

# CE MK-01

## Wodomierze studzienne Well water meters

Średnica nominalna

Nominal diameter

DN 50, 80, 100, 150.

Temperatura robocza

Working temperature

- dla wody zimnej do **50°C** (T30, T50)
- for cold water up to **50°C** (T30, T50)

Ciśnienie robocze

Working pressure

max. **1,6 MPa (16 bar)**

### Cechy szczególne:

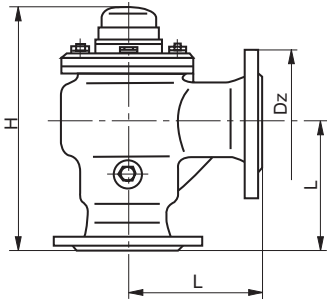
możliwość zabudowy w miejscu kolana na przejściu rurociągu pionowego w rurociąg poziomy,  
materiały dopuszczone do kontaktu z wodą pitną,  
możliwość elektronicznego sprawdzania,  
szeroki zakres pomiarowy, niski próg rozruchu,  
wyjmowalna wstawka pomiarowa,  
udogodniony odczyt przez dowolne ustawienie obrotowo osadzonego liczydła,  
liczydło wskazówkowo-bębnekowe umieszczone w hermetycznej osłonie,  
sprzęgło magnetyczne,  
możliwość zdalnego zliczania objętości i pomiaru strumienia objętości (dane według oddzielnej karty),  
na życzenie klienta osłona liczydła z pokrywką,  
zgodność z wymaganiami normy PN-ISO 4064, BS 5728

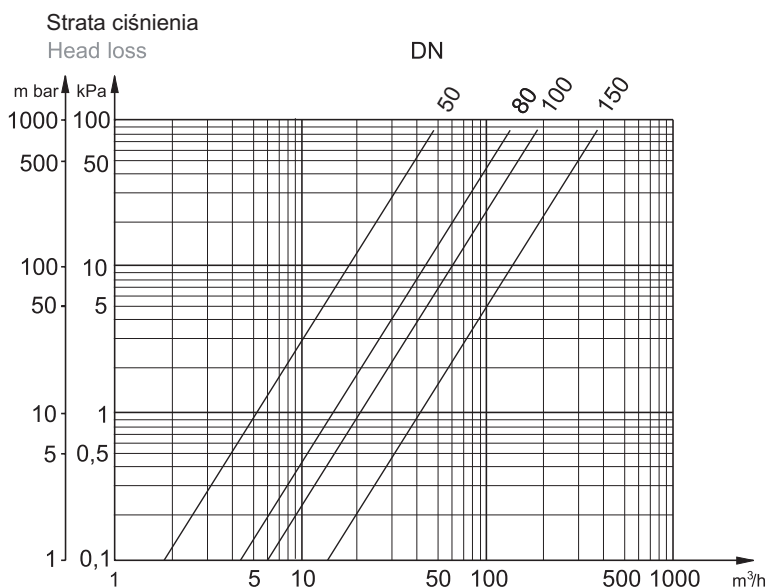
### Characteristic features:

possibility of replacing a knee between the vertical and horizontal pipelines,  
materials approved for contact with potable water,  
possibility of electronic check-up,  
wide measurement range and low starting flow rate,  
removable measuring insert,  
easy read-out due to an adjustable rotary counter,  
counter of roller-pointer type housed in airtight casing with all gear wheels in dry space,  
magnetic clutch,  
possibility of remote counting of water capacity and flow rate (data according to a separate card),  
counter casing with a cover for request,  
conformity with the standards PN-ISO 4064, BS 5728



**APATOR**  
POWOGAZ

Zakres pomiaru Measuring range	R	-	63			
Średnica nominalna Nominal diameter	DN	mm	50	80	100	150
Maksymalny strumień objętości Maximum flow rate $q_{max}$	$Q_4$	$m^3/h$	31,25	78,75	125	312,5
Ciągły strumień objętości Maximum working flow rate	$Q_3$	$m^3/h$	25	63	100	250
Pośredni strumień objętości Transitional flow rate	$Q_2$	$m^3/h$	0,63	1,60	2,54	6,35
Minimalny strumień objętości Minimum flow rate	$Q_1$	$m^3/h$	0,40	1,00	1,59	3,97
Próg rozruchu Starting flow rate		$m^3/h$	0,1	0,15	0,25	0,4
Zakres liczydła Counter range		$m^3$	1 000 000			10 000 000
Dziaka elementarna Scale interval		$m^3$	0,0005			0,005
	L	mm	150	180	200	250
	H	mm	236	288	298	379
	Dz	mm	165	200	220	285
Masa Weight	M	kg	14	18	24	45



Błąd względny w zakresie:

Relative indication error within:

- $Q_4 + Q_2$   $\pm 2\%$  dla T30  
 $\pm 3\%$  dla T50
- poniżej  $Q_2 + Q_1$   $\pm 5\%$   
below

Owiercanie kołnierzy wg PN-EN 1092-2 (PN16), DIN2532, DIN2501, BS 4504

Flange drilling according to PN-EN 1092-2 (PN16), DIN 2532, DIN2501 and BS 4504 or other standards

Przykład zamówienia: – WODOMIERZ CE MK80-01

Example of an order: – WATER METER CE MK80-01



ul. Klemensa Janickiego 23/25  
60-542 Poznań, tel. 061 8474401  
tel. 061 8470194, fax 8472548  
<http://www.powogaz.com.pl>  
e-mail: [handel@powogaz.com.pl](mailto:handel@powogaz.com.pl)