

GLOOR

Druckreduzierventile für die Getränkeindustrie



Hauptdruckminderer

Geeignet für den Offenausschank von Getränken in Gaststätten, Kantinen etc. Druckverstellung mittels Inbusschraube und Kontermutter (inkl. Schutztülle am Gewinde). Sinterfilter aus Chromnickel-Stahl; Membrane aus Neopren 63.

Art. 5130



Hauptdruckminderer für Kelleranlagen. Mit Flaschenanschluss und/oder mit Wandbefestigung für Hochdruckschlauch. Wahlweise für die Fördergase Kohlendioxid (CO₂), Mischgas oder Stickstoff. Hochdruckmanometer mit rotem Spickel, Niederdruckmanometer mit 1/10 Feinteilung und Markierung des eingestellten Maximaldruckes bei 3, 4 oder 7 bar.

Anschluss: W 21.8 oder 24.3 rechts

Abgang: 1/2" rechts

Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 5130	Druckluft
Vordruck (bar)	200
Hinterdruck (bar)	3 / 4 / 7
Durchfluss (Nm ³ /h)	4 / 7 / 17

Wandhalterung S-Form (Befestigung am Anschlussstutzen) Art. Nr. 5675

Art. 5133



Hauptdruckminderer für Kelleranlagen. Mit Wandbefestigung für den direkten Anschluss des Hochdruckschlauches. Wahlweise für die Fördergase Kohlendioxid (CO₂), Mischgas oder Stickstoff. Hochdruckmanometer mit rotem Spickel, Niederdruckmanometer mit 1/10 Feinteilung und Markierung des eingestellten Maximaldruckes bei 3, 4 oder 7 bar.

Anschluss: W 21.8 oder 24.3 rechts

Abgang: 1/2" rechts

Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 5133	Druckluft
Vordruck (bar)	200
Hinterdruck (bar)	3 / 4 / 7
Durchfluss (Nm ³ /h)	4 / 7 / 17

Wandhalterung L-Form (Befestigung am Ventilkörper) Art. Nr. 5677

Art. 6730-RG



Hauptdruckminderer für Buffetanlagen mit Flaschenanschluss. Wahlweise für die Fördergase Kohlendioxid (CO₂), Mischgas oder Stickstoff. Hochdruckmanometer mit rotem Spickel, Niederdruckmanometer mit Markierung des eingestellten Maximaldruckes bei 7 bar.

Anschluss: W 21.8 oder 24.3 rechts

Abgang: 1/4" rechts

Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 6730-RG	Druckluft
Vordruck (bar)	200
Hinterdruck (bar)	7
Durchfluss (Nm ³ /h)	8

Art. 6631

Hauptdruckminderer für Keller-, Buffet- oder mobile Anlagen mit Flaschenanschluss. Wahlweise für die Fördergase Kohlendioxid (CO₂), Mischgas oder Stickstoff. Hochdruckmanometer mit rotem Spickel, Niederdruckmanometer mit 1/10 Feinteilung und Markierung des eingestellten Maximaldruckes bei 3, 4 oder 7 bar. Druckverstellung verdeckt angeordnet. Integriertes Sicherheitsventil, welches ebenfalls der Entlüftung dient. Sinterfilter aus Bronze; Membrane aus Neopren EFFBE. Ausführung in Messing, vernickelt. Es können mehrere Ventile zu einer Batterie zusammengebaut werden, wobei in der horizontalen Achse Hochdruck und in vertikaler Achse Niederdruck herrscht.

Anschluss: W 21.8 oder 24.3 rechts
 Abgang: 7/16 UNF oder 1/2" BSF
 Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 6631	Druckluft
Vordruck (bar)	200
Hinterdruck (bar)	7
Durchfluss (Nm ³ /h)	12

1-er Station Art. Nr. 6631-1E
 2-er Station Art. Nr. 6631-2E

 dito inkl. Kugelabsperrhahn Art. Nr. 6631-1EK
 respektive Art. Nr. 6631-2EK

Kombidruckminderer

Diese kombinierten, zweistufigen Reduzierstationen werden direkt mit einem Hochdruckschlauch mit der Flasche verbunden. Die Station besteht aus einem Hochdruckreduzierventil und wahlweise 1 bis 5 Niederdruckreglern. Der Flaschendruck (Angabe auf dem ersten Manometer links oben) wird in einer ersten Stufe reduziert (Angabe auf Manometer links seitwärts). Die zweite Druckstufe kann individuell an den 1 bis 5 Niederdruckreglern reguliert werden. Die gesamte Station wird auf einer Wandhalterungsschiene montiert geliefert.

