

DHM2000 - DHM2001

Compteur eau Jets Multiples
Multi Jet Watermeter
Meerstraals Watermeter



8 Digits



Pulse
1/L



0,05 L

Cette gamme de Compteurs à Jet Multiple est utilisée afin de mesurer la consommation d'eau potable ou eau légèrement chargée. Applications domestiques (divisionnaire, facturation).
Version totalisateur plastique DHM2000
Version totalisateur verre-métal DHM2001

This range of Multi Jet water meters is used to measure the consumption of potable water.
Residential use (submetering, billing).
Plastic can register DHM2000
Copper can register DHM2001

Dit gamma Meerstraals watermeters wordt gebruikt voor het meten van het verbruik van drinkbaar of licht vervuild water.
Huishoudelijke toepassingen zoals submetering en fakturatie.
Kunststof telwerk DHM2000
Glazen telwerk DHM2001



Caractéristiques:

- Principe de mesure à jets multiples
- Cadran sec, transmission magnétique (Protection anti-fraude magnétique)
- Ratio jusqu'à R=200 en position horizontale.
- Totalisateur à cadran sec (verre-métal ou plastique) afin de garantir une bonne lecture dans le temps
- Matériaux de haute qualité afin de garantir des caractéristiques stables et une grande longévité
- Vis de réglage externe plombée
- Corps en laiton avec revêtement époxy

Features:

- Multi Jet technology
- Dry-Dial, Magnetic drive (Resistance to exterior magnet interference)
- Measurement range up to R=200 in horizontal position.
- Copper-can or plastic can register to keep a clear visibility in long term service
- Mechanical parts of high quality material to ensure stable characteristics and long life span
- External adjusting device (sealed)
- Body of brass (epoxy coated)

Kenmerken:

- Meerstraals, snelheids meetprincipe
- Droog telwerk met magnetische overbrenging (magnetische fraude bestendig)
- Ratio tot R=200 in horizontale positie
- Glas of kunststof telwerk om een perfecte aflezing in de tijd te garanderen.
- Kwalitatief hoogwaardige materialen zijn gebruikt om stabiele performanties te garanderen alsook een lange levensduur
- Externe regelvijs (verzegeld)
- Lichaam in messing met epoxycoating

2018

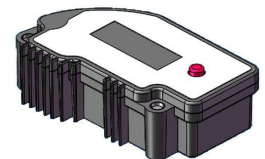
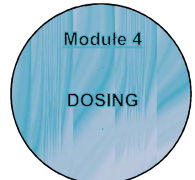
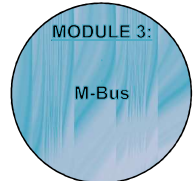
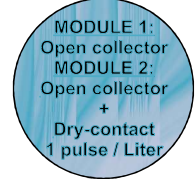
AQUA

DH Metering Europe

DH Metering Europe

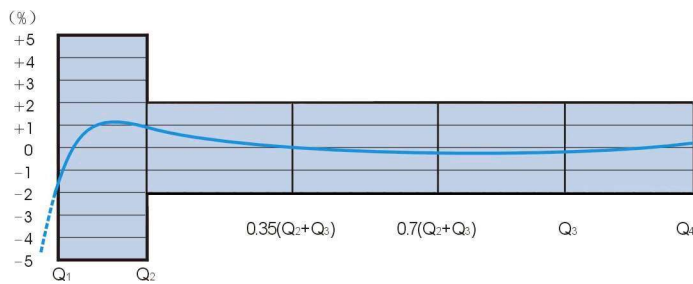
DH Metering Europe

Communication modules

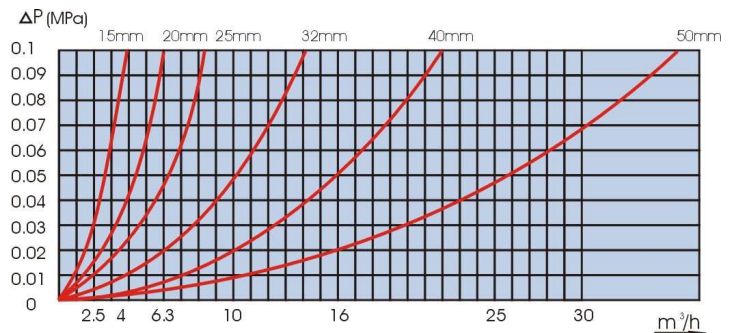


Multijet Water meter								
Size								
Nominal flow	Q3	m ³ /h	2,5	4,0	6,3	10	16	25
Meter size	DN	mm	15	20	25	30	40	50
Order numbers								
Standard version (*)	R=160		DHM2000-15165-R160	DHM2000-20190-R160	DHM2000-25260-R160	DHM2000-30260-R160	DHM2000-40300-R160	DHM2000-50300-R160
(*) other ratio on request								
Performances R=160								
Minimum flowrate	Q1	l/h	15,63	25	39,375	62,5	100	156,25
Transitional flowrate	Q2	l/h	25	40	63	100	160	250
Permanent flowrate	Q3	m ³ /h	2,5	4	6,3	10	16	25
Maximum flowrate	Q4	m ³ /h	3,125	5	7,875	12,5	20	31,25
Starting flow		l/h	5	6	8	10	35	40
Working conditions								
Temperature class	T30	°C	30	30	30	30	30	30
Pressure class	MAP16	bar	16	16	16	16	16	16
Pressure loss class	ΔP 63	bar	<0,63	<0,63	<0,63	<0,63	<0,63	<0,63
Reading								
Minimum reading		l	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Maximum reading		m ³	100000	100000	100000	100000	100000	100000

Flow curve



Pressure loss curve



Dimensions			15	20	25	30	40	50
Thread	D	inch	G 3/4 B	G 1	G1 1/4	G1 1/2	G 2	G 2 1/2
Connecting thread		inch	R 1/2	R 3/4	R 1	R 1 1/4	R 1 1/2	R2
Length	L	mm	165	190	260	260	300	300
Width	B	mm	99	99	104	104	125	125
Height	H	mm	110	110	120	120	155	155
Weight		kg	1,5	1,7	2,6	2,8	5,4	7,2

