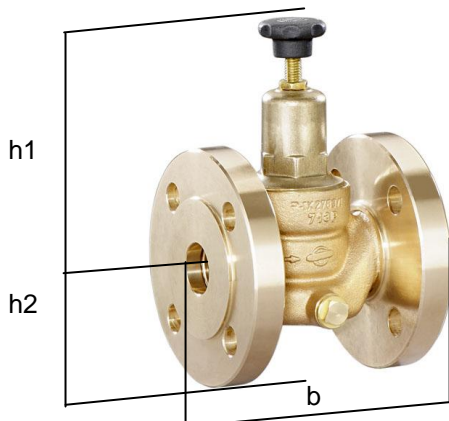


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 97/23/EG, kategorie I
 Conformal with PED 97/23/CE category I



DN 15 - DN 32


 DN 40 - DN 80
 (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 **25 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 těsnicí lišta typ C
 S nerezovým sítím pro zachycení nečistot
 Vyměnitelné vnitřní části
 Materiály přicházející do styku s médiem jsou vhodné pro pitnou vodu
 Z obou stran závit pro připojení manometru G 1/4"
 (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 : 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. 25 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
 With stainless-steel dirt-trap strainer
 Inlet parts are changeable and suitable for drinking water
 Double-ended G 1/4" manometer fitting
 (DN 80 separate manometer fitting for working and outlet pressure – G 1/4")

Výrobní číslo / product no.		057202	057203	057204	057205	057206	057207	057208	057209
Jmen. rozměr / nominal width	DN	15	20	25	32	40	50	65	80
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	141	142	129	140	241	241	286	286
	h2	48	53	58	70	75	83	93	100
	b	130	150	160	180	200	230	290	310
Příruba Ø / flange Ø	D	95	105	115	140	150	165	185	200
Hmotnost / weight	kg	2,37	3,13	4,12	6,02	8,64	11,3	13,45	19,1
Součinitel Kvs / Kvs value	m ³ /h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13	20	24