

Type 110502



Druckminderventil für Flüssigkeiten, PN 16
Flanschanschluss nach DIN PN 16
Gehäuse aus Rotguss
Federhaube aus Messing (bis DN 32)
Federhaube aus Grauguss (ab DN 40)
Vordruck: max. 16 bar
Hinterdruck: 1,5 - 6,0 bar
beiderseits mit Manometeranschluss G 1/4"
Max. Temperatur: 75° C

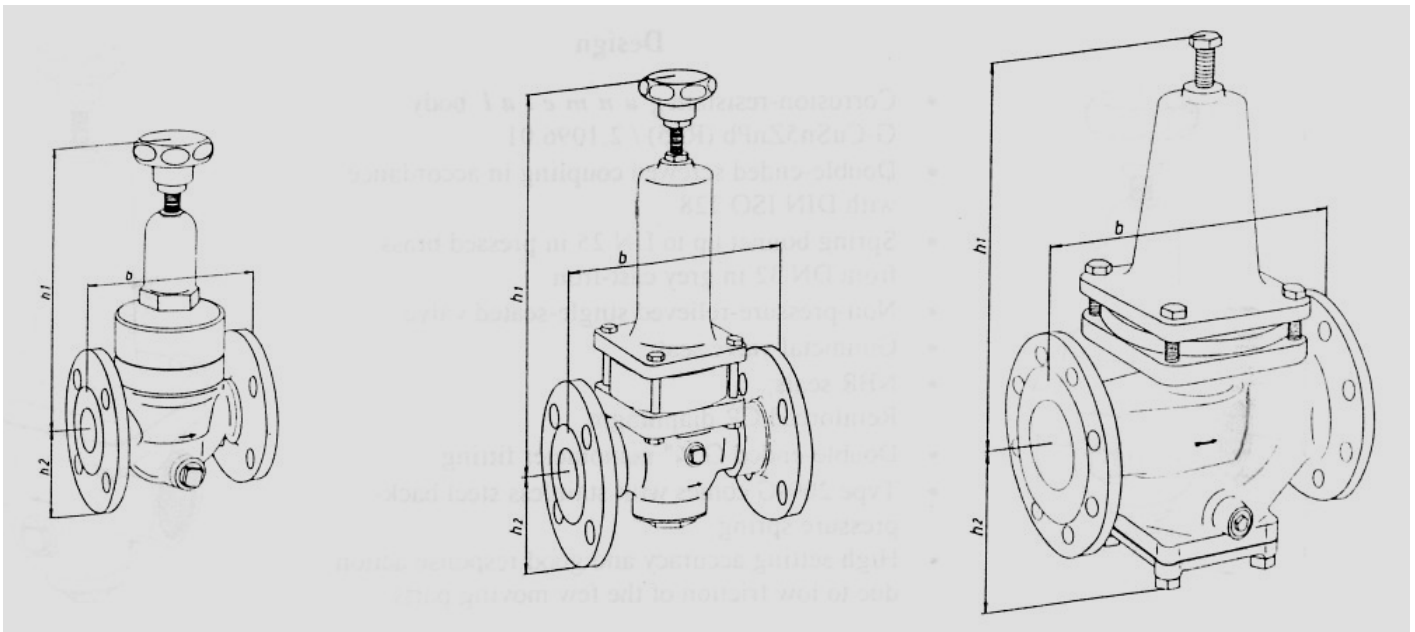
pressure reducing valve for liquids, PN 16
flange connections acc. to DIN PN 16
body in bronze
bonnet in brass (up to DN 32)
bonnet in cast iron (from DN 40)
inlet pressure: max. 16 bar
outlet pressure: 1,5 - 6,0 bar
with gauge thread G 1/4" on both sides
max. temperature: 75° C

Materialspezifikation:

Gehäuse:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
Oberteil: (bis DN 32)	CuZn39Pb2	CW612N
Oberteil: (ab DN 40)	EN-GJL-250	EN-JL1040
Dichtungen:	Perbunan	NBR
Membrane:	Perbunan	NBR

material specification:

body:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
bonnet: (up to DN 32)	CuZn39Pb2	CW612N
bonnet: (from DN 40)	EN-GJL-250	EN-JL1040
sealings:	perbunan	NBR
diaphragm:	perbunan	NBR



DN 15 – DN 32

DN 40 – DN 65

DN 80 – DN 125

Einbaulage: bis DN 32 beliebig – ab DN 40 mit senkrechter Federhaube
Mounting position: any up to DN 32 – from DN 40 with vertical bonnet

NW/DN	b	h1	h2	D	PCD	Holes	KVS	KG
15	130	125	48	95	65	4 x 14	2,9	4,1
20	150	125	53	105	75	4 x 14	3,9	5,0
25	160	125	58	115	85	4 x 14	5,4	7,8
32	180	125	70	140	100	4 x 18	6,1	10
40	200	295	75	150	110	4 x 18	12,0	12
50	230	295	83	165	125	4 x 18	13,0	16
65	290	310	93	185	145	4 x 18	20,0	28
80	310	420	135	200	160	8 x 18	60,0	42
100	350	435	135	220	180	8 x 18	80,0	67
125	400	565	165	250	210	8 x 18	130	88