Type 100851

Normal-Sicherheitsventile, federbelastet
aus Rotguss/Messing, Eckform
- Austritt um zwei Nennweiten vergrössert -
mit Weichdichtung
mit TÜV-Bauteilkennzeichen
anlüftbar durch Rändelmutter
für gasförmige Medien und Flüssigkeiten
Ein- und Austritt mit Innengewinde nach ISO 228
Betriebstemperatur: - 10° C / + 130° C

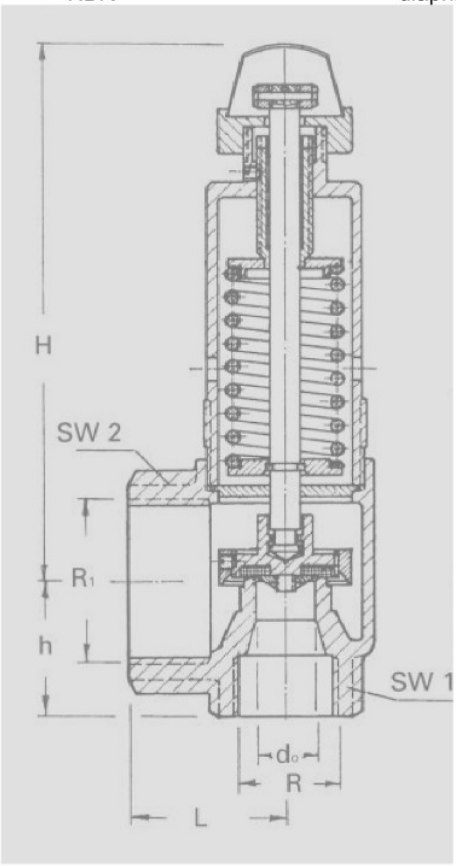
standard safety-valves, springloaded
in bronze/brass, angle type
- outlet two sizes larger than inlet size -
with soft-sealing
with type-approval from German TÜV
liftable by turning knob
for gases and liquids
in- and outlet with female thread acc. to ISO 228
operating temperature: - 10° / + 130° C

Materialspezifikation:

Gehäuse:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
Haube:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
Kegel:	CuZn39Pb2	CW612N
Feder:	X5CrNi18-10	1.4301
Membrane:	Buna-N	NBR

material specification:

body:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
bonnet:	CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K
disc:	CuZn39Pb2	CW612N
spring:	X5CrNi18-10	1.4301
diaphragm:	Buna - N	NBR



R	R1	do	L	H	h	SW1	SW2	p min.	p max.	KG
½“	1“	15,8	34	75	26	27	41	1,5 bar	16 bar	0,40
¾“	1 ¼“	18,0	41	140	36	34	50	1,5 bar	16 bar	1,00
1“	1 ½“	23,0	48	175	43	41	58	1,5 bar	16 bar	1,80
1 ¼“	2“	30,0	64	240	53	52	70	1,5 bar	16 bar	4,00

Die Ventile werden nur fest eingestellt ausgeliefert – im Bestellfall bitte Ansprechdruck aufgeben!
valves will be supplied only with fixed set pressure – in case of order please state required set pressure!

Diese Ventile sind in Sonderausführung auch mit Faltenbalg lieferbar!
This valves are in a special execution also available with below!

For more information please contact us at info@omnium.gr