

Hauswasserzähler Typ MTK/MTW/MNK



Mehrstrahlflügelradzähler,
Nassläufer, Typ MNK, Qn 6



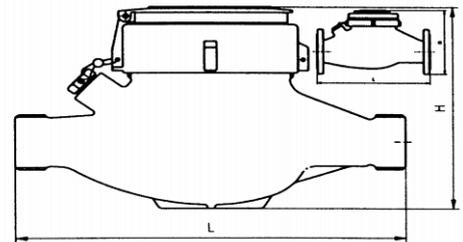
Mehrstrahlflügelradzähler,
Trockenläufer, Typ MTK, Qn 15
mit Impulsausgang

1. Anwendungsbereiche

- Häuser
- Schächte
- industrielle Anwendungen

2. Gerätebeschreibung und Funktion

- MNK Qn 1,5-15
- Mehrstrahlflügelradzähler, Nassläufer
- für Kaltwasser bis 30°C
- horizontaler und vertikaler Einbau
- Das Zählwerk des MNK-Zählers befindet sich im Wasser. Es besteht eine mechanische Kupplung zwischen dem Flügelrad und dem Zählwerk.
- MTK Qn 1,5-15 / MTW Qn1,5-10
- Mehrstrahlflügelradzähler, Trockenläufer
- für kaltes und warmes Wasser 30°C / 90°C
- horizontaler und vertikaler Einbau
- bei den MTK / MTW-Zählern wird das Drehmoment des Flügelrades an das Zählwerk per Magnetskupplung übertragen



3. Vorzüge

- robuste Bauweise
- wartungsfrei
- manipulationsgeschützt
- schmutzwasserträglich

Technisches Datenblatt

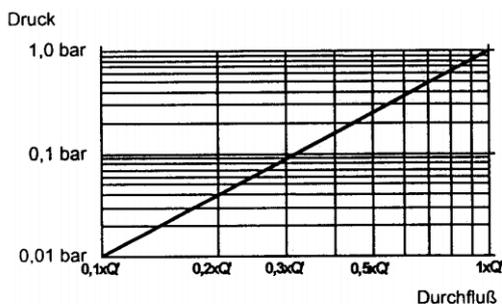
Technische Daten

Baugröße m ³ /h	Klasse	L mm	DN mm	PN bar	Qmax m ³ /h	Qn m ³ /h	Qt l/h	Qmin l/h	Qstart l/h	Anschl. Zoll	H mm	m kg
1,5	B-H A-V	165	15	16	3	1,5	120	30	13	3/4	108	1,6
2,5	B-H A-V	190	20	16	5	2,5	200	50	13	1	108	1,6
3,5	B-H A-V	260	25	16	7	3,5	280	70	23	1 1/4	120	2,4
6	B-H A-V	260	30	16	12	6	480	120	23	1 1/2	120	2,4
10	B-H A-V	300	40	16	20	10	800	200	45	2	143	4,8
15	B-H A-V	300	50	16	30	15	1.200	300	45	F50 Flansch	162	9,6

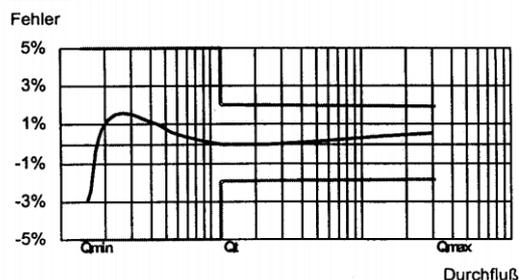
MNK - auch in Klasse "C" verfügbar (H – horizontaler Einbau; V – vertikaler Einbau)

Messkurven

Druckverlustkurve



Fehlerkurve



Technische Daten nach MID

Q₃ 2,5, 4,0, 6,3, 10,0, 16,0, 25,0

RH 40 bis 160

Alle Ausführungen auf Anfrage.

Stand: April 2020

Technische Änderungen vorbehalten

Es gelten unsere aktuellen AGB.