

Produktinformation

Durchfluss - Kolben, Inlinebauweise

Durchflussanzeiger OT-...AM



- genaues und schnelles Einregulieren
- der Durchfluss wird direkt in l/min angezeigt
- Regulierventil mit Einstellskala

Merkmale

Der mechanischer Durchflussanzeiger ermöglicht eine quantitative Durchflussanzeige. Mit dem Abgleichventil werden Wassermengen exakt und bequem eingestellt.

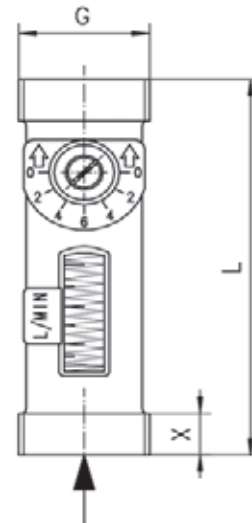
Technische Daten

Nennweite	DN 20..25	
Anschlussart	Innengewinde G ^{3/4} A..G1A	
Anzeigebereich	0,6..30 l/min	Details siehe Tabelle „Bereiche“
Q_{max.}	bis 30 l/min	
Toleranz	±10 % vom Endwert, minimal 0,2 l/min	
Druckfestigkeit	PN 10 bar	
Medientemperatur	-20..+100 °C	
Umgebungs-temperatur	-20..+70 °C	
Medien	Wasser	
Werkstoffe medienberührt	CW614N, PSU, PP,1.4310, EPD11	
Gewicht	Details siehe Tabelle „Abmessungen und Gewicht“	
Einbaulage	Die Einbaulage hat Einfluss auf den Anzeigebereich. Die Skala ist für Durchfluss von unten aufgedruckt.	

Bereiche

Typ	PN bar	Anzeigebereich l/min H ₂ O	Q _{max. empf.} l/min H ₂ O
OT-020AM024	10	0,6 - 2,4	2,4
OT-020AM035		1,0 - 3,5	3,5
OT-020AM080		2,0 - 8,0	8,0
OT-025AM150		4,0 - 15,0	15,0
OT-025AM300		8,0 - 30,0	30,0

Abmessungen und Gewichte



G	Type	L mm	X mm	Gewicht kg
G ^{3/4} A	OT-020AM024	81	9	0,20
	OT-020AM035			
	OT-020AM080			
G1A	OT-025AM150	104	12	0,35
	OT-025AM300			

Bestellschlüssel

1. 2. 3. 4.
OT -

1. Nennweite		
020	DN 20 - G ^{3/4} A	
025	DN 25 - G1A	
2. Anschlussart		
A	Außengewinde	
3. Anschlusswerkstoff		
M	Messing	
4. Anzeigebereich H₂O		
024	0,6 - 2,4 l/min	
035	1,0 - 3,5 l/min	
080	2,0 - 8,0 l/min	
150	4,0 - 15,0 l/min	
300	8,0 - 30,0 l/min	

Bestellhinweise

- Durchflussrichtung, Messstoff und Anzeigebereich angeben.