

MH-01

Wodomierze hydrantowe

Hydrant water meters

■ Średnica nominalna

Nominal diameter

DN 50, 65.

■ Temperatura robocza

Working temperature

• dla wody zimnej

• for cold water

max. 50°C

■ Ciśnienie robocze

Working pressure

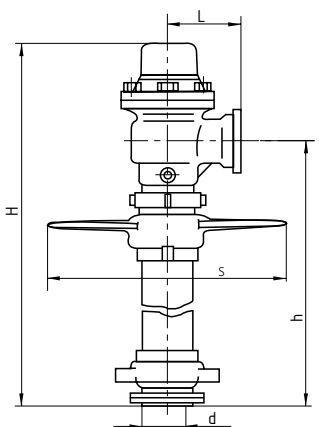
max. 1,6 MPa (16 bar)

Cechy szczególne:

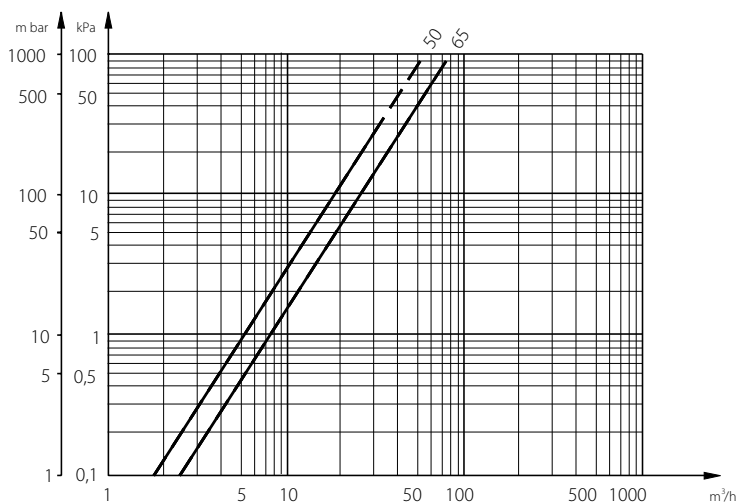
- możliwość pomiaru objętości wody poprzez szybkie podłączenie do hydrantu podziemnego o średnicy 80 mm,
- liczydło wskazówkowo-bębnekowe umieszczone w hermetycznej osłonie,
- sprzęgło magnetyczne,
- zgodność z wymaganiami normy PN-ISO 4064, BS 5728,
- Zatwierdzenie typu Głównego Urzędu Miar.

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.

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

Strata ciśnienia
Head loss



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