

FLANSCHENAUSFÜHRUNG

MIT FÜHRUNGSSTANGE

GEEIGNET FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN, PUMPEN,
WASSERVERSORGUNG, KLARE FLÜSSIGKEITEN

WITH FLANGES

AXIAL GUIDED

SUITABLE FOR INDUSTRIAL APPLICATION, PUMPS,
WATER SUPPLY, CLEAR LIQUIDS



EIGENSCHAFTEN

- MATERIAL GUSS, EKB -BESCHICHTET
- ARBEITET IN JEDER EINBAUPOSITION
- MINIMALER DRUCKVERLUST
- LEISE, ZUVERLÄSSIGE DICHTUNG, KOMPAKT
- BESONDERS ROBUST
- BIS DN 100 MIT KABELAUSSPARUNG FÜR
TAUCHPUMPEN AUSGERÜSTET
- SCHLIESSSYSTEM: LANGE AXIALE FÜHRUNG
- ABDICHTUNG GARANTIERTE DURCH FLACHDICHTUNG
- FEDERBELASTET
- GEHÄUSE MIT INTEGRIERTER EIN -ARM -FÜHRUNG

FEATURES

- MATERIAL CAST IRON, EKB -COATED
- WORKS IN EVERY INSTALLING POSITION
- MINIMAL PRESSURE LOSS
- SILENT, RELIABLE GASKET, COMPACT
- EXCEPTIONAL ROBUST
- UP TO DN 100 EQUIPPED WITH CABLE RECESS
FOR SUBMERSIBLE PUMPS
- CLOSING SYSTEM : LONG AXIAL GUIDING
- SEALING GUARANTEED BY FLAT GASKET
- SPRING -LOADED
- HOUSING WITH INTEGRATED SINGLE -ARM GUIDE

