

## Wodomierz jednostrumieniowy suchobieżny ETW/ETW ECO

ETW - wodomierz jednostrumieniowy, suchobieżny

ETW ECO - wodomierz jednostrumieniowy, suchobieżny przystosowany do zabudowy modułu radiowego

### Charakterystyka produktu

woda zimna (30°C) i woda ciepła (90°C)

zatwierdzenie typu wg MID – klasa metrologiczna R80

atest higieniczny PZH

mosiężny korpus pokrywany galwanicznie

ośmiopozycyjne liczydło

ciśnienie robocze 10/16 bar

odporny na uderzenia hydrodynamiczne

konstrukcja osłony liczydła odporna na ściskanie

obrotowe liczydło odporne na zaporowanie

możliwość wyposażenia w moduł radiowy w trakcie eksploatacji

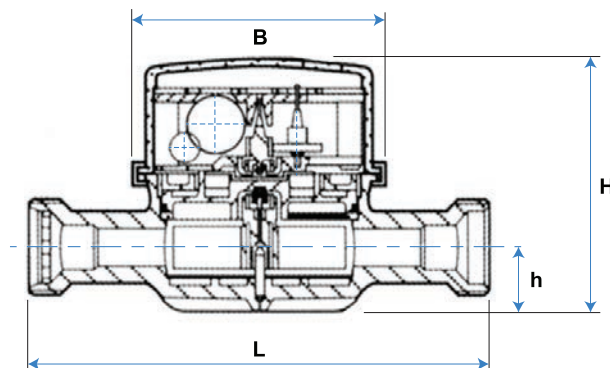
odporność na zewnętrzne pole magnetyczne

dwustronne łożyskowanie wirnika na kamieniach technicznych



### Wymiary (podane w mm)

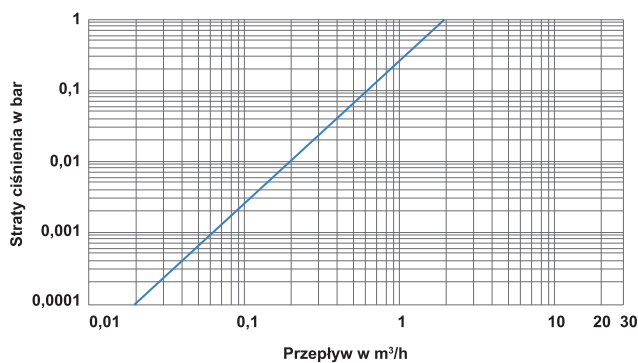
	DN15	DN15	DN20
Długość konstrukcyjna (L)	110	110, 80	130
Wysokość (H)	70	70	73
Średnica licznika (B)	70	70	70
Odległość osi od krawędzi (h)	16	16	16
Waga (bez elementów złączonych) [kg]	0,45	0,45	0,60



## Specyfikacja techniczna produktu

Średnica nominalna DN (mm)	15	15	20
Przepływ minimalny $Q_1$ (l/h)	20	31	50
Przepływ przejściowy $Q_2$ (l/h)	32	39	62.5
Przepływ ciągły $Q_3$ (m <sup>3</sup> /h)	1.6	2.5	4.0
Przepływ maksymalny $Q_4$ (m <sup>3</sup> /h)	2.0	3.125	5.0
Zakres wskazań (m <sup>3</sup> )	99999.999		
Rozdzielczość odczytu (l)	0.05		
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie Pmax (bar)	10/16		
Strata ciśnienia $\Delta p$ (bar)	0,63		
Klasa temperatury T	30,90		
Klasa wrażliwości profilu przepływu	U0D0		
Pozycja zabudowy	H-pozycyjna, V-pionowa		
Zakres pomiarowy R $Q_3/Q_1$	H80, V50		
Współczynnik $Q_2/Q_1$	1.6		
Gwint króćca G (cal)	3/4"	3/4"	1"
Wartość impulsu K (l/imp)	10;100		

## Wykres straty ciśnień



## Wykres krzywej błędów