Art. 6644

Kombinierte Hochdruck-/Niederdruckstation in Monoblock-bauweise. Ventile aus Messing, vernickelt. Druckverstellung verdeckt angeordnet. Sinterfilter aus Bronze; Membrane aus Neopren EFFBE. Niederdruckmanometer mit 1/10 bar Feinteilung, wahlweise 0–4, 0–6 oder 0–10 bar, mit entsprechenden Markierungen bei 3, 4 respektive 7 bar.

Anschluss: gasespezifisch 21.8 oder 24.3 rechts
 Abgang: 7/16 UNF oder 1/2" BSF
 Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 6644	Druckluft
Vordruck (bar)	200
Hinterdruck (bar)	3 / 4 / 7
Durchfluss (Nm ³ /h)	13 / 15 / 16

Bitte benutzen Sie bei Bestellungen unser spezielles Konfigurationsblatt.
 Als Option ebenfalls mit Entlüftungsventil und/oder Kugelabsperrventil lieferbar.

Zwischendruckminderer

Zwischendruckminderer werden dem Hauptdruckminderer nachgeschaltet und dienen der individuellen Einstellung des Förderdruckes der einzelnen Getränke. Sie sind vor allem geeignet bei Offenausschankanlagen mit automatischer Portionierung.

Art. 6640



Niederdruckreduzierventil aus Messing, vernickelt. Druckverstellung verdeckt angeordnet. Sinterfilter aus Bronze; Membrane aus Neopren EFFBE. Niederdruckmanometer mit 1/10 bar Feinteilung, wahlweise 0–4, 0–6 oder 0–10 bar, mit entsprechenden Markierungen bei 3, 4 respektive 7 bar.

Anschluss: 7/16 UNF oder 1/2" BSF

Abgang: 7/16 UNF oder 1/2" BSF

Medien: N, C und Mischgas

Art. Nr. 6640	Druckluft
Vordruck (bar)	max. 10
Hinterdruck (bar)	3 / 4 / 7
Durchfluss (Nm ³ /h)	13 / 15 / 16

1er Station	Art. Nr. 6640-1
2er Station	Art. Nr. 6640-2
3er Station	Art. Nr. 6640-3
4er Station	Art. Nr. 6640-4
5er Station	Art. Nr. 6640-5

Zubehör:

Entlüftungsventil modular Art. Nr. 66450

Kugelabsperrentil Art. Nr. 66470

Produkteigenschaften

- **Alle GLOOR Ventile haben einen feinporigen Sinterfilter** zur Verhinderung von Verschmutzungen.
- **Alle GLOOR Ventile sind gegen eine Druckverstellung durch Dritte gesichert.**
Typ 51: Inbusschraube mit Kontermutter und PVC-Schutztülle.
Typ 66: Verdeckt angeordnete Schlitz- oder Inbusschraube mit Abdeckkappe.
- **Alle GLOOR Ventile weisen eine gasespezifische Farbkennzeichnung gegen Verwechslungen auf.**
Typ 51: farblich gekennzeichnete Gehäuseoberseite.
Typ 66: farblich gekennzeichnete Abdeckkappe.
- **Alle GLOOR Ventile weisen einen qualitativ hohen Verarbeitungsgrad** auf und sind dank einer äusserst **robusten Konstruktion auf Langlebigkeit konzipiert.**
- **Alle GLOOR Ventile werden nach den Richtlinien EN ISO 2503 gefertigt** und verfügen über eine **100%-ige Endkontrolle.**

Gloor AG
Kirchbergstrasse 111
Postfach 1180
3401 Burgdorf/Schweiz
Tel. +41 34 427 47 47
Fax +41 34 423 15 46
<http://www.gloor.ch>
gloor@gloor.ch

AUTOGENTECHNIK - DRUCKREGULIERTECHNIK

GLOOR