

Type 110702



**Druckminderventil, federbelastet
komplett aus Edelstahl 1.4301 oder 1.4571
kolbengesteuert, weichdichtend
vordruckunabhängige Ausführung
Hinterdruck durch Stellschraube einstellbar
(abhängig vom jeweiligen Federbereich)
mit Manometeranschluss G ¼"
Innengewinde nach ISO 228/1**

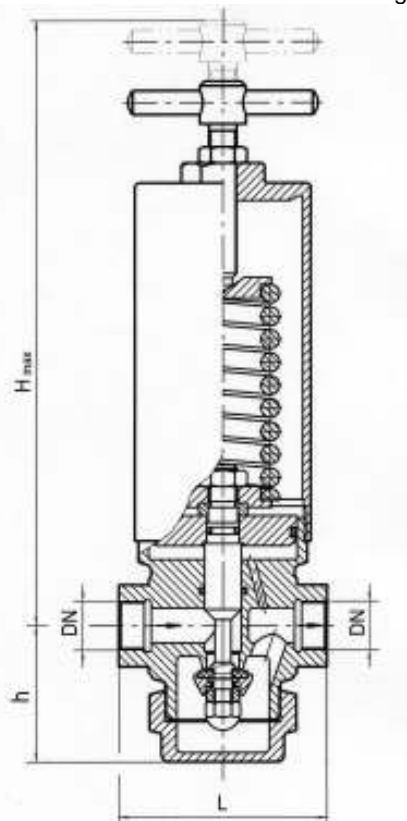
**pressure reducing valve, springloaded
complete in stainless steel 1.4301 or 1.4571
piston guided, with soft-sealing
initial pressure independent
outlet pressure adjustable by adjusting screw
(depending from spring range)
with gauge thread G ¼"
female screwed thread acc. to ISO 228/1**

Materialspezifikation:

Gehäuse: X5CrNi18-10 1.4301
oder
Gehäuse: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
Federhaube: X5CrNi18-10 1.4301
Kegel: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
Kolben: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
Dichtung: PTFE, Viton oder EPDM

material specification:

body: X5CrNi18-10 1.4301
or
body: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
bonnet: X5CrNi18-10 1.4301
disc: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
piston: X6CrNiMoTi17 12 2 1.4571
sealing: PTFE, Viton or EPDM



NW/DN	L	h	H max	P1	P2 *	KVS	KG
G ⅙"	58	36	149	16 bar	1 – 7,7 bar	0,63	1,1
G ¼"	58	36	149	16 bar	1 – 7,7 bar	0,63	1,1
G ⅜"	70	48	205	63 bar	0,35 – 14,4 bar	2,0	1,8
G ½"	90	58	275	100 bar	0,35 – 52 bar	3,0	3,7
G ¾"	90	58	275	63 bar	0,35 – 52 bar	3,2	3,7
G 1"	105	68	300	63 bar	0,25 – 23 bar	6,3	5,2
G 1 ¼"	105	68	300	63 bar	0,25 – 23 bar	6,5	5,2
G 1 ½"	145	85	325	63 bar	0,25 – 18,8 bar	12,5	9,6
G 2"	145	85	325	40 bar	0,25 – 18,8 bar	13	9,6

* gesamter Hinterdruckbereich! / complete outlet pressure range!