

# Allmess Messtechnik

Durchfluß- Wärmemess-technik und Abrechnungssysteme

V 230

Ringkolbenzähler

Die perfekte Verbindung zwischen  
Wirtschaftlichkeit und Präzision

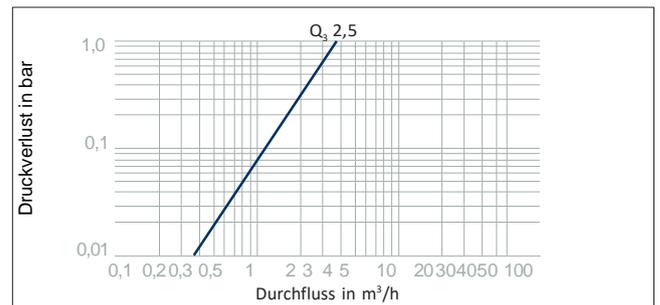
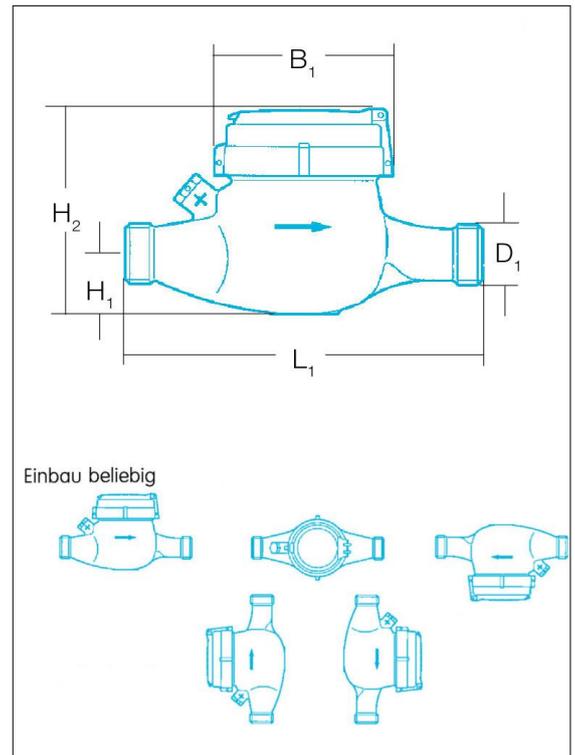


MID-Zulassung

UK/0126/0012

- Ringkolben-Nassläufer für Kaltwasser
- Dauerbelastung  $Q_3$  2,5 m<sup>3</sup>/h
- Nenndurchfluss  $Q_n$  1,5m<sup>3</sup>/h
- MID Bauartzulassung R160
- Messeinsatz kompatibel zu allen marktüblichen WVG-Gehäusen
- Universelle Einbaulagen
- ELSTER conText®- Beschriftungssystem

Ringkolbenzähler			RNR	
Nenndurchfluss	$Q_n$	m <sup>3</sup> /h	1,5	
Dauerbelastung	$Q_3$	m <sup>3</sup> /h	2,5	
Nenngröße	DN	mm	25	
	DN	Zoll	1"	
<b>Abmessungen</b>				
$D_1$	Zähleranschlussgewinde (ISO 228/1)	Zoll	G11/4B	
	Gewinde - Verschraubung (ISO 7/1)	Zoll	R1	
$L_1$	Länge - Standard	mm	175	
	Länge - Verschraubung	mm	60	
$B_1$	Breite	mm	100	
$H_1$	Höhe bis Rohrachse	mm	31	
$H_2$	Gesamthöhe	mm	110	
Gewicht		kg	1,65	
<b>Leistungsdaten</b>				
Einbau waagrecht				
Größter Durchfluss	$Q_4$	m <sup>3</sup> /h	3,1	
Übergangsdurchfluss (±2%)	$Q_2$	l/h	25	
Kleinster Durchfluss (±5%)	$Q_1$	l/h	15,6	
Anlauf		l/h	<2	
Dauerbelastung	$Q_3 \sim 1.6 \times Q_n$	l/h	2500	
Temperatur	$T_{max}$	°C	30	
Druckstufe	PN	bar	16	
Durchlassfähigkeit	Bei 1 bar Druckverlust	m <sup>3</sup> /h	3,8	



ALLMESS Messtechnik GmbH  
Pischeldorfer Straße 171  
9020 Klagenfurt

T +43 (0) 463 33 620  
F +43 (0) 463 33 624  
E allmess@allmess.at  
H www.allmess.at