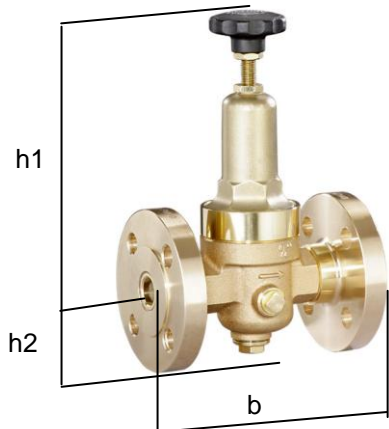


Odpovídá Evropské směrnici pro tlaková zařízení PED 97/23/EG, kategorie I
 Conformal with PED 97/23/CE category I



DN 8 - DN 25



DN 32 - DN 50

Použití:

Hlavní užití je pro (stlačený) vzduch a neutrální, nehořlavé plyny. Vhodný je také pro vodu a neutrální nelepivé kapaliny. Není určen pro vodní páru!

Maximální (vstupní) provozní tlak **40 bar**
 Výstupní tlak plynule nastavitelný od **1,5 do 20 bar**
 Nejvyšší redukční poměr 6 : 1
 Maximální teplota média a okolí: 75°C
 Libovolná montážní poloha, doporučena je svislá

Provedení:

Neodlehčený jednoduchý pístový ventil
 Příruby DIN 2501 PN 40, těsnící lišta typ C
 Vyměnitelné vnitřní části
 Z obou stran závit pro připojení manometru G 1/4"
 Vysoká přesnost nastavení a dobré regulační hodnoty díky nízkému tření malého počtu pohyblivých vnitřních částí

Materiály / Materials:

Těleso / body : bronz / gunmetal G-CuSn5ZnPb / 2.1096.01 (Rg5)
 Kryt pružiny / spring bonnet : do / until DN 25 mosaz / brass, od / from DN 32 šedá litina / cast iron
 Řídící píst / regulating piston : mosaz / brass
 Těsnění / seals : NBR

Application:

Pressure reduction for compressed air, nitrogen, and other non-combustible gases, water and neutral non viscous fluids.
 Not suitable for steam!

Working (inlet) pressure: **max. 40 bars**
 Outlet pressure range: **1,5 to 20 bars**
 highest reduction ratio 6 : 1
 Maximum temperature: 75°C
 Assembly position: any, preferably vertical

Design:

Non-pressure-relieved single seated piston valve
 Flange acc. DIN 2501 PN 40 Type C sealing strip
 Inlet parts are replaceable
 Double-ended G 1/4" manometer fitting
 High setting accuracy and good response action due to low friction of the few moving parts

Výrobní číslo / product no.		023520	023521	023522	023523	023524	023525	023526	023527
Jmenovitý rozměr / nominal width	DN	8	10	15	20	25	32	40	50
Stavební rozměry v mm / dimensions in mm	h1	130	130	140	140	205	230	230	295
	h2	48	48	48	52,5	57,5	70	75	82,5
	b	130	130	130	150	160	180	200	230
Příruba Ø / flange Ø		80	90	95	105	115	140	150	165
Hmotnost / weight	kg	1,2	1,2	3,4	4,3	5,8	10,7	11,7	17,3
Součinitel Kvs / Kvs value	m ³ /h	0,5	0,6	1,2	1,3	1,6	4,2	4,5	7,2

Změny vyhrazeny /
 Subject to change

