Mischung der Vorbehaltware mit anderen Waren durch den Käufer steht uns das Miteigentum an der neugeschaffenen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren zu. Wird die Vorbehaltware mit anderen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so ist der Käufer verpflichtet, uns hieran anteilig Miteigentum zu übertragen, soweit die Hauptsache ihm gehört.
4. Der Käufer ist zur Weiterveräußerung der Ware im Rahmen eines ordentlichen Geschäftsverkehrs oder zur sonstigen Verwendung der Vorbehaltware berechtigt. Anderweitige Verfügungen über die Vorbehaltware, insbesondere Verpfändung oder Sicherungsübereignung, sind dem Käufer nicht gestattet.
5. Die Forderungen des Käufers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltware werden bereits jetzt an uns abgetreten. Die abgetretenen Forderungen dienen im selben Umfang zu Sicherung wie die Vorbehaltware.
6. Wird die Vorbehaltware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht von uns gelieferten Waren weiterveräußert, so gilt die Abtretung der Forderung aus der Weiterveräußerung nur in Höhe des von uns ausgewiesenen Rechnungswertes der Vorbehaltware. Im Falle von Miteigentum erfasst die Abtretung nur den unserem anteiligen Miteigentum nach Ziffer 3.

7. Der Käufer ist zur Einziehung der abgetretenen Forderung nur im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr und nur widerruflich ermächtigt.
8. Wir werden von dem Widerrufsrecht nur Gebrauch machen, wenn der Käufer seine Zahlungsverpflichtung uns gegenüber nicht erfüllt oder sonstige Umstände eintreten, die unsere Forderungen durch Verschlechterung der Kreditwürdigkeit des Käufers gefährden. In diesem Fall ist der Käufer auf unser Verlangen verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben.
9. Bei Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen, unberechtigten Verfügungen über die Vorbehaltsware, bei einer wesentlichen Verschlechterung der Vermögenslage des Käufers, bei Wechsel- und Scheckprotesten oder wenn vom Käufer selbst oder von Dritten gegen ihn die Eröffnung eines Insolvenzverfahrens beantragt wird, sind wir berechtigt, die Be- und Verarbeitung sowie die Veräußerung der Vorbehaltsware zu untersagen. In solchen Fällen sind wir ferner berechtigt, die Vorbehaltsware in Besitz zu nehmen und zu diesem Zweck den Betrieb des Käufers zu betreten, zweckdienliche Auskünfte zu verlangen sowie notwendige Einsicht in seine Bücher zu nehmen. Die Rückforderung, aber nicht die bloße Rücknahme der Vorbehaltsware, gilt als Rücktritt vom Vertrag.
10. Soweit der Wert aller uns zustehenden Sicherungsrechte unsere Forderungen insgesamt um mehr als 10 % übersteigt, werden wir auf Verlangen des Käufers einen entsprechenden Teil der Sicherungsrechte nach unserer Wahl freigeben.
11. Bevorstehende oder vollzogene Zugriffe sowie die Geltendmachung von Rechten Dritter auf die Vorbehaltsware bzw. auf die an uns abgetretenen Forderungen hat der Käufer uns unverzüglich mitzuteilen.

§ 5: Versand und Gefahrübergang

1. Der Versand erfolgt ab Werk auf Kosten und Gefahr des Käufers. Dies gilt auch, wenn und soweit der Versand mit unseren eigenen Transportmitteln erfolgt. Eine Transportversicherung wird nur auf Verlangen des Käufers und auf dessen Kosten abgeschlossen.
2. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die der Käufer zu vertreten hat, so geht die Gefahr mit dem Zugang der Anzeige der Versandbereitschaft auf den Käufer über. Wir sind berechtigt, nach Setzung und fruchtlosem Ablauf einer angemessenen Frist anderweitig über den Liefergegenstand zu verfügen und den Käufer mit angemessen verlängerter Frist zu beliefern.
3. Wir sind in zumutbarem Umfang zu Teillieferungen berechtigt.

