

Enkeltstråle Vingehjulsmåler Picoflux EVZK (kaldtvann) og EVZW (varmtvann)

Vannmåler Picoflux EVZ.. er en enkeltstråle tørrløpende vingehjulsmåler hvor telleverket er adskilt fra selve vannstrømmen. Måleren er liten og kompakt og kan monteres i både horisontal og vertikal posisjon.

1/2" (Q_n 1,5) måler leveres i to forskjellige byggelengder, henholdsvis 80mm og 110mm.

Tekniske data - for metrologisk klasse A - Ihht ISO 4064-1:

Nominell størrelse Q _n	: 1,5 m ³ /h
Høyeste gjennomstrømningsmengde Q _{max}	: 3,0 m ³ /h
Trykkfall (DP) ved Q _{max}	: ≤ 1,0 bar*
Gjennomstrømningsmengde ved 1 bar DP	: 3,11 m ³ /h*
Skillegrense for målenøyaktighet 2 -> 5% Q _t	: 150 l/h
Minste gjennomstrømning (± 5%) Q _{min}	: 60 l/h

* EEC standard (regulativ) krever at trykkfall (DP) ikke overstiger 0,25 bar ved Q_n og 1,0 bar ved Q_{max}

Rulletelleverket (registeret) har totalt syv (7) siffer - visning **0000,000 - 9999,999 m³**

Klistremerke tilpasset telleverket, for enkelt å blende (skjule) desimaler, kan leveres.



Picoflux kan også leveres med integrert puls- / kontaktgiver for signaloverføring til f.eks. SD-anlegg eller et fjernregister. Betegnelse Picoflux EVZPK eller EVZPW.

