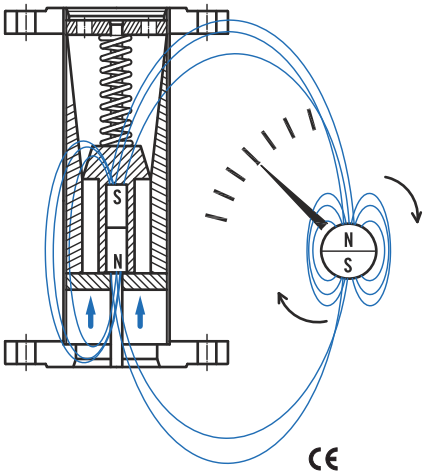
BF3-00 Flansch

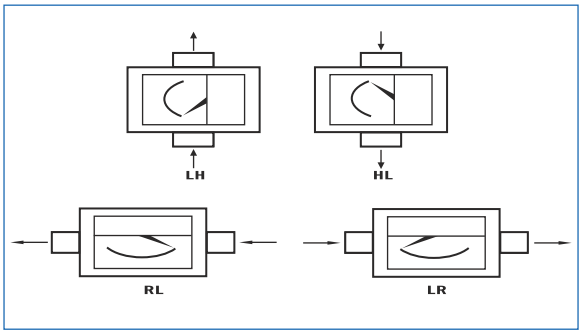




Technische Daten

BF300 für Größere Menge
Durchfluss Gas ,Flüssigkeit , Dampf
Material: Aluminum Gehäuse Lakiertt.
Körper:Edelstahl SS316,
Indication via magnetic kupplung
(Berührungslos) Anzeigen in
l/h, m^3/h , kg/h, %, etc. Flow rates for:
Wasser: 4 l/h up to 120,000 l/h
Andere Bereiche auf Anfrage)
Luft Air: 0.8 m3/h up to 1200 m3/h
Anschluss Typen:
–
Flansche type, tri clamp sanitär
Gewinde Innen
Anschluss Größen: 1/2" - 5"
Montage Länge: 250mm
Standard Anschluss ab 3",Länge ist 300mm
Option Ex Explosion Geschützt
Medium Temperatur: -50 to +200 (300 option)
Schutz classe: IP65 oder
Explosion Proof, CLASS I, ROUPS B, C &DCLASS II,
GROUPS E, F, & GEMA 4, 7, 9.
Genauigkeit:2 % F.S(.6% F.S Option)
Max Druck: 40 Bar (kg/cm) (standard)
Option: Bis zu 100 Bar (kg/cm2)
Option: Durchflusschalter
(Micro Switch 3A/250VAC, A/30VDC, 0.4/125VDC)
oder RreedRelais Alarm Scalter
(ein oder Zwei Schaltpunkte Einstellbar
form A bistable type, N.O. type)
Option inductiver Alarmschalter
Opion Analog Ausgang (4-20mA) 2 - Leiter





Schwebekörper Metallkonus Durchflussmesser

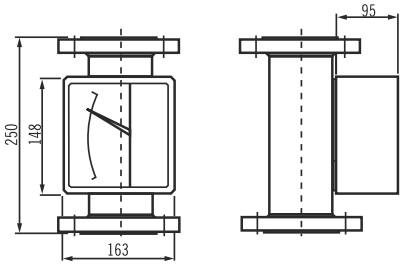
GMR Schwebekörpermessgerät Datenblatt

Durchflussmesser Reihe BR2 Datenblatt Standard Skalen

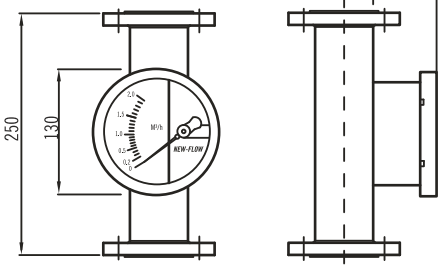
Ausführung	L/H 20°C Wasser	NM3/H 20°C 1.013bar Air	Druckverlust mbar	Anschluss	Genau
BR2501S	30 - 300	0.8 - 8	3.5	1/2"	±2.5% F.S
BR2502S	40 - 400	1 - 10	3.8	1/2"	±2.5% F.S
BR2503S	50 - 500	1.2 - 12	3.7	1/2"	±2.5% F.S
BR2504S	70 - 700	1.7 - 17	3.6	1/2"	±2.5% F.S
BR2505S	80 - 800	2 - 20	3.8	1/2"	±2.5% F.S
BF2506S	100 - 1000	2.7 - 27	4.0	1/2"	±2.5% F.S
BF2507S	150 - 1500	4 - 40	4.2	1/2"	±2.5% F.S
BF2508S	180 - 1800	5 - 50	4.5	1/2"	±2.5% F.S
BF2509S	150 - 1500	4 - 40	3.8	3/4"	±2.5% F.S
BF2510S	200 - 2000	6 - 60	4.0	3/4"	±2.5% F.S
BF2511S	300 - 3000	9 - 90	3.4	1"	±2.5% F.S
BF2512S	400 - 4000	12 - 120	3.6	1"	±2.5% F.S
BF2513S	600 - 6000	15 - 150	3.9	1"	±2.5% F.S
BF2514S	600 - 6000	15 - 150	3.6	11/2"	±2.5% F.S
BF2515S	800 - 8000	24 - 240	3.8	11/2"	±2.5% F.S
BF2516S	1000 - 10000	30 - 300	3.9	11/2"	±2.5% F.S
BF2517S	1200 - 12000	35 - 350	4.3	11/2"	±2.5% F.S
BF2518S	1200 - 12000	35 - 350	3.2	2"	±2.5% F.S
BF2519S	1600 - 16000	50 - 500	3.4	2"	±2.5% F.S
BF2520S	2000 - 20000	75 - 750	3.8	2"	±2.5% F.S
BF2521S	2500 - 25000	120 - 1200	4.1	2"	±2.5% F.S
BF2522S	2000 - 20000	75 - 750	3.0	21/2"	±2.5% F.S
BF2523S	3000 - 30000		3.2	21/2"	±2.5% F.S
BF2524S	3000 - 30000		3.4	3"	±2.5% F.S
BF2525S	4000 - 40000		3.7	3"	±2.5% F.S
BF2526S	5000 - 50000		3.6	4"	±2.5% F.S
BF2527S	6000 - 60000		4.2	4"	±2.5% F.S
BF2528S	10000-100000		3.8	5"	±2.5% F.S
BF2529S	12000-120000		4.3	5"	±2.5% F.S