§ 6: Preise

1. Alle Preise verstehen sich netto zuzüglich der am Liefertag gültigen Mehrwertsteuer, soweit nichts anderes vereinbart wurde. Sie gelten für Lieferungen ab Werk ausschließlich Verpackung.
2. Die Preise sind freibleibend und unverzollt. Die Berechnung erfolgt zu den am Liefertag maßgeblichen Preisen.
3. Wird die Ware in einen anderen Mitgliedstaat der Europäischen Wirtschaftsunion (EU) geliefert, so ist der Käufer verpflichtet, uns vor Versendung seine Mehrwertsteuer-Identifikationsnummer, über die die Lieferung abgewickelt wird, und seinen Gewerbezug mitzuteilen.

§ 7: Zahlungsbedingungen

1. Unsere Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zu zahlen. Bei Überschreiten dieser Zahlungskonditionen sind wir berechtigt, Verzugszinsen gemäß den gesetzlichen Vorschriften zu berechnen. Wir behalten uns vor, unsere Rechnungen per Briefpost oder auf elektronischem Weg per E-Mail oder EDI zu übermitteln.
2. Der Käufer ist zur Zurückhaltung von Zahlung oder zur Aufrechnung mit etwaigen Gegenansprüchen nur berechtigt, soweit diese von uns schriftlich anerkannt oder rechtskräftig festgestellt worden sind.
3. Zahlungsverzug des Käufers oder eine anderweitige Gefährdung unserer Forderung durch Verschlechterung der Kreditwürdigkeit des Käufers berechtigen uns, unsere sämtlichen bestehenden Forderungen aus der gesamten Geschäftsverbindung – unabhängig von der Laufzeit etwaiger Wechsel – sofort fällig zu stellen oder entsprechende Sicherheiten zu verlangen. In einem solchen Fall sind wir ferner berechtigt, noch ausstehende Lieferungen nur gegen angemessene Vorauskasse oder Sicherheitsleistung auszuführen.
4. Wir können mit sämtlichen Forderungen, die uns gegen den Käufer zustehen, gegen sämtliche Forderungen aufrechnen, die der Käufer gegen uns hat.

§ 8: Sachmängelhaftung

1. Diejenige Ware, die innerhalb der Verjährungsfrist einen Sachmangel aufweist, ist nach unserer Wahl unentgeltlich nachzubessern oder neu zu liefern, sofern die Ursache des Sachmangels bereits im Zeitpunkt des Gefahrenübergangs vorlag. Soweit wir hier nacherfüllen, stellt dies kein Anerkenntnis eines Anspruchs der Käuferseite dar.
2. Die Sachmängelansprüche verjähren in den 12 Monaten ab Lieferung an einen Unternehmer. Dies gilt jedoch nicht, soweit das Gesetz gemäß § 479 Abs. 1 BGB wegen eines Rückgriffsanspruchs längere Fristen vorschreibt.
3. Der Käufer hat einen Sachmangel unverzüglich schriftlich zu rügen.
4. Der Käufer hat uns in jedem Falle Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu gewähren.

5. Bei Mängelrügen dürfen Zahlungen des Käufers nur in dem Umfang einbehalten werden, wie diese in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Sachmängeln stehen. Der Käufer kann Zahlungen nur zurückhalten, wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird und berechtigt ist. Erfolgt die Mängelrüge zu Unrecht, sind wir berechtigt, entstandene Aufwendungen vom Käufer ersetzt zu verlangen.
6. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Käufer – unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche gemäß § 10 – vom Vertrag zurücktreten oder die Vergütung mindern.
7. Mängelansprüche bestehen nicht
 - a) bei nur unerheblicher Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit oder
 - b) bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit oder
 - c) bei natürlicher Abnutzung oder
 - d) bei Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, mangelhaftem Einbau oder die aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind.
 - e) Werden vom Käufer oder einem Dritten unsachgemäß Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten an der von uns gelieferten Ware oder an anderen Erzeugnissen mit Auswirkungen auf die von uns gelieferte Ware vorgenommen, so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche.
8. Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Käufers gegen uns bestehen nur insoweit, als der Käufer mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden zusätzlichen Vereinbarungen getroffen hat. Für den Umfang des Rückgriffsanspruchs des Käufers gegen uns gilt die nachfolgende Klausel entsprechend.
9. Ansprüche des Käufers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, sind ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als den Erfüllungsort des Käufers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspricht seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch.
10. Für Schadensersatzansprüche gilt § 10. Weitergehende oder andere als in diesem § 10 geregelten Ansprüche des Käufers gegen uns und unsere Erfüllungsgehilfen wegen eines Sachmangels sind ausgeschlossen.

