

MUFFENAUSFÜHRUNG

GEEIGNET FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN,
KLARE FLÜSSIGKEITEN, KOHLENWASSERSTOFFE

WITH THREADS

SUITABLE FOR INDUSTRIAL APPLICATIONS,
CLEAR LIQUIDS, HYDROCARBONS



EIGENSCHAFTEN

- ARBEITET IN JEDER EINBAUPOSITION
- ZUVERLÄSSIG UND ROBUST
- GERINGER DRUCKVERLUST
- AUSGEZEICHNETE DICHTIGKEIT BEI HOHEN WIE AUCH NIEDRIGEN DRÜCKEN
- LANGE AXIALE FÜHRUNG

FEATURES

- OPERATES IN ANY POSITION
- SOLID AND ROBUST
- MINIMUM HEAD LOSS
- PERFECT TIGHTNESS AT HIGH AND LOW PRESSURES
- LONG AXIAL GUIDING

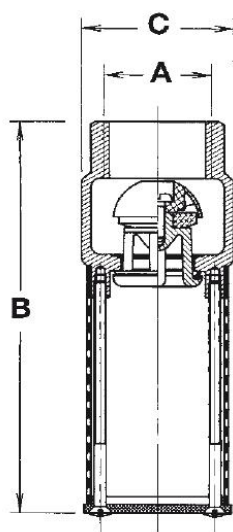
TECHNISCHE DATEN

GEWINDE: INNEN NACH DIN ISO 228-1
TEMPERATUR: -10 °C BIS +80 °C
NENNDRUCK: PN 16
EINBAULAGE: BELIEBIG

TECHNICAL DATA

FLANGE: FEMALE ACC. DIN ISO 228-1
TEMPERATURE: -10 °C UP TO +80 °C
NOM. PRESSURE: PN 16
INSTALLING POS.: OPTIONAL

ABMESSUNGEN



DIMENSIONS

DN (A)	B IN MM	C IN MM	GEWICHT (WEIGHT) IN KG
3/4"	90	33	0,14
1"	125	49	0,36
1 1/4"	127	57	0,45
1 1/2"	138	65	0,73
2"	146	77	0,95
2 1/2"	205	93	2,07
3"	243	116	5,00
4"	315	156	8,64

SAUGKORB MIT FUSSVENTIL
STRAINER WITH FOOT VALVE

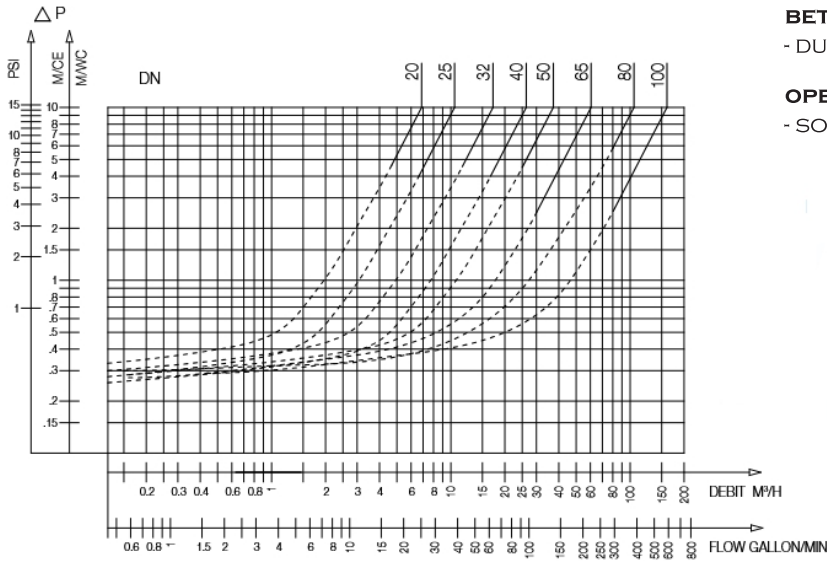
TYP(E)
817

RÜCKFLUSS-
VERHINDERUNG
NON RETURN

ARBEITSPRINZIP

DN	ÖFFNUNGSDRUCK IN MM/WS (OPENING PRESSURE)	Kv M³/H	ζ
			
3/4"	ZWISCHEN 100 UND 250 (BETWEEN 100 AND 250)	6,87	5,41
1"		10,73	5,42
1 1/4"		17,19	5,67
1 1/2"		26,33	5,9
2"		37,30	7,18
2 1/2"		60,55	7,78
3"		105,00	5,94
4"		160,50	6,2

WORKING PRINCIPLE

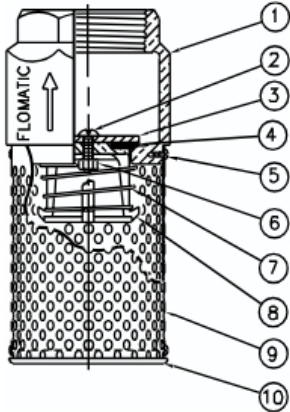


BETRIEBSBEREICH:
- DURCHGEZOGENE LINIE: KOMPLETT GEÖFFNET
OPERATING RANGE VALVE
- SOLID LINE: COMPLETELY OPEN

STÜCKLISTE

NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	WERKSTOFF (MATERIAL)
1	GEHÄUSE (BODY)	BRONZE
2	SCHRAUBE (SCREW)	VA 1.4301
3	UNTERLEGSCHIBE - DN 3/4" + 1 1/2" (WASHER)	POM
	ANDERE DN (OTHER DN)	VA 1.4301
4	DICHTUNG (GASKET)	NBR
5	SCHRAUBE (SCREW)	VA 1.4301
6	MUTTER (NUT)	VA 1.4301
7	FEDER (SPRING)	VA 1.4310
8	FÜHRUNG DN 2 1/2" + 3" (GUIDE)	BRONZE
	DN 4"	EDELSTAHL (STAINLESS STEEL)
	ANDERE DN (OTHER DN)	POM
9	SEIHER (STRAINER)	VA 1.4301
10	FUSS DN 2 1/2" - 4" (CAP)	BRONZE
	DN 1" + 1 1/4"	POLYCARBONATE
	ANDERE DN (OTHER DN)	POM

PART LIST



HINWEISE

BESTELLANGABEN: ARTIKEL -TYP + NENNWEITE
BEISPIEL: 817 DN 2"

DETAILS

ORDERING DETAILS: ITEM -TYPE + NOM. DIAMETER
EXAMPLE: 817 DN 2"