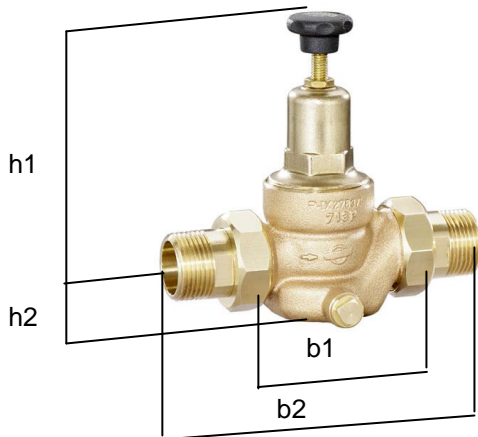


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 97/23/EG, kategorie I
 Conformal with PED 97/23/CE category I



DN 15 - DN 32



DN 40 - DN 65

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
 Vnější závit podle ISO 7
 S nerezovým sítem pro zachycení nečistot
 Vyměnitelné vnitřní části
 Části přicházející do kontaktu s médiem jsou vhodné
 pro pitnou vodu
 Z obou stran závit pro připojení manometru G 1/4"
 Je možno objednat připojení koncovkami pro připájení Cu-trubky
 (do DN 50) nebo s vnitřním závitem G 3/8"

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: **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
 Outside threaded sockets acc. ISO 7
 with stainless-steel dirt-trap strainer
 Inlet parts are changeable and suitable for drinking water
 Double-ended G 1/4" manometer fitting
 On request available: soldered sockets for Cu pipe and G 3/8" with internal thread

Výrobní číslo / product no.		040202	040203	040204	040205	040206	040207	040208
Jmen. rozměr / nominal width	DN	15	20	25	32	40	50	65
Připojení / threaded fitting	R	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	141	141	139	142	242	242	256
	h2	27	27	29	47	51	53	68
	b1	78	78	90	100	125	125	150
	b2	137	141	161	177	210	210	273
Hmotnost / weight	kg	0,84	0,96	1,28	1,78	3,92	4,73	7,07
Součinitel Kvs / Kvs value	m³/h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13	20