§ 9: Unmöglichkeit; Vertragsanpassung

1. Soweit die Lieferung unmöglich ist, ist der Käufer berechtigt, Schadensersatz zu verlangen, es sei denn, dass wir die Unmöglichkeit nicht zu vertreten haben. Jedoch beschränkt sich der Schadensersatz des Käufers auf 5 % des Wertes desjenigen Teils der Lieferung, der wegen der Unmöglichkeit nicht ausgeliefert werden konnte oder sonstwie nicht in Betrieb genommen werden konnte. Diese Beschränkung gilt allerdings nicht für Vorsatz, grobe Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder einer anderweitigen zwingenden Haftung. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist hiermit nicht verbunden. Das Recht des Käufers zum Rücktritt vom Vertrag bleibt unberührt.
2. Sofern überraschende Ereignisse, die nicht vorhergesehen werden können, die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Lieferung erheblich verändern oder auf unseren Betrieb erheblich einwirken, wird der Vertrag unter Beachtung von Treu und Glauben angemessen angepasst. Soweit dies für uns wirtschaftlich nicht vertretbar ist, steht uns das Recht zu, vom Vertrag zurückzutreten. In diesem Fall sind wir verpflichtet, dies nach Erkenntnis der Tragweite des Ereignisses dem Käufer schriftlich mitzuteilen und zwar auch dann, wenn zunächst mit dem Käufer eine Verlängerung der Lieferzeit vereinbart war.

§ 10: Weitere sonstige Schadensersatzansprüche

1. Schadens- und Aufwendungsersatzansprüche des Käufers, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Vertragsverhältnis und aus unerlaubter Handlung sind ausgeschlossen.
2. Dies gilt nicht, soweit wir zwingend haften müssen, wie z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.
3. Solche Schadensersatzansprüche verjähren, soweit sie dem Käufer nach diesem § 10 zustehen, mit Ablauf der für Sachmängelansprüche geltenden Verjährungsfristen wie in § 8.

§ 11: Rücknahme und umweltverträgliche Entsorgung von Elektrogeräten

1. Der Kunde übernimmt die Pflicht, die an ihn gelieferten Elektrogeräte der Marke „GOK“ nach Nutzungsbeendigung auf eigene Kosten gemäß den Richtlinien des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) ordnungsgemäß zu entsorgen. Damit wird „GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co. KG“ von den Verpflichtungen nach § 10 Abs. 2 ElektroG und damit im Zusammenhang stehender Ansprüche Dritter freigestellt.
2. Unterlässt es der Kunde, Dritte, an die er unsere Elektrogeräte weitergibt, vertraglich zur Übernahme der Entsorgungspflicht und zur Weiterverpflichtung zu verpflichten, so ist der Kunde verpflichtet, die gelieferten Elektrogeräte nach Nutzungsbeendigung auf seine Kosten zurückzunehmen und nach den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß zu entsorgen.

3. Der Anspruch der „GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co. KG“ auf Übernahme der gesetzeskonformen Entsorgung von Elektrogeräten der Marke „GOK“ durch den von GOK belieferten Kunden verjährt nicht vor Ablauf von zwei Jahren nach der endgültigen Beendigung der Nutzung der von uns an ihn gelieferten Elektrogeräten. Die zweijährige Frist der Ablaufhemmung beginnt frühestens mit Zugang einer schriftlichen Mitteilung unseres Kunden über die Nutzungsbeendigung an uns.

