

# MH-01



## Wodomierze hydrantowe Hydrant water meters

- Średnica nominalna  
Nominal diameter  
DN 50, 65.
- Temperatura robocza  
Working temperature
  - dla wody zimnej                      max. 50°C
  - for cold water
- Ciśnienie robocze  
Working pressure  
max. 1,0 MPa (10 bar)

### Cechy szczególne:

- możliwość pomiaru objętości wody poprzez szybkie podłączenie do hydrantu podziemnego o średnicy 80 mm,
- liczydło wskazówkowo-bębnekowe umieszczone w hermetycznej osłonie,
- sprzęgło magnetyczne,
- zgodność z wymaganiami normy PN-ISO 4064, BS 5728,
- Zatwierdzenie typu Głównego Urzędu Miar.

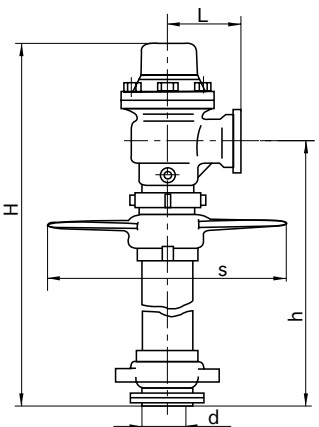
### Characteristic features:

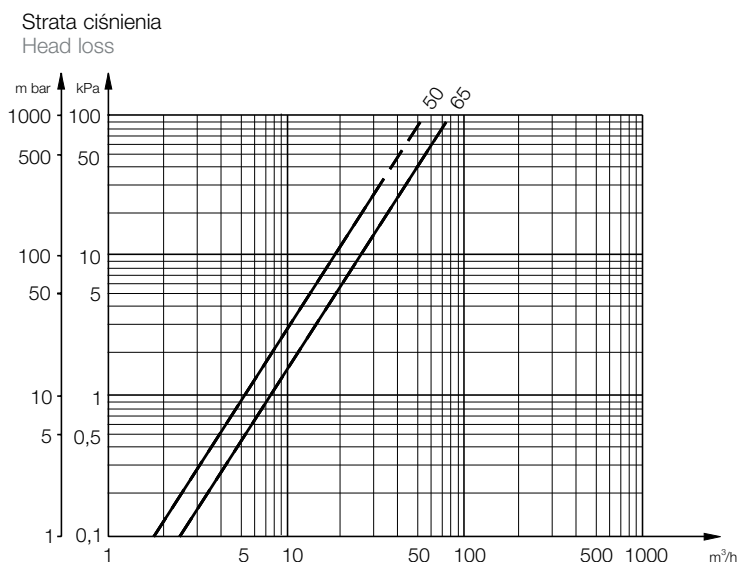
- possibility of immediate water capacity measurement by quick connection to underground hydrant 80 mm,
- counter of roller-pointer type housed in airtight casing with all gear wheels in dry space,
- magnetic clutch,
- conformity with the standards ISO 4064, BS 5728.

Nr 151/2000/1



**Fabryka Wodomierzy  
PoWoGaz SA**

Nominalny strumień objętości PN-ISO 4064 Nominal flow rate ISO 4064	$q_p$	$m^3/h$	15	25
Średnica nominalna Nominal diameter	DN	mm	50	65
Maksymalny strumień objętości Maximum flow rate $q_{max}$	$q_s$	$m^3/h$	30	60
Maksymalny roboczy strumień objętości Maximum working flow rate	-	$m^3/h$	15	30
Pośredni strumień objętości Transitional flow rate	$q_t$	$m^3/h$	3	5
Minimalny strumień objętości Minimum flow rate	$q_{min}$	$m^3/h$	0,45	0,8
Strumień objętości przy stracie ciśnienia 0,1 bar Flow rate at 0,1 bar headloss	-	$m^3/h$	18	24
Zakres liczydła Counter range	-	$m^3$	1 000 000	
Działka elementarna Scale interval	-	$m^3$	0,0005	
	H	mm	920	940
	h	mm	830	840
	L	mm	130	130
	S	mm	330	330
	d	mm	65	65
	Masa Weight	-	kg	9,5



Błąd względny w zakresie:  
Relative indication error within:

- $q_{max} \div q_t \pm 2\%$
- poniżej  $q_t \div q_{min}$   
below  $q_t \div q_{min} \pm 5\%$

Przykład zamówienia: WODOMIERZ MH 50  
Example of an order: WATER METER MH 50



**Fabryka Wodomierzy  
PoWoGaz SA**

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)