

Type 110225



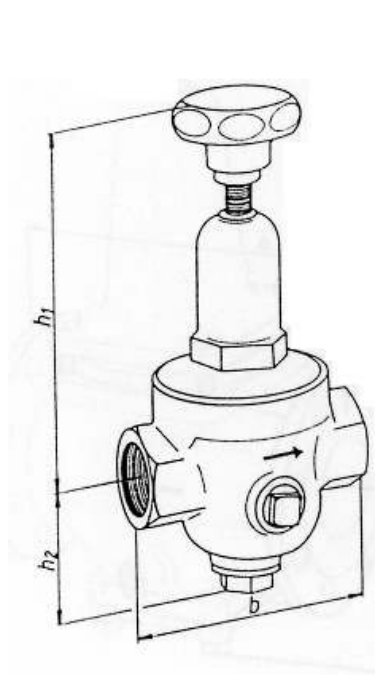
Druckminderventil für neutrale Gase, PN 40
Gehäuse aus Rotguss
Federhaube aus Messing (bis G 1")
Federhaube aus Grauguss (ab G 1 1/4")
Vordruck: max. 40 bar
Hinterdruck: 1,5 - 20 bar
beiderseits mit Manometeranschluss G 1/4"
Innengewinde nach ISO 228/1
Grösstes Reduktionsverhältnis: 6:1
Max. Temperatur: 75° C

pressure reducing valve for neutral gases, PN 40
body in bronze
bonnet in brass (up to G 1")
bonnet in cast iron (from G 1 1/4")
inlet pressure: max. 40 bar
outlet pressure: 1,5 - 20 bar
with gauge thread G 1/4" on both sides
female screwed thread acc. to ISO 228/1
maximum reduction rate: 6:1
max. temperature: 75° C

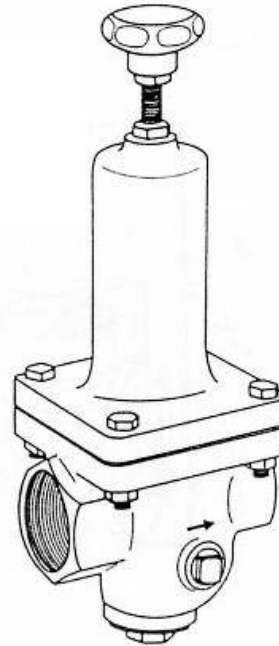
Materialspezifikation:

material specification:

Gehäuse:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K	body:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
Oberteil: (bis G 1")	CuZn39Pb2	CW612N	bonnet: (up to G 1")	CuZn39Pb2	CW612N
Oberteil: (ab G 1 1/4")	EN-GJL-250	EN-JL1040	bonnet: (from G 1 1/4")	EN-GJL-250	EN-JL1040
Dichtungen:	Perbunan	NBR	sealings:	perbunan	NBR
Steuerkolben:	CuZn39Pb2	CW612N	piston:	CuZn39Pb2	CW612N



G 1/4" – G 1"



G 1 1/4" – G 2"

Type 110225

Einbauage: beliebig – ab G 1 1/4" bevorzugt mit senkrechter Federhaube
Mounting position: any – from G 1 1/4" preferable with vertical bonnet

NW/DN	b	h1	h2	KVS	KG
G 1/4"	70	130	48	0,5	0,9
G 3/8"	70	130	48	0,6	0,9
G 1/2"	85	140	48	1,2	1,1
G 3/4"	85	140	48	1,3	1,2
G 1"	95	185	55	1,6	1,7
G 1 1/4"	104	230	61	4,2	3,6
G 1 1/2"	108	230	61	4,5	3,6
G 2"	147	295	64	7,2	4,2