§ 12: Erfüllungsort und Gerichtsstand

1. Erfüllungsort ist Marktbreit, soweit die Parteien Vollkaufleute sind.
2. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertragsverhältnis ist Marktbreit, soweit es einen Rechtsstreit mit einem Vollkaufmann betrifft. Wir sind allerdings auch berechtigt, am Sitz des Käufers Klage zu erheben.
3. Für alle Rechtsbeziehungen zwischen Käufer und uns gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11.04.1980 über Verträge über den internationalen Warenkauf.

Stand: Oktober 2019



DEUTSCHLAND

Ihre Partner vor Ort:

► **GEBIET 1:**

Andreas Haupt
 Mobil: 0170 7927171
 Fax: 09332 404-93901
 E-Mail: a.haupt@gok-online.de

► **GEBIET 2:**

Udo Nettelroth
 Mobil: 0171 4200918
 Fax: 09332 404-93902
 E-Mail: u.nettelroth@gok-online.de

► **GEBIET 3:**

Tobias Hauck
 Mobil: 0171 1406954
 Fax: 09332 404-93903
 E-Mail: t.hauck@gok-online.de

► **GEBIET 4:**

Thomas Brucks
 Mobil: 0170 5623279
 Fax: 09332 404-93904
 E-Mail: t.brucks@gok-online.de

► **GEBIET 5:**

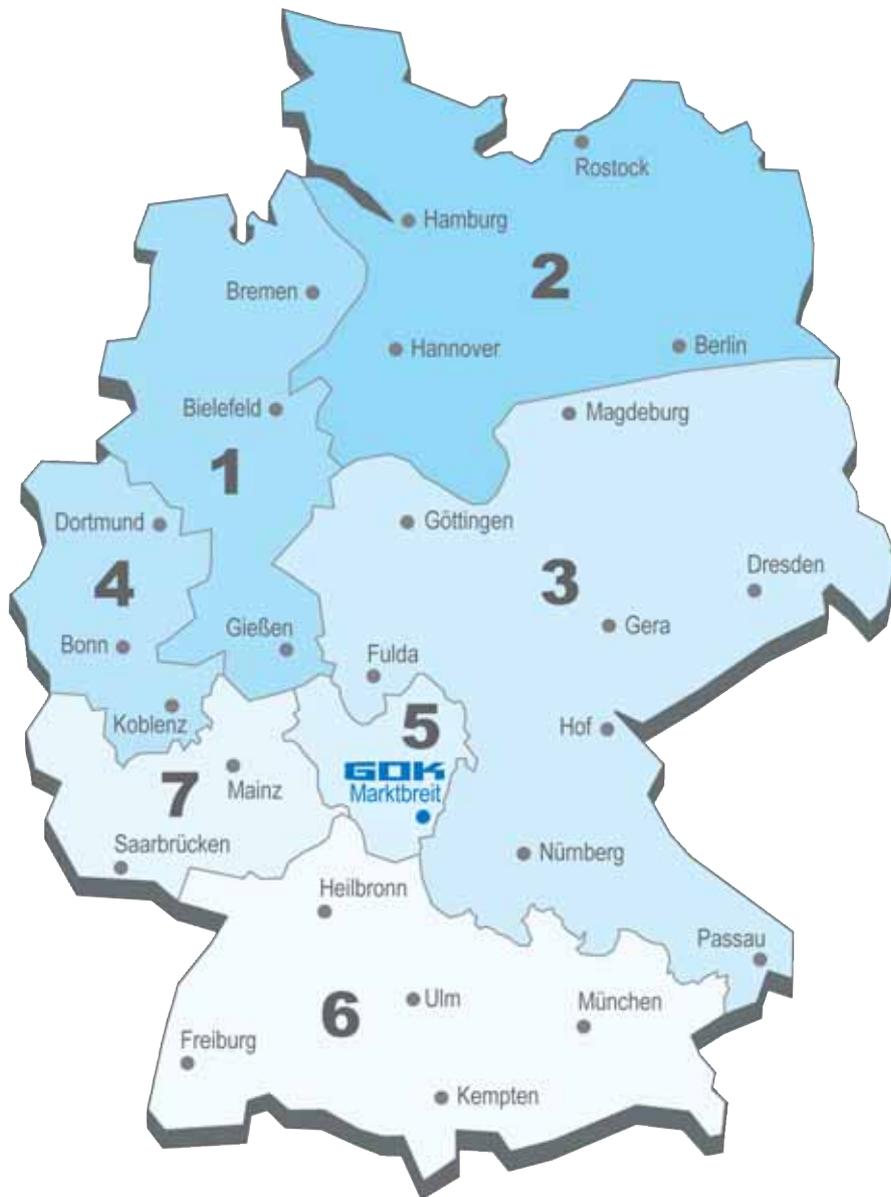
Volker Weigand
 Tel: 09332 404-60
 Fax: 09332 404-18
 E-Mail: v.weigand@gok-online.de

