

**MUFFENAUSFÜHRUNG**

GEEIGNET FÜR NEUTRALE, KLARE FLÜSSIGKEITEN, LUFT

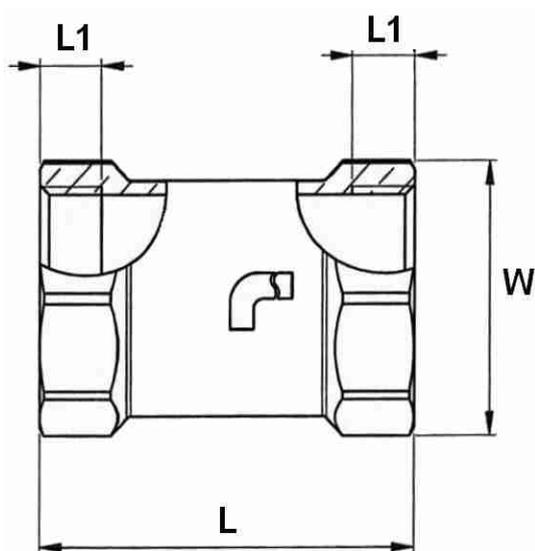
**EIGENSCHAFTEN**

- GEHÄUSE MESSING
- ARBEITET IN JEDER EINBAUPOSITION
- GERINGER DRUCKVERLUST
- LEISE UND ROBUST
- ERZEUGT KEINE DRUCKSCHLÄGE
- AXIAL GEFÜHRTES SCHLIESSSYSTEM
- KOMPAKTES DESIGN

**TECHNISCHE DATEN**

GEWINDE: INNEN / INNEN NACH DIN ISO 228-1  
 NENNDRUCK: PN 12 BIS DN 1", PN 10 AB 1 1/4" BIS 2"  
 ÖFFNUNGSDRUCK: ZWISCHEN 20 UND 200 MBAR

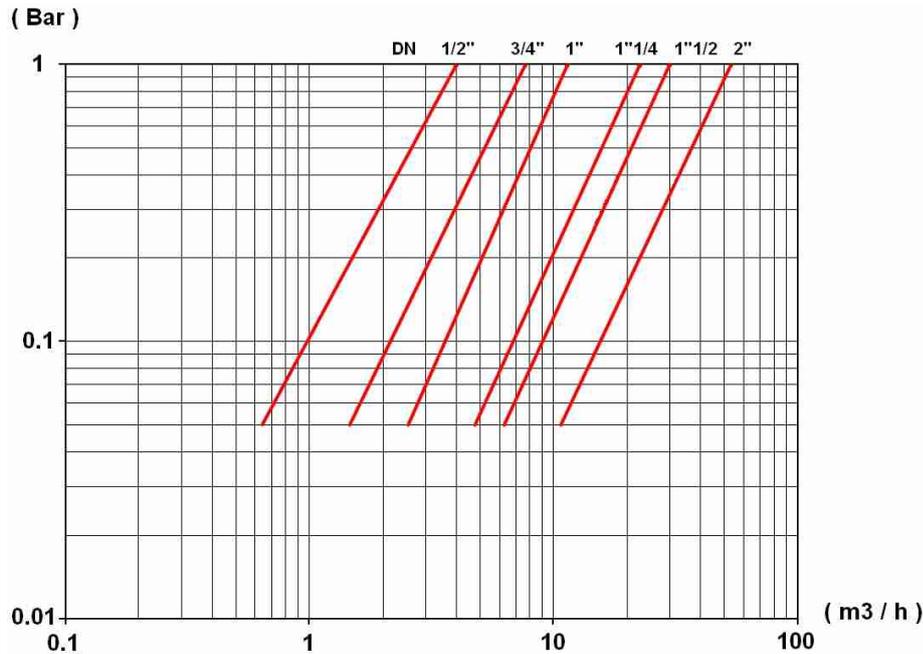
EINBAULAGE: BELIEBIG  
 TEMPERATUR: -10°C BIS +100°C

**ABMESSUNGEN**

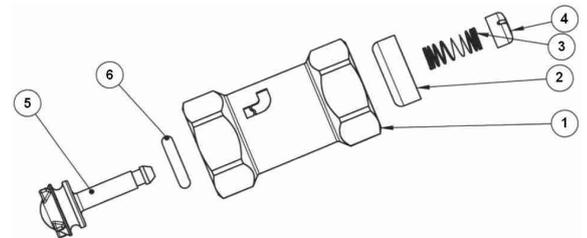
DN	L IN MM	L1 IN MM	W IN MM	GEWICHT IN KG
1/2"	47,5	9	25	0,074
3/4"	53,5	10	31	0,121
1"	60,5	10	38	0,164
1 1/4"	66,5	12	47	0,257
1 1/2"	74	13	54	0,345
2"	80	15	65,5	0,5

**ARBEITSPRINZIP**

DN	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
KV IN M <sup>3</sup> /H	4,01	7,68	11,43	22,63	29,97	53,46

**DRUCKVERSLUSTDIAGRAMM****STÜCKLISTE**

NR.	BAUTEIL	ANZ.	WERKSTOFF
1	GEHÄUSE	1	MESSING
2	FÜHRUNG	1	POM
3	FEDER	1	VA 1.4319
4	FEDERSTOPP	1	POM
5	SCHLISSKÖRPER	1	POM
6	DICHTUNG O-RING	1	NBR

**HINWEISE**

BESTELLANGABEN     ARTIKEL-TYP + NENNWEITE  
 BEISPIEL: 531MS DN 1/2"