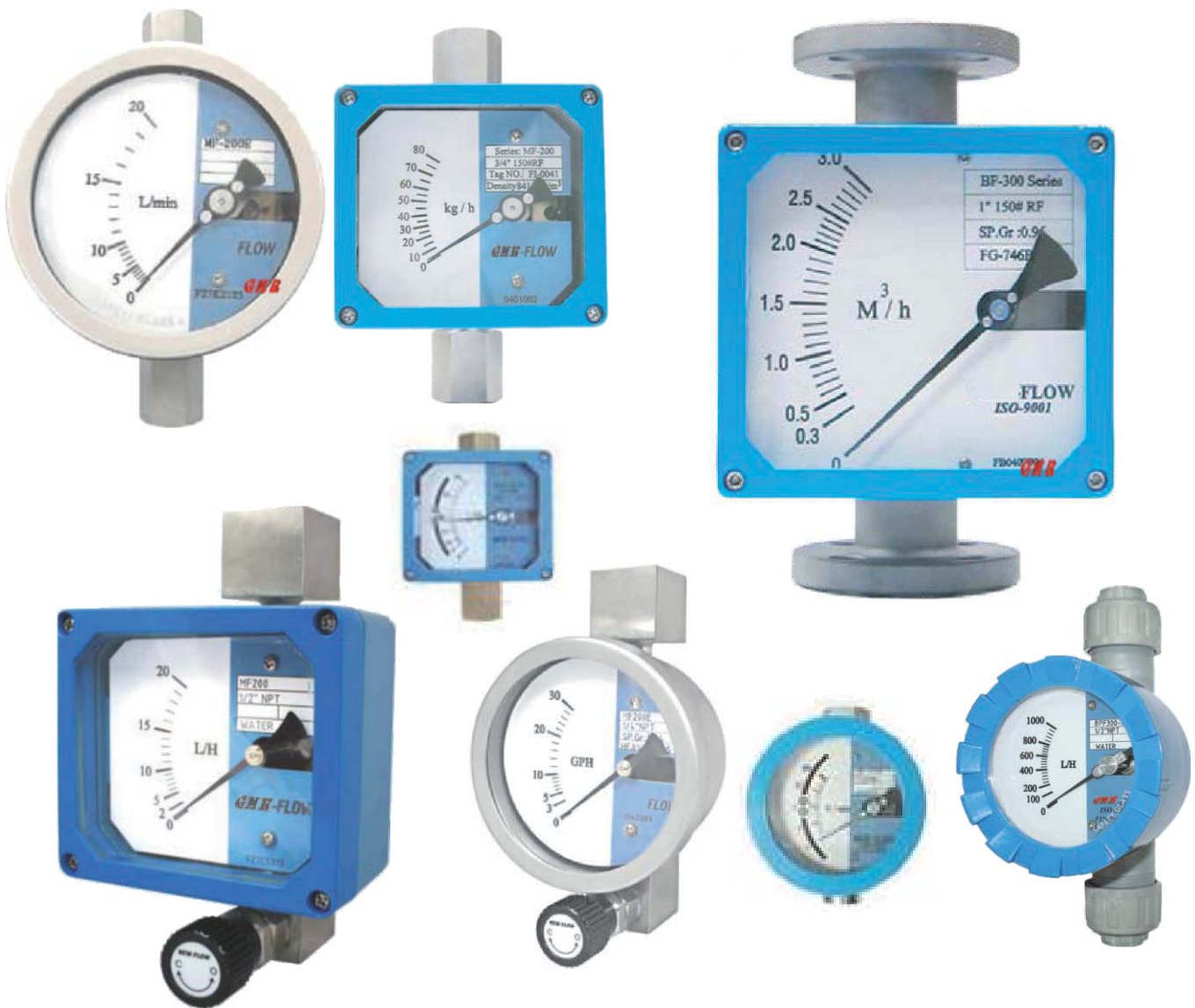


# Durchflussmesser Verschraubungen Fittings

## Durchfluss-Messgeräte Prinzip Schwebekörper



Schwebekörper Durchflussmesser und Schalter  
Anwendung: Flüssigkeiten ,Gase  
Anzeigende Zeiger Durchflussmesser  
Durchflussanzeiger Material Edelstahl ,Kunststoff  
Metallkonus Durchflussmesser