► **GEBIET 6:**

Matthias Noé
 Mobil: 0151 16890982
 Fax: 09332 404-93906
 E-Mail: m.noe@gok-online.de

► **GEBIET 7:**

Bernd Warnemünde
 Mobil: 0151 17447994
 Fax: 09332 404-93907
 E-Mail: b.warnemuende@gok-online.de



**DEUTSCHLAND****Ihre Ansprechpartner im Innendienst:****► VERKAUFSTEAM NORD:****Gebiet 1 und 2**

Tel: 09332 404-777

Fax: 09332 404-18

E-Mail: nord@gok-online.de

► VERKAUFSTEAM MITTE:**Gebiet 3, 4 und 7**

Tel: 09332 404-888

Fax: 09332 404-18

E-Mail: mitte@gok-online.de

► VERKAUFSTEAM SÜD:**Gebiet 5 und 6**

Tel: 09332 404-999

Fax: 09332 404-18

E-Mail: sued@gok-online.de

IHRE ANSPRECHPARTNER FÜR SCHWEIZ UND ÖSTERREICH**SCHWEIZ****► IHR PARTNER VOR ORT:****Jan-Philipp Dürr**

Tel.: +49 9332 404-854

Fax: +49 9332 404-18

Mobil: +49 171 8302896

E-Mail: j-p.duerr@gok-online.de

► IHRE ANSPRECHPARTNER IM INNENDIENST:**Verkaufsteam Süd:**

Tel: +49 9332 404-999

Fax: +49 9332 404-18

E-Mail: sued@gok-online.de

**ÖSTERREICH****► IHR PARTNER VOR ORT:****Karl Loitfelder**

Mobil: +43 664 4551107

Fax: +49 9332 404-93910

E-Mail: k.loitfelder@gok-online.de

► IHRE ANSPRECHPARTNER IM INNENDIENST:**Verkaufsteam Süd:**

Tel: +49 9332 404-999

Fax: +49 9332 404-18

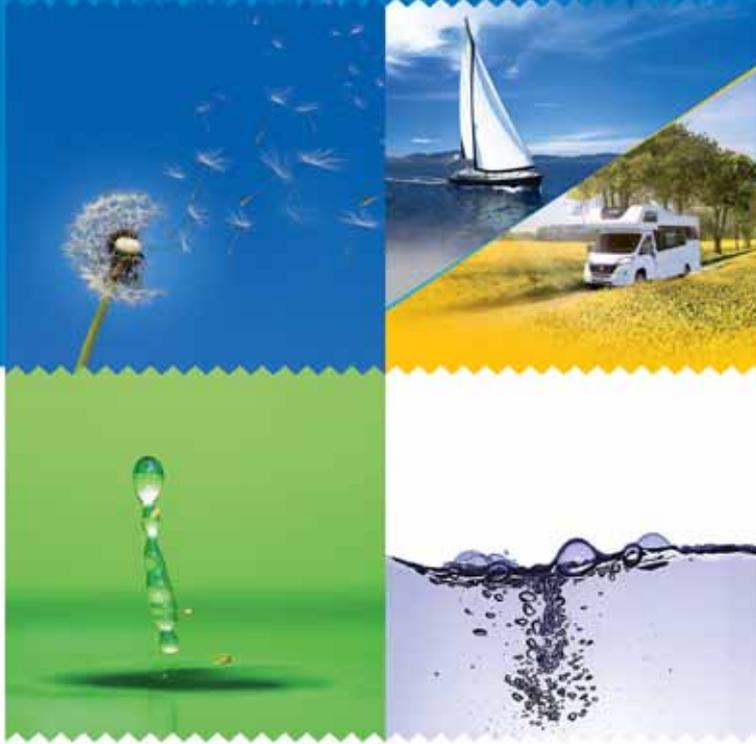
E-Mail: sued@gok-online.de

A			
Absperrblock	95		
Absperreinrichtung	30-32, 94, 120		
Abzweigstück	71		
Abzweigventil	60, 71		
Anschluss-Set	8		
Aufschraubverschraubung			
- gerade	40, 124		
- Winkel	40, 124		
B			
Biegevorrichtung für Rohre	135		
Blindmutter	132, 150		
Blindstopfen	9, 13, 61, 109		
- für Verteilerblock	130		
- mit Überwurfmutter	132		
Bord- / Wanddurchführung	93, 110		
Brenner-Set	152		
C			
Caramatic			
- BasicOne	14-15, 20-22		
- BasicTwo	19, 83		
- ConnectBasic	16		
- ConnectClean	8, 17		
- ConnectDrive	7		
- DriveOne	6		
- DriveTwo	5		
- ProTwo	11		
- SwitchTwo	12		
Caravan-Versorgungsanlage Quattro	46		
Clip-On-Adapter	109		
D			
Dichtheitsprüfung	50, 99		
Dichtprüfgerät	50, 99		
- mit Zusatzvolumen	50		
Dichtung	149		
- für Flaschenanschluss	149		
Dichtungskoffer	149		
Doppelabzweigstück	71		
Druckmesseinrichtung	150		
Druckprüfung	50, 99		
E			
Edelstahl			
- Verschraubung	97, 128, 132		
Einf Flaschenanlage			
- für Kleinflaschen	69, 137, 141-142		
Einschraubverschraubung			
- gerade kegelig	39, 123		
- Winkel kegelig	40, 124		
Elektronisches Prüfgerät Leak Check			
- LPG PRO BT für Caravan			
und Marine	49, 101		
- LPG PRO für Caravan und Marine	48, 100		
Ersatzpatrone für Gasfilter	8, 17		
Ersatzteil			
- für Gasfilter	8, 17		
Euro			
- Füll-Set D	108		
- Set CH/FR	62, 107		
- Set CH/FR Professional	107		
- Set D	62, 106		
- Set D Professional	106		
