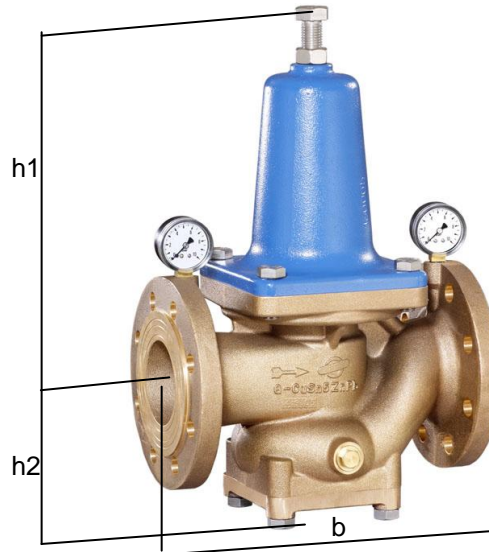


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 2014/68/EU, kategorie I
Conformal with PED 2014/68/EU category I



DN 80-150

(provedení / design DN 80)



Použití:

Hlavní užití je pro vodu a neutrální, nelepivé kapaliny.
Vhodný také pro vzduch a neutrální, nehořlavé plyny.
Není určen pro vodní páru!

Maximální (vstupní) provozní tlak **16 bar**
Výstupní tlak plynule nastavitelný od **0,5 do 4 bar**
Minimální rozdíl tlaků (vstupní / výstupní tlak) 1 bar
Maximální teplota média a okolí: 75°C
Libovolná montážní poloha, doporučena je svislá

Provedení:

Odlehčený jednoduchý membránový ventil
Příruby DIN 2501 PN 25 těsnící lišta typ C
Vyměnitelné vnitřní části
Materiály přicházející do styku s médiem jsou vhodné pro pitnou vodu
Z obou stran závit pro připojení manometru G 1/2"
(DN 80 samostatné připojení manometru pro vstupní a výstupní tlak – G 1/4")

Materiály / Materials:

Těleso / body : bronz / gunmetal G-CuSn5ZnPb / 2.1096.01 (Rg5)
Kryt pružiny / spring bonnet : šedá litina / cast iron
Membrána / diaphragm : NBR
Těsnění / seals : NBR
Vnitřní části / inlet parts : Hostaform C– mosaz / brass– nerezavějící ocel / stainless steel

Application:

Pressure reduction for water, other neutral non-viscous fluids, compressed air, nitrogen and other non-combustible gases. Not suitable for steam!

Working (inlet) pressure: **max. 16 bars**
Outlet pressure range: **0,5 to 4 bars**
Minimum pressure difference inlet/outlet pressure appr. 1 bar
Maximum temperature: 75°C
Assembly position: any, preferably vertical

Design:

Pressure-relieved single seated valve
Flange acc. DIN 2501 PN 25 Type C sealing strip
Inlet parts are changeable and suitable for drinking water
Double-ended G 1/2" manometer fitting
(DN 80 separate manometer fitting for working and outlet pressure – G 1/4")

Výrobní číslo / product no.	067209	067210	067211	067212
Jmen. rozměr / nominal width	DN 80	100	125	150
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	382	400	565
	h2	136	140	165
	b	310	350	400
Příruba Ø / flange Ø	D 200	220	270	
Hmotnost / weight	kg 36,45	37,32	80,0	
Součinitel Kvs / Kvs value	m ³ /h 60	80	130	