TECHNISCHE DATEN

FLANSCHEN: EN 1092-2,
PN 16, AB DN 200 PN 10

BAULÄNGE: EN 558-1 GR 14

NENNDRUCK: EN 1092-2
PN 16, AB DN 200 PN 10

TEMPERATUR: -10 °C BIS +100 °C

EINBAULAGE: BELIEBIG

TECHNICAL DATA

FLANGES: EN 1092-2,
PN 16, FROM DN 200 PN 10

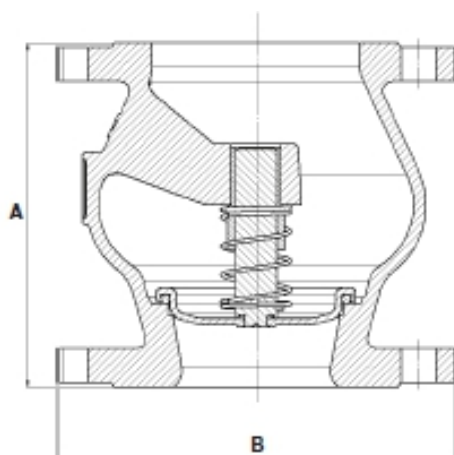
LENGHT: EN 558-1 GR 14

NOM. PRESSURE: EN 1092-2
PN 16, AB DN 200 PN 10

TEMPERATURE: -10 °C UP TO +100 °C

INSTALLING POS.: OPTIONAL

ABMESSUNGEN

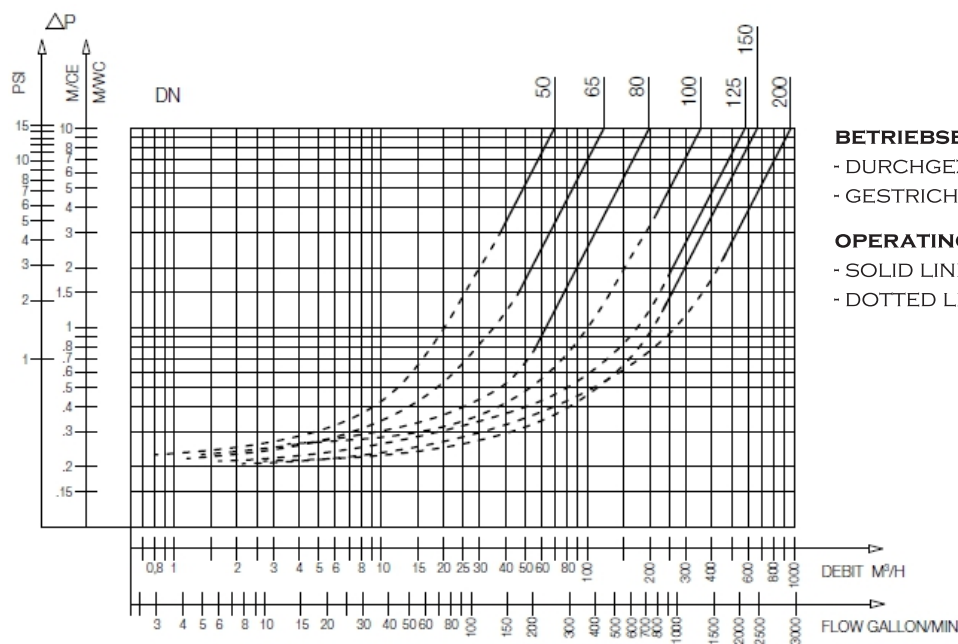


DIMENSIONS

DN	A IN MM	B IN MM	GEWICHT (WEIGHT) IN KG
50	150	165	6,7
65	170	185	9,3
80	180	200	10,9
100	190	220	14,3
125	200	250	20,9
150	210	285	27,7
200	230	340	40,7

ARBEITSPRINZIP

WORKING PRINCIPLE



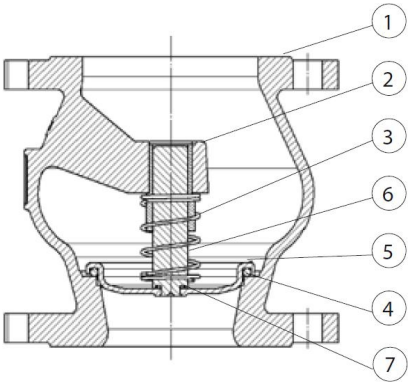
- BETRIEBSBEREICH:**
- DURCHGEZOGENE LINIE: KOMPLETT GEÖFFNET
 - GESTRICHELTE LINIE: VENTIL IN ÖFFNUNGSPHASE
- OPERATING RANGE VALVE**
- SOLID LINE: VALVE COMPLETELY OPEN
 - DOTTED LINE: OPENING STAGE OF VALVE

DN MM	ÖFFNUNGSDRUCK (OPENING PRESSURE) IN MM/WS	Kv M³/H	ζ
50	ZWISCHEN 50 UND 200	69	2,10
65		120,92	1,95
80		199,8	1,65
100		354,65	1,27
125		579,8	1,16
150		664,7	1,83
200		965,8	2,74

STÜCKLISTE

NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	WERKSTOFF (MATERIAL)
1	GEHÄUSE (BODY)	EN-JL-1040 EKB
2	RING (RING)	BRONZE
3	FEDER (SPRING)	EDELSTAHL A2 (STAINLESS STEEL A2)
4	DICHTUNG (SEAL)	EPDM
5	SCHLIESSSYSTEM (CLOSING SYSTEM)	MESSING (BRASS)
6	FÜHRUNGSSTANGE (STEM)	BRONZE
7	DICHTUNG (SEAL)	EPDM

PART LIST



HINWEISE

BESTELLANGABEN: ARTIKEL-TYP + NENNWEITE
BEISPIEL: 522 DN 100

DETAILS

ORDERING DETAILS: ITEM -TYPE + NOM. DIAMETER
EXAMPLE: 522 DN 100