



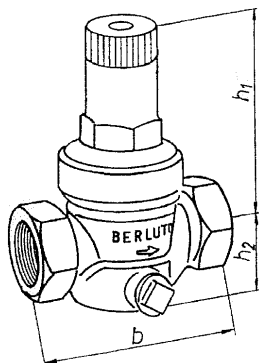
Technický datový list Redukční ventil

Pro vodu - s nátrubkovým vnitřním závitem

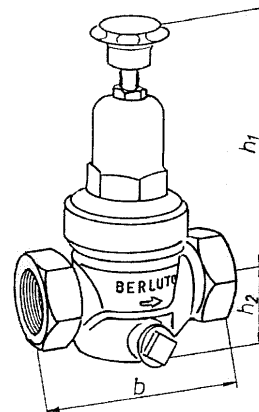
DRV 303
DRV 308

Červená litina + + + Rotguß

Provedení DRV 303 / DRV 308



- Těleso z korozi-vzdorné **červené litiny**
G-CuSn5ZnPb (Rg5) / 2.1096.01
- Z obou stran **vnitřní závit** podle DIN ISO 228
- Odlehčitelný jednosedlový ventil
- Ventilové sedlo z kvalitního plastu (Hostaform C)
- Těsnění z NBR a SBR;
Ovládací membrána z NBR se zesílením;
jako zvláštní provedení kompletně z NBR nebo
FPM/Viton (pouze pro DN 10 až DN 25)
- Nerezové síto pro zachycování nečistot
- Oboustranné připojení manometru G 1/4"
- Všechny vodě-vzdorné umělé hmoty a těsnění odpovídají
doporučením KTW (kromě zvláštního provedení)
- Kompaktní konstrukce: všechny vnitřní díly jsou
vyměnitelné (kartuše) – jednoduchá údržba
Náhradní díl – kartuše: číslo výrobku 160000



DRV 303

- Kryt pružiny z umělé hmoty (Polyamid),
s nestoupajícím vřetenem
- Provozní tlak (vstupní): min. 2,5 bar - **max. 16 bar**
- Výstupní tlak – plynule nastavitelný: **1,5 až 6 bar**
(nastavení ze závodu na 3 nebo 4 bary)

DRV 308

- Víko pružiny z lisované mosazi,
se stoupajícím vřetenem
- Provozní tlak (vstupní): min. 2,5 bar - **max. 25 bar**
- Výstupní tlak – plynule nastavitelný: **1,5 až 9 bar**

Použití

: Redukce tlaku **vody**, jiných neutrálních nelepivých kapalin,
stlačeného vzduchu, dusíku a jiných neutrálních nehořlavých plynů.
Není vhodné pro páru!

Minimální rozdíl tlaků vstupního/výstupního

: asi 1 bar

Max. teplota

: 75° C

Způsob instalace

: libovolně

Typ		303	303	303	303	308	308	308	308
Jmenovitá světlost DN		15	20	25	32	15	20	25	32
Číslo výrobku		03002	03003	03004	03005	03802	03803	03804	03805
Připojovací závit G		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
Rozměry [mm]	h1	107	107	107	107	125	125	125	125
	h2	27	27	27,5	47	27	27	27,5	47
	b	85	95	105	120	85	95	105	120
Hmotnost [kg]		0,65	0,70	1,2	1,4	0,8	0,9	1,1	1,4
Kvs-hodnota [m³/h]		2,9	3,8	5,2	6,0	2,9	3,8	5,2	6,0

1.0-11.95-Ke

Změny vyhrazeny

Rubrika 10
List č. 25
Strana 1 z 1