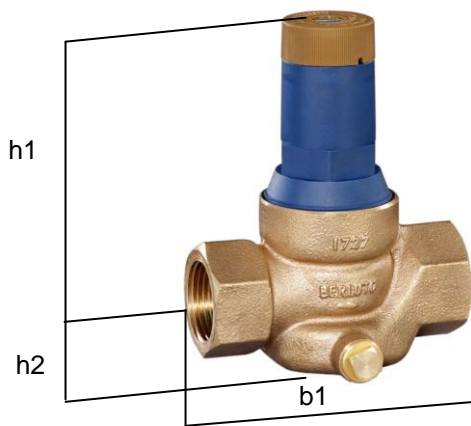


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 2014/68/EU, kategorie I
 Conformal with PED 2014/68/EU category I



DN 15 - DN 32

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 **1,5 do 6 bar**
 Minimální rozdíl tlaků (vstupní / výstupní tlak) 1 bar
 Maximální teplota média a okolí: 75°C
 Libovolná montážní poloha, preferována 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 : PA6
 Membrána / diaphragm : NBR
 Těsnění / seals : NBR
 Vnitřní části / inlet parts : Hostaform C- mosaz / brass- nerezavějící ocel / stainless steel

Výrobní číslo / product no.		030302	030303	030304	030305
Jmenovitý rozměr / nominal width	DN	15	20	25	32
Připojení / threaded fitting	G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	109	110	109	108
	h2	27	27	29	47
	b1	85	95	105	120
Hmotnost / weight	kg	0,61	0,65	1,03	1,34
Součinitel Kvs / Kvs value	m³/h	2,9	3,9	5,4	6,1

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: **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, with cartridge
 suitable for drinking water
 Double-ended G 1/4" manometer fitting