

Die neuen Druckreduzierventile – in jeder Hinsicht eine Meisterklasse

Massive Bauweise, exzellente Werkstoffe, kinderleichte Bedienung:
Mit unserer neuen Reihe von Druckreduzierventilen sind Sie für alle
Fälle gewappnet: von Hochdruck bis Niederdruck, von 5 bis 85 Grad
Wassertemperatur, von der Grösse ½" bis 2". Die DRV sind meisterhaft
im Druck- und Durchflussverhalten sowie im einfachen Unterhalt.
Dank dem bequemen Filtersieb-Wechsel ist auch die Hygiene
jederzeit top – neu exklusiv bei [Nyffenegger Armaturen](#).



Schutz vor Überdruck

Druckreduzierventile (DRV) schützen die Trinkwasserinstallationen in Wohnhäusern sowie in Gewerbe- und Industrieanlagen oder in der Bewässerungstechnik. Sie garantieren einen gleichbleibenden Druck und bewahren Leitungen sowie Geräte vor Beschädigung.

Exzellente Eigenschaften des DRV

- massiver bleifreier Rotguss oder Edelstahl (Inox)
- ausgezeichnete Durchflussleistung
- einfach und schnell zu reinigendes Filtersieb (160 µm)
- der Nachdruck kann auf einer von allen Seiten sichtbaren Einstellskala ohne Manometer geregelt werden



Breiter Einsatzbereich

Unsere Palette bietet Ihnen eine grosse Auswahl für alle möglichen Bedürfnisse.

- Temperatur: für Trinkwasser geeignet von +5° bis +85° C
- Druck: Vordruck bis 16 / 25 bar, Nachdruck 0,5 bis 12 bar
- Dimension: ½" bis 2"
DN 15 bis 100 - komplettes Sortiment an geflanschten Modellen
- Baulänge: gängige Masse für den einfachen Austausch bestehender DRV

Das Innenleben unseres Druckreduzierventils



Jedes Einzelteil bzw. jede Teilegruppe (1 bis 8) ist als Ersatzteil erhältlich.

Materialien

Das Gehäuse besteht je nach Einsatzbereich aus bleifreiem Rotguss oder Edelstahl.

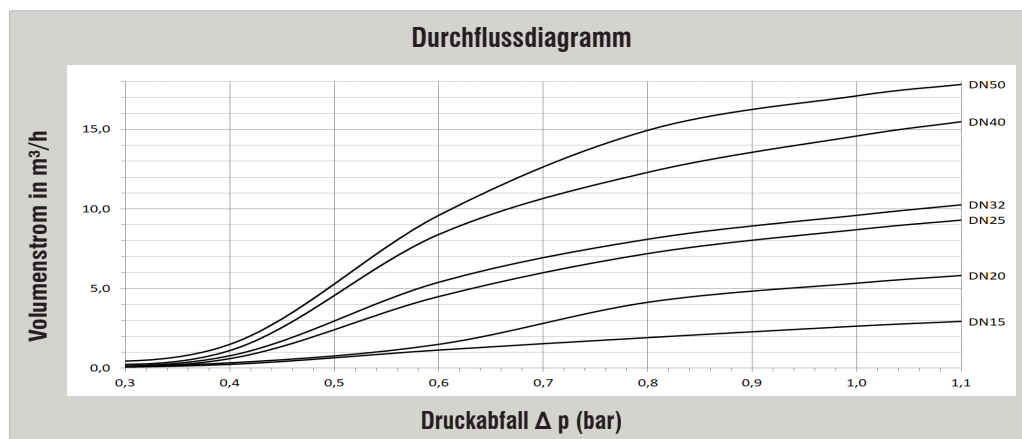
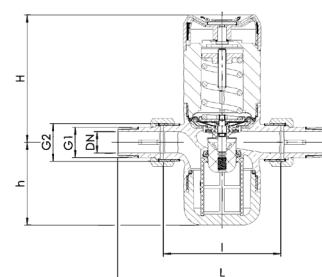
Die Innenteile sind aus Edelstahl, natürlichem Kautschuk oder hochwertigem Medizinal-Kunststoff gefertigt.

Für jeden Druck gewappnet

Modell			
Gehäuse Filtertasse	bleifreier Rotguss Kunststoff	bleifreier Rotguss bleifreier Rotguss	Edelstahl Edelstahl
Temperaturbereich	bis 40° C	bis 85° C	bis 85° C
Vordruck	max. 16 bar (PN16)	max. 25 bar (PN 25)	max. 25 bar (PN25)
Nachdruck regelbar 3 Varianten	SP (Standard) 1,5 - 7 bar HP (Hochdruck) 3 - 12 bar LP (Niederdruck) 0,5 - 3 bar	SP 1,5 - 7 bar HP 3 - 12 bar LP 0,5 - 3 bar	SP 1,5 - 7 bar HP 3 - 12 bar LP 0,5 - 3 bar

Technische Daten

Anschluss- und Einbaumassee								
Nennweite	DN	15	20	25	32	40	50	
Anschluss Gewindetülle	G1	R1½"	R¾"	R1"	R1¼"	R1½"	R2"	
Anschluss Gehäuse	G2	G¾"	G1"	G1¼"	G1½"	G2"	G2½"	
Einbaumassee in mm	L	130	150	170	180	225	255	
	I	80	90	100	105	130	140	
	H	89	89	111	111	151	151	
	h	58	58	64	64	94	94	



Die Auswahl

Unsere neuen Druckreduzierventile gibt es in verschiedensten Ausführungen. Die Modelle für Niederdruck und Hochdruck sind auf Anfrage erhältlich, die Standardausführungen sind im Webshop aufgeführt und ab Lager lieferbar.

Für detaillierte Informationen besuchen Sie unsere Webseite www.nyff.ch oder wenden Sie sich an unsere Verkaufsberater.



Rotguss, Kunststoffsiebtasse max. PN16 / 40°

Grössen: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

Artikel-Nr.	Standarddruck 1.5 - 7 bar	Niederdruck 0.5 - 3 bar	Hochdruck 3 - 12 bar
ohne Raccords ohne Manometer	61050-0	61150-0	61250-0
mit Raccords ohne Manometer	61050	61150	61250
mit Raccords mit Manometer	61051	61151	61251



Rotguss, Rotgussiebtasse max. PN25 / 85°

Grössen: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

Artikel-Nr.	Standarddruck 1.5 - 7 bar	Niederdruck 0.5 - 3 bar	Hochdruck 3 - 12 bar
ohne Raccords ohne Manometer	61060-0	61160-0	61260-0
mit Raccords ohne Manometer	61060	61160	61260
mit Raccords mit Manometer	61061	61161	61261



Inox, Innoxsiebtasse max. PN25 / 85°

Grössen: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

Artikel-Nr.	Standarddruck 1.5 - 7 bar	Niederdruck 0.5 - 3 bar	Hochdruck 3 - 12 bar
mit Raccords ohne Manometer	61070	61170	61270
mit Raccords mit Manometer	61071	61171	61271



Rotguss, mit Flansch max. PN16 / PN40 / 85°

Grössen: DN 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100

Artikel-Nr.	Standarddruck 1 - 8 bar	Niederdruck 0.5 - 2 bar	Hochdruck 5 - 15 bar
PN16	63050	63150	63250
PN40	63060		63260