

Karta katalogowa

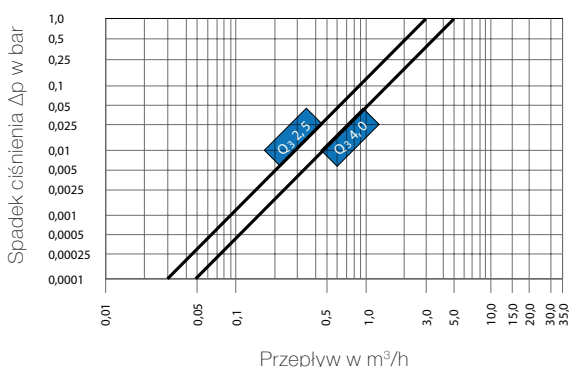
Wodomierze mieszkaniowe ETK/ETW Modularis



Wodomierze mieszkaniowe typu ETK-EAX / ETW-EAX Modularis (jednostrumieniowe, suchobieżne)

- Suchobieżne wodomierze jednostrumieniowe
- Do montażu pionowego i poziomego
- Optymalne położenie montażowe dzięki możliwości obrotu mechanizmu licznikowego o 360°
- Niski próg rozruchowy
- Materiały zoptymalizowane pod kątem tarcia ślizgowego
- Łatwe zastosowanie, możliwość doposażenia wodomierza o moduły komunikacyjne (impulsator, moduł M-Bus)
- Prosty i łatwy montaż modułów komunikacyjnych za pomocą nakładek na wodomierz
- Moduły komunikacyjne współpracujące z dowolnym systemem M-Bus
- W każdej chwili możliwość doposażenia wodomierza w moduły komunikacyjne
- Doposażenie wodomierza w moduły komunikacyjne bez konieczności przeprowadzenia ponownej legalizacji
- W przypadku wymiany wodomierza moduły komunikacyjne mogą być ponownie wykorzystane

Wykres spadków ciśnienia



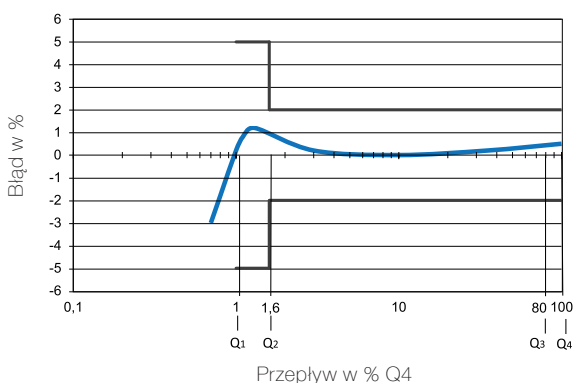
Zakres zastosowania:

Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Maksymalna temperatura pracy:	woda zimna 30°C woda ciepła 90°C
Medium:	woda pitna odpowiadająca jakości wody przeznaczonej do spożycia

Wykonanie:

Korpus:	mosiądz niklowany
Mechanizm licznikowy:	tworzywo sztuczne, części mające kontakt z medium posiadają atest KTW/W270
Zgodność:	unijna dyrektywa o przyrządach pomiarowych MID

Krzywa błędów wskazań (zgodność z MID)

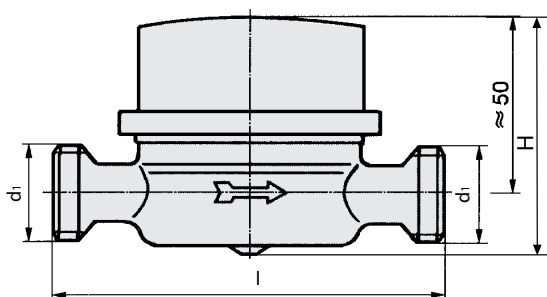


Karta katalogowa

Wodomierze mieszkaniowe ETK/ETW Modularis



Wymiary montażowe:



Dane techniczne

Dopuszczenie MID	Długość montażowa l	mm	80	110	130
	Typ		ETK / ETW-EAX	ETK / ETW-EAX	ETK / ETW-EAX
	Nominalny strumień objętości Q_3	m ³ /h	2,5	2,5	4
	Maksymalny strumień objętości Q_4	m ³ /h	3,1	3,1	5
Dopuszczenie EWG	Klasa metrologiczna		R80H/R50V	R80H/R50V	R80H/R50V
	Maks. klasa metrologiczna		R80H/R50V	R160H/R63V	R160H/R63V
	Nominalny strumień objętości Q_n	m ³ /h	1,5	1,5	2,5
	Maksymalny strumień objętości $Q_{maks.}$	m ³ /h	3	3	5
	Klasa metrologiczna		B-H/A-V	B-H/A-V	B-H/A-V
	Maks. klasa metrologiczna		B-H/A-V	C-H/A-V	B-H/A-V
	Średnica nominalna	mm	15	15	20
	Gwint króćca wodomierza d1		G 3/4	G 3/4	G 1
	Wysokość H - około	mm	69	69	69
	Masa – około	kg	0,4	0,43	0,64
	Próg rozruchu – około	l/h	8	8	15
	Zakres wskazań maks.	m ³	100 000	100 000	100 000
	Zakres wskazań min.	l	0,05	0,05	0,05
	Przepływ przy spadku ciśnienia 1 bar	l/h	3200	3200	5050
	Maksymalne ciśnienie pracy	bar	16	16	16

H – zabudowa pozioma
V – zabudowa pionowa

Numery katalogowe:

	Nominalny strumień objętości Q_3	m ³ /h	2,5	2,5	4
	Długość montażowa l	mm	80	110	130
	woda zimna	nr kat	127 450 1 B3	127 460 1 B3	127 470 1 B3
	woda ciepła	nr kat	127 451 1 B3	127 461 1 B3	127 471 1 B3