

Hauswasserzähler Typ MTK/MTW-_{WX} mit MODULARIS-Zählwerk

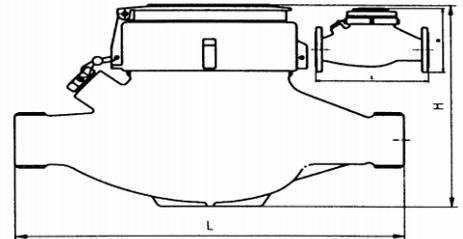


1. Anwendungsbereiche

- Häuser
- Schächte
- industrielle Anwendungen

2. Gerätebeschreibung und Funktion

- MTK-HWX Qn 1,5-15 /MTW-HWX Qn1,5-10
- Mehrstrahl-Flügelradzähler, Trockenläufer
- für kaltes und warmes Wasser 30°C / 90°C
- horizontaler und vertikaler Einbau
- magnetgeschützt
- verwendbar mit M-Bus- / Impulsmodul der Neumann & Co. Wasserzähler Glaubitz GmbH für Modularis-Zählwerke
- das Drehmoment des Flügelrades wird an das Zählwerk per Magnetkupplung übertragen
- das aufgesetzte Modul (optional) erfasst die Zeigerdrehung des Wasserzählers durch optische Abtastung und wandelt diese in elektrische Impulse oder M-Bus Protokoll um



3. Vorzüge

- robuste Bauweise
- wartungsfrei
- manipulationsgeschützt
- schmutzwasserträglich

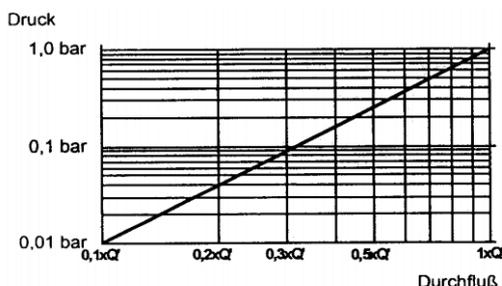
Technisches Datenblatt

Technische Daten

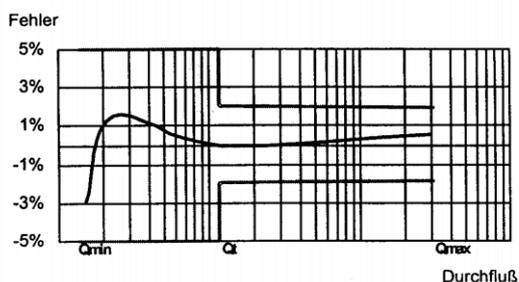
Baugröße	Klasse	L mm	DN mm	PN bar	Qmax m³/h	Qn m³/h	Qt l/h	Qmin l/h	Qstart l/h	Anschl. Zoll	H mm	m kg
15	B-H	165	15	16	3	1,5	120	30	13	3/4	108	1,6
20	B-H	190	20	16	5	2,5	200	50	13	1	108	1,6
25	B-H	260	25	16	7	3,5	280	70	23	1 1/4	120	2,4
30	B-H	260	30	16	12	6	480	120	23	1 1/2	120	2,4
40	B-H	300	40	16	20	10	800	200	45	2	143	4,8
50	B-H	300	50	16	30	15	1.200	300	45	F50 Flansch	162	9,6

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.

Lieferumfang (Standard)

- 1 Wasserzähler ETK oder ETW
- 1 Bedienungsanleitung

Zubehör (Option)

- optisches Impulsmodul
- optisches M-BUS Modul

Stand: April 2020

Technische Änderungen vorbehalten
Es gelten unsere aktuellen AGB.