- Übergangstück	108		
E			
EuroTool	104-105		
Externe Gaseinspeisung			
für Freizeitfahrzeuge	45		
F			
Flaschen-Schrank	148		
Flaschenanlage	143-147		
Freizeitkocher	79		
Freizeitleuchte	79		
Funktions-Prüf-Set für Caravan			
und Marine	51		
Füllstandsanzeiger			
- Senso4s	63, 81, 151		
G			
GAZ-Ventil	29, 68, 89		
Gas			
- Kartusche	78		
- Kippschutzventil	70		
Gasfilter	8, 17		
Gasflaschenventil	29, 68, 89		
- für Butan-Flaschen	29, 68, 89		
- für Propan-Flaschen	29, 68, 89		
Gaskocher	80		
Gassteckdose	42-43, 45, 98		
Gleitmittel	98, 129		
H			
Herd Anschluss-Set			
- Basic	138		
- Basic für Österreich	139		
- Pro	138		
- Pro für Österreich	139		
Hochdruck-Schlauchleitung			
- Gummi	16		
- Gummi mit SBS	7		
Hocker-Kocher	80		
I			
Infrarot			
- Flüssiggas-Strahler	152		
- Heizgerät	154		
Insektenschutzvorrichtung	150		
K			
Katalyt-Heizgerät	155		
Kippschutzventil	70		
Kugelhahn	95		
Kunststoffkappe	150		
Kupplungsventil	32		
L			
Leak Check LPG PRO	48, 100		
Leak Check LPG PRO BT	49, 101		
Leckagetestgerät			
- Caravan	36		
- Marine	92		
Lecksuchspray	60, 133		
- frostsicher	133		
Lecktester	36		
- Marine	92		
Lötpistole	79		
M			
Magneteinsatz	153		
Manometer	150		
Manuelles Umschaltventil	18		
M			
Messing			
- Schottverschraubung	96, 126-127		
- Verschraubung	96, 126		
Metall Rohrschelle	135		
MiniTool	61, 104-105		
Mitteldruck-Schlauchleitung			
- Gummi	23, 34-35, 59, 73-75, 113-115		
- Gummi korrosionsbeständig	90-91, 118-119		
- Kunststoff	24, 35, 59, 76-77, 116-117		
Mitteldruckregler			
- mit EFV (SBS)	57		
- Primus	24		
Montagehilfsmittel	98, 129		
Montagekoffer			
- Camping und Caravan	52		
- Marine für Flüssiggasanlagen			
im Marinebereich	103		
N			
Nahtloses Präzisionsstahlrohr	134		
Niederdruckregler	56, 65		
- Camping	56, 65-67		
- Camping verstellbar	56, 65		
- Caravan	14-15, 20-22, 25		
- Caravan für Gasbehälter	26-27		
- Caravan für Standleitungen	28		
- Gewerbe	140-141		
- Grill and Barbecue	55		
- Haushalt und Gewerbe	136		
- Marine	84-88		
P			
Prüfeinrichtung			
- für Fahrzeuge	33		
Prüfgerät Leak Check LPG BASIC			
für Caravan und Marine	47, 102		
R			
Reduziereinsatz gerade	40, 124		
Reduzierverschraubung			
- gerade	39, 123		
- T-Form	39, 123		
- Winkel	39, 123		
Regler-Schlauchleitung-Set	57		
Reglerhalterung	61		
Regulierventil 90°	60, 71		
Rohr	134-135		
- Biegevorrichtung	135		
Rohrbefestigung	135		
Rohrfeder-Manometer	150		
Rohrschelle			
- Metall	135		
S			
SBS	58, 72		
Schlauchbruchsicherung	58, 72		
Schlauchverbinder	112		
Schneidring			
- Edelstahl	131		
- Messing	131		
- Stahl	131		
Schneidringverschraubung	38-41, 96-98, 112, 122-132		

