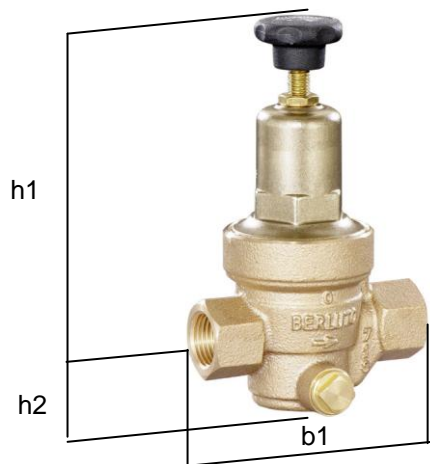


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 2014/68/EU, kategorie I
Conformal with PED 2014/68/EU category I



DN 15 - DN 32



DN 40 - DN 50

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 **25 bar**
Výstupní tlak plynule nastavitelný od **1,5 do 6 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
Vnitřní závit podle ISO 228
S nerezovým sítem pro zachycení nečistot
Vyměnitelné vnitřní části
Vhodný pro pitnou vodu
Z obou stran závit pro připojení manometru G 1/4"

Materiály / Materials:

Těleso / body : bronz / gunmetal G-CuSn5ZnPb / 2.1096.01 (Rg5)
Kryt pružiny / spring bonnet : do / until DN 32 PA6, od / from DN 40 šedá litina / cast iron
Membrána / diaphragm : NBR
Těsnění / seals : NBR
Vnitřní části / inlet parts : Hostaform C- mosaz / brass- nerezavějící ocel / stainless steel

Výrobní číslo / product no.		030202	030203	030204	030205	030206	030207
Jmen. rozměr / nominal width	DN	15	20	25	32	40	50
Připojení / threaded fitting	G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	141	142	141	140	241	241
	h2	27	27	29	47	52	52
	b1	85	95	105	120	150	160
Hmotnost / weight	kg	0,74	0,78	1,17	1,47	4,08	4,57
Součinitel Kvs / Kvs value	m ³ /h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13

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. 25 bars**
Outlet pressure range: **1,5 to 6 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
Female screw threaded acc. ISO 228
with stainless-steel dirt-trap strainer
Inlet parts are replaceable
suitable for drinking water
Double-ended G 1/4" manometer fitting