

**Produktinformation**

**RM-008..025GR / K**

**Durchflussanzeiger RM**



- Gute Rotorsicht
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Kuppelform

**Merkmale**

Mechanischer Durchflussanzeiger, für flüssige Medien, mit Rotor zur quantitativen Durchflussanzeige. Die Rotordrehung ist durchflussproportional. Robuste Ausführung in den Werkstoffen Rotguss / Messing oder Edelstahl.

**Technische Daten**

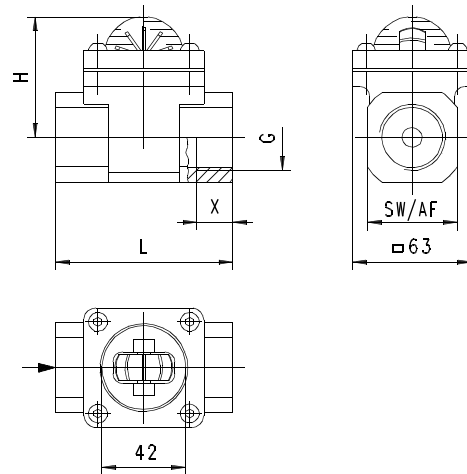
<b>Nennweite</b>	DN 8..25	
<b>Anschlussart</b>	Innengewinde G 1/4..G 1	
<b>Anzeigebereich</b>	0,7..60 l/min	Details siehe Tabelle „Bereiche“
<b>Druckverlust</b>	bis 0,7 bar	
<b>Q<sub>max.</sub></b>	bis 60 l/min	
<b>Druckfestigkeit</b>	PN 16 bar	
<b>Medientemperatur</b>	0..+100 °C Wasser 0..+200 °C Öle	
<b>Umgebungs-temperatur</b>	0..+200 °C	
<b>Werkstoffe medienberührt</b>	<i>Rotgussausführung:</i> Rg, CW614N, Borosilikatglas, 1.4301, PPS, Klingersil C-4400	<i>Edelstahlausführung:</i> 1.4408, CW614N, Borosilikatglas, 1.4301, PPS, Klingersil C-4400
<b>Medium</b>	Wasser (Öle Tendenz auf höheren Rotoranlaufwert)	
<b>Gewicht</b>	siehe Tabelle „Abmessungen und Gewichte“	
<b>Einbaulage</b>	beliebig; außer Anströmung von oben	

**Bereiche**

G	Type	Anlaufmenge Rotor l/min H <sub>2</sub> O	Q <sub>max.</sub> empf.	Druckverlust bar bei Q <sub>max.</sub> H <sub>2</sub> O
G 1/4	RM-008G.	0,7	8	0,20
G 3/8	RM-010G.	0,8	10	0,15
G 1/2	RM-015G.	1,0	20	0,40
G 3/4	RM-020G.	1,2	40	0,25
G 1	RM-025G.	1,5	60	0,70

**Abmessungen und Gewichte**

G	Type	L	H	SW	X	Gewicht t kg
G 1/4	RM-008G.	76	53	28	12	0,70
G 3/8	RM-010G.				16	
G 1/2	RM-015G.				14	
G 3/4	RM-020G.	89	66	45	18	1,25
G 1	RM-025G.				18	1,20



**Bestellschlüssel**

1. 2. 3.  
**RM** -  **G**

○ = Option

<b>1. Nennweite</b>	008	DN 8 - G 1/4
	010	DN 10 - G 3/8
	015	DN 15 - G 1/2
	020	DN 20 - G 3/4
	025	DN 25 - G 1
<b>2. Anschlussart</b>	G	Innengewinde
<b>3. Anschlusswerkstoff</b>	R	Rotguss
	K	○ Edelstahl