S		Ü		V	
Schnellschlussventil	30, 32-33, 94, 120	Übergangsstück	112	Verstärkungshülse	132
Schottverschraubung		- International	108	Verteilerblock	31, 94
- gerade	41, 96-97, 125-126, 128	Überwurfmutter	130	Vordruckregler	28, 93
- Winkel	41, 96-97, 125, 127-128	- Edelstahl	130	Vormontagestutzen	98, 129
Stahlrohr	134	- Messing	130	W	
- ZISTAPLEX	135	V		Wasseranschluss	42-43
Steckkupplung		Variant Versorgungsklappe	42-43, 98	Wasserregler	43
- Messing	33	Ventil	30, 60, 71, 94, 120	Winkelstück 90°	9
Stecknippel		Ventilschutzkappe	150	Z	
- Messing	33	Verbindungsstück	15, 61, 111-112	Zubehör	
Stopfen	9, 13, 61, 109	Verschlussmutter	9, 13, 150	- für Gasfilter	8, 17
Stützhülse	132	Verschlusschraube	61, 109	Zweiflaschenanlage	143-145, 147
T		Verschraubung	38-41, 96-98, 112, 122-131	- Caramatic BasicTwo	19, 83
Thermoelement Universal	153	- gerade	38, 96-97, 122, 126, 128	Zündsicherung	153
U		- T-Form	38, 96-97, 122, 126, 128		
Umschaltventil	18	- Winkel	38-39, 41, 96-97, 122-123, 125-126, 128		
- Caramatic DriveTwo	5	Versorgungsklappe Variant	42-43, 98		
- Caramatic ProTwo	11				
- Caramatic SwitchTwo	12				

Flüssiggasanlagen

Flüssiggasanlagen in der Freizeit



Ölfeuerungsanlagen

Tankmanagement

59 020 04 - 01/2020