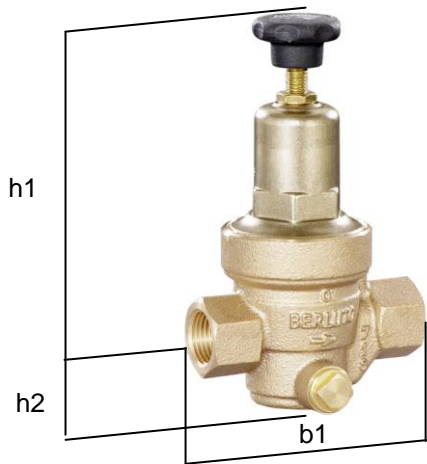


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 2014/68/EU, kategorie I
Conformal with PED 2014/68/EU category I



DN 15 - DN 32 PN 40



DN 40 - DN 50 PN 25

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 **40/25 bar**
Výstupní tlak plynule nastavitelný od **0,5 do 9 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 sítím 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 mosaz / brass, 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

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. 40/25 bars**
Outlet pressure range: **0,5 to 9 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

Výrobní číslo / product no.		037802	037803	037804	037805	037806	037807
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	136	137	136	135	313	313
	h2	27	27	29	47	57	57
	b1	85	95	105	120	150	160
Hmotnost / weight	kg	0,77	0,81	1,20	1,50	5,02	5,52
Součinitel Kvs / Kvs value	m ³ /h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13