GMR Instruments

**GMR Gross-Mess-Regeltechnik**

D-98544 Zella-Mehlis ; Talstr.50

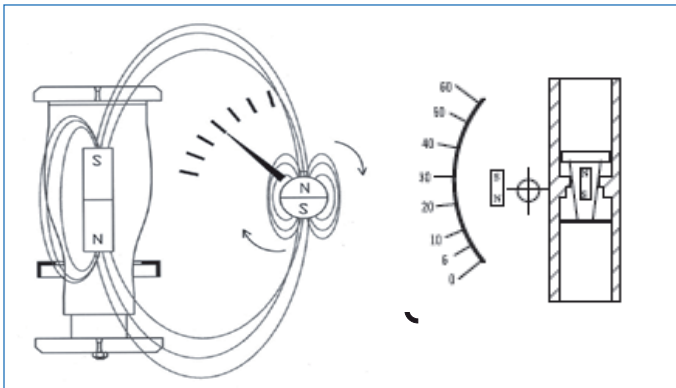
Tel: +49(0)3682 49099 , Fax: +49(0)3682 49093

www.mess-regel.de E-Mail :info@mess-regel.de



# Serie BR 25-0

## Schwebekörper Metallkonus Durchflussmesser Magnetische Kopplung Zeigeranzeige



### Technische Daten

GBR Kleine Größe in Liter

GBR für Größere Menge Kubikmeter/Liter

Durchfluss Gas ,Flüssigkeit , Dampf

Material: Aluminum Gehäuse Lakiert.

Schwebe Körper:Edelstahl Ss316,

Körper : Edelstahl Ss316

Anzeigen in l/h, m<sup>3</sup>/h , kg/h, %, etc.

Flow Bereiche für: 200

Wasser: -0.4 l/h bis zu 120,000 l/h

Luft Air: 21 NL/h bis zu 30.000 NL/h

Flow Bereiche für: 300

4 l/h bis zu 100,000 l/h

Luft Air: 0.1 Nm<sup>3</sup>/h bis zu 1200 Nm<sup>3</sup>/h

(Andere Bereiche auf Anfrage)

Anschluss Typen:–

Gewinde Innen BSPP ,NPT

Flansche type, tri clamp sanitär

Anschluss Größen: 1/2" - 2.1/2" -5"

Montage Länge:158 - 250mm

Medium Temperatur: -50 bis zu +200 (300 option)

Schutz Klasse: IP65

Genauigkeit: 2 % F.S(1.6% F.S Option)

Max Druck: 20 Barg (kg/cm) (standard)

Option: Durchflussschalter

(Micro Switch 3A/250VAC, A/30VDC, 0.4/125VDC)

oder ReedRelais Alarm Schalter



Ausführung	L/H 20°C Wasser	NM3/H 20°C 1.013bar Air	Druck verlust	Anschluss	Genauigkeit
BR2501S	30 - 300	0.8 - 8	ca.3.5	1/2"	±2.5% F.S
'BR2502S	40 - 400	1 - 10	ca.3.	1/2"	±2.5% F.S
BR2503S	350 - 3500	1.2 - 12	ca.3.7	1/2"	±2.5% F.S
BR2504S	70 - 700	1.7 - 17	ca.3.6	1/2"	±2.5% F.S
BR25055	80 - 800	2 - 20	ca.3.8	1/2"	±2.5% F.S
BF25065	100 - 1000	2.7 - 27	ca.4.0	1/2"	±2.5% F.S
BF2507S	1350 - 13500	4 - 40	ca.4.2	1/2"	±2.5% F.S
BF2508S	180 - 1800	5 - 50	ca.4.5	1/2"	±2.5% F.S
BF2509S	1350 - 13500	4 - 40	ca.3.8	3/4"	±2.5% F.S
BF2510S	200 - 2000	6 - 60	ca.4.0	3/4"	±2.5% F.S
BF2511S	300 - 3000	9 - 90	ca.3.4	1"	±2.5% F.S
BF2512S	400 - 4000	12 - 120	ca.3.6	1"	±2.5% F.S
BF2513S	600 - 6000	15 - 150	ca.3.9	1"	±2.5% F.S
BF2514S	600 - 6000	15 - 150	ca.3.6	1.1/2"	±2.5% F.S
BF2515S	800 - 8000	24 - 240	ca.3.8	1.1/2"	±2.5% F.S
BF2516S	1000 - 10000	30 - 300	ca.3.9	1.1/2"	±2.5% F.S
BF2517S	1200 - 12000	35 - 350	ca.4.3	1.1/2"	±2.5% F.S
BF25185	1200 - 12000	35 - 350	ca.3.2	2"	±2.5% F.S
BF25195	1600 - 16000	50 - 500	ca.3.4	2"	±2.5% F.S
BF2520S	2000 - 20000	75 - 750	ca.3.8	2"	±2.5% F.S
BF25215	23500 - 235000	120 - 1200	ca.4.1	2"	±2.5% F.S
BF23524S	2000 - 20000	75 - 750	ca.3.0	2.1/2"	±2.5% F.S
BF23523S	3000 - 30000		ca.3.2	21/2"	±2.5% F.S
BF23524S	3000 - 30000		ca.3.4	3"	±2.5% F.S
BF23525S	4000 - 40000		ca.3.7	3"	±2.5% F.S
BF23526S	35000 - 350000		ca.3.6	4"	±2.5% F.S
BF23527S	6000 - 60000		ca.4.2	4"	±2.5% F.S
BF23528S	10000-100000		ca.3.8	5"	±2.5% F.S
BF23529S	12000-120000		ca.4.3	5"	±2.5% F.S

