



Wohnungswasserzähler Typ ETK/ETW

Einstrahlflügelradzähler, Trockenläufer



Robuste und exakte (nach Eichgesetz) Wasserzähler für Wohn- und Geschäftshäuser

1. Anwendungsbereiche

- in Wohn- und Geschäftshäusern
- zur Anzeige des summierten Wasserverbrauchs

2. Gerätebeschreibung

Standardwasserzähler für die Bestimmung des Verbrauchs von Kaltwasser und Warmwasser. In verschiedenen Genauigkeitsstufen ausführbar.

3. Funktionsprinzip

Die Drehzahl des Flügelrades wird auf das Zählwerk per magnetische Kupplung übertragen.

4. Vorzüge

- kompakte Bauweise
- wartungsfrei
- Zählwerk um 360° drehbar
- Manipulationsgeschützt
- Zählwerk getrennt vom Wasserbereich
- Metrologische Klasse C verfügbar

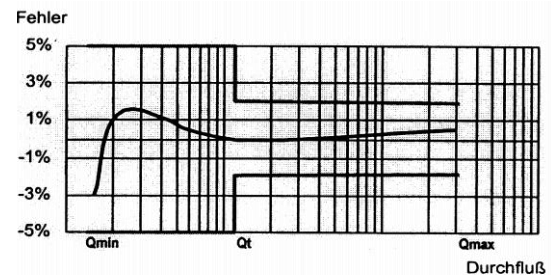
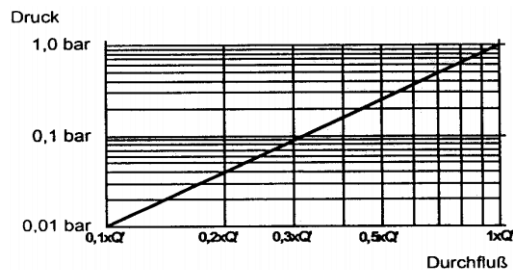
Technisches Datenblatt

Technische Daten

Parameter	Wert
ETK – Einstrahlflügelradzähler, Kaltwasser	
Wassertemperatur	0 bis 30°C
Einbaulage	horizontal, vertikal
ETW – Einstrahlflügelradzähler, Warmwasser	
Wassertemperatur	0 bis 90°C
Einbaulage	horizontal, vertikal
Zählwerksrollen	8
maximale Zählwerksanzeige	99999,999 m ³
Lagertemperatur	-10 bis 50°C
Nennndruck	10/(16) bar

Typ	Qn m ³ /h	met. Klasse	L mm	Dn mm	Qmax. m ³ /h	Qt m ³ /h	Qmin. l/h	Qstart l/h	Anschl. Zoll	H mm	m kg
ETK/ETW	1,5	C-H	110	15	3	22,5	15	5	¾	69	0,50
ETK/ETW	1,5	B-H A-V	80	15	3	120	30	8	¾	69	0,45
ETK/ETW	1,5	B-H A-V	110	15	3	120	30	8	¾	69	0,50
ETK/ETW	2,5	B-H A-V	130	20	5	200	50	15	1	69	0,58

(H - horizontal, V – vertikal)



Technische Daten nach MID

Q₃ 1,6, 2,5, 4,0

RH 40 bis 160

Alle Ausführungen auf Anfrage.

Stand: Dezember 2013
Technische Änderungen vorbehalten