OPTION Horizontal Ausführung Flow Direction

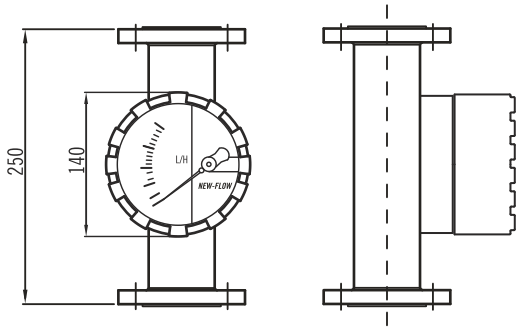
Type: (A-1) Rechteck Type
Material: Alunimum Lakiert



Type: (B-1) Rund mit Bayonet Ring Anzeige Type
Material: SS316



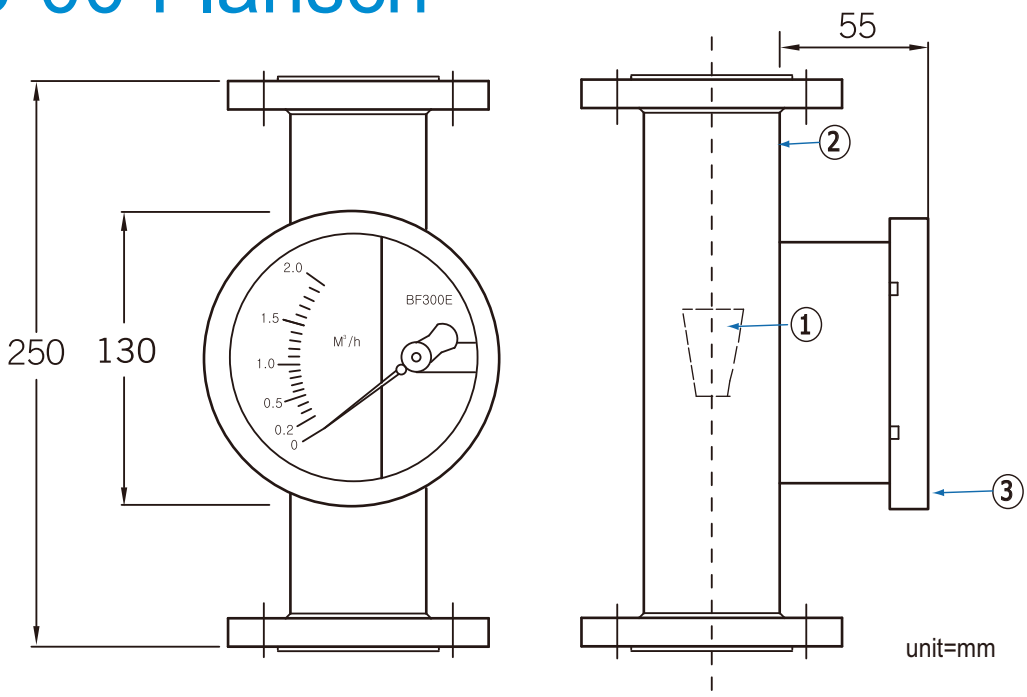
Type: (A-2) Rund Verschraubt Type **Material:** Aluminum
Type: (B-2) Rund Verschraubt Type**Material:** SS316



Datenblatt Standard Flansch Option Gewinde

Durchfluss Druck \ Sensoren \ Fittings \ GMR Gross-Mess-Regeltechnik Anspelstraße 18 98544 Zella-Mehlis
Tel: (0049) 03682/49099 Fax: (0049) 03682/49093 E-mail: info@mess-regel.de Web: www.mess-regel.de

BF3-00 Flansch





Material

Model:BF300E-G-A-A-T-20F-L-S
Anschluss: DN50 PN10 RF
Durchfluss: Unten Nach Oben

Nu.	Teil Name	Material
1	Schwebekörper	SS316
2	Körper (Body)	SS316
3	Gehäuse	SS316

Spezifikation

SN Nummer.	F35K92 -18 ,-19
Medium	Wasser (Water)
Bereich	0~14000 Liter/Stunde
Druck	1013,25 mbar/ATM
Temp.:	30°C (20°C)
Sp. Dichte	1 (998,20 kg/m3)
Menge	2 pcs

Schwebekörper Metallkonus Durchflussmesser