

# H4000 - Wodomierz przemysłowy Woltmann'a z poziomą osią wirnika



## Podstawowe dane

- wodomierz śrubowy;
- woda zimna 30°C;
- zakres wskazań liczydła: 999,999 m<sup>3</sup>;
- minimalna wartość działki elementarnej: 0,001 m<sup>3</sup>;
- klasa metrologiczna B w dowolnej pozycji zabudowy;
- Polskie Zatwierdzenie Typu: ZT 271/2005;
- Europejskie Zatwierdzenie Typu:  $\overline{\text{D.97}}$  wersja P  $\overline{\text{D.05}}$   
6.132.41 6.132.46
- Atest Higieniczny PZH: HK/W/0342/01/2004.

## Dane techniczne

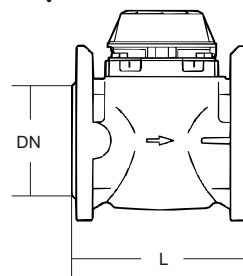
Średnica	Gwint króćca	Długość	Strumień przepływu (Klasa metrologiczna B)				Temp. pracy	Ciśnienie maks.	Maks. strata ciśnienia	Waga
			Q <sub>n</sub>	Q <sub>max</sub>	Q <sub>i</sub>	Q <sub>min</sub>				
DN	G	L	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	t	p <sub>max</sub>	Δp	-
mm	cal	mm					°C	bar	kPa	kg
40	kołnierz	300	15	30	3	0,45	30	10/16	10	12
50	kołnierz	200	15	30	3	0,45	30	10/16	10	12,5
65	kołnierz	200	25	50	5	0,75	30	10/16	30	12,5
80	kołnierz	200/225	40	80	8	1,2	30	10/16	10	15,5
100	kołnierz	250	60	120	12	1,8	30	10/16	10	19,5
125	kołnierz	250	100	200	20	3,0	30	10/16	60	20,5
150	kołnierz	300	150	300	30	4,5	30	10/16	10	37,5
200	kołnierz	350	250	500	50	7,5	30	10/16	10	47,5
250	kołnierz	450	400	800	80	12	30	10/16	10	82
300	kołnierz	500	600	1200	120	18	30	10/16	10	104

Dane zamieszczone w tabeli są zgodne z normą PN ISO 4064 i Zatwierdzeniem Typu

## Cechy

- Żeliwny korpus pokryty lakierem utwardzonym termicznie;
- Obrotowe, 8-mio pozycyjne liczydło zabezpieczone pokrywką;
- 3 rodzaje wymiennych liczydeł (standardowe, tropic - IP68, M-Bus - z wyjściem do sieci zdalnego odczytu);
- Pozioma oś wirnika;
- Trwałe łożyska z panewką szafirową;
- Możliwość jednoczesnego montażu 3 nadajników impulsów (2 kontaktronowych, 1 indukcyjnego lub optoelektronicznego);
- Montaż nadajnika impulsów w trakcie eksploatacji bez naruszenia cech legalizacyjnych;
- Wymiana wkładu pomiarowego bez konieczności demontażu korpusu wodomierza z sieci;
- Pomiar "w przód" i "w tył" w dopuszczalnych granicach błędów metrologicznych;

## Wymiary



elster