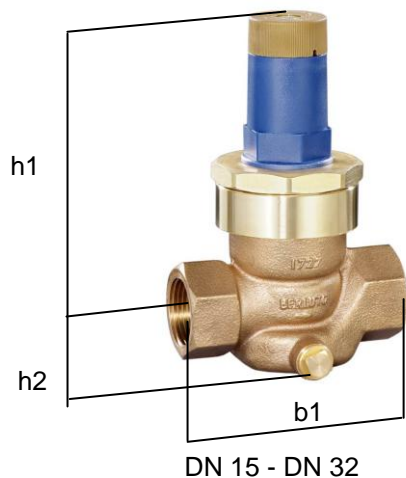


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 97/23/EG, kategorie I
 Conformal with PED 97/23/CE category I



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 **16 bar**
 Výstupní tlak plynule nastavitelný od **0,2 do 2 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 ¼"

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 bronz / gunmetal
 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: **0,2 to 2 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 ¼" manometer fitting

Výrobní číslo / product no.	035002	035003	035004	035005	035006	035007
Jmen. rozměr / nominal width	DN 15	20	25	32	40	50
Připojení / threaded fitting	G ½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	127	130	127	127	313
	h2	27	27	29	47	57
	b1	85	95	105	120	150
Hmotnost / weight	kg 1,11	1,15	1,54	1,84	8,78	9,27
Součinitel Kvs / Kvs value	m³/h 2,9	3,9	5,4	6,1	9	13

Změny vyhrazeny /
 Subject to change

