

DHS2000

DHS2100

Compteur eau Jet Unique
Single Jet Watermeter
Enkelstraals Watermeter



Cette gamme de Compteurs à Jet Unique est utilisée afin de mesurer la consommation d'eau potable ou eau légèrement chargée. Applications industrielles ou domestiques.

This range of Single Jet water meters is used to measure the consumption of potable or wastewater.
Suitable for all industrial or household applications.

Dit gamma Enkelstraals watermeters wordt gebruikt voor het meten van het verbruik van drinkbaar of licht vervuurd water.
Gebruik voor al uw huishoudelijke of industriële toepassingen.



DH Metering Europe S.A.
Z.A.E. « La Sucrierie »
Rue Henri Lemaire 22
B-7911 Frasnès-lez-Anvaing
Belgium
Tel: +32 69 85 79 10
Fax: +32 69 85 79 19
http: www.dhmetering.eu
email: info@dhmetering.eu

2022

AQUA

DH Metering Europe

8 Digits

Pulse
1/L

0,05 L

Caractéristiques:

- Principe de mesure a jet unique
- Cadran sec, transmission magnétique (Protection anti-fraude magnétique)
- Ratio jusqu'à R=160 en position horizontale.
- Totalisateur hermétiquement fermé IP54 afin de garantir une bonne lecture
- Matériaux de haute qualité afin de garantir des caractéristiques stables
- Corps en laiton

Features:

- Single Jet technology
- Dry-Dial, Magnetic drive (Resistance to exterior magnet interference)
- Measurement range up to R=160 in horizontal position.
- Vacuum sealed register IP54 to keep a clear visibility in long term service
- Mechanical parts of high quality material to ensure stable characteristics
- Body of brass

Kenmerken:

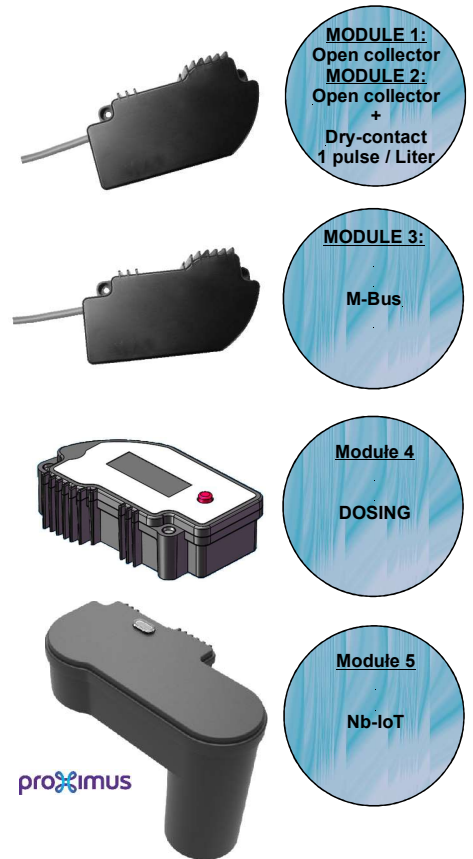
- Enkelstraals, snelheids meetprincipe
- Droog telwerk met magnetische overbrenging (magnetische fraude bestendig)
- Ratio tot R=160 in horizontale positie
- Vacuüm verzegeld telwerk IP54 om een perfecte aflezing in de tijd te garanderen.
- Kwalitatief hoogwaardige materialen zijn gebruikt om stabiele prestaties te garanderen alsook een lange levensduur
- Lichaam in messing

DH Metering Europe

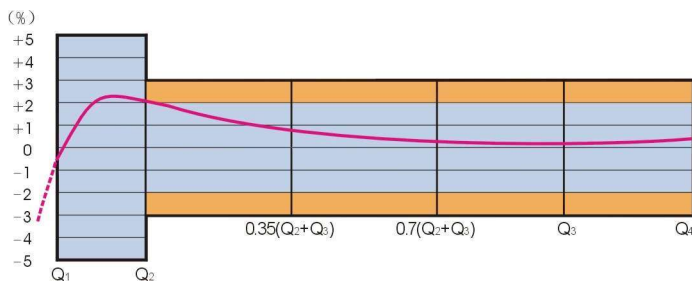
DH Metering Europe

Single Jet Water meter		DHS2000 / DHS2100			
Size					
Nominal flow	Q3	m³/h	2,5	4,0	
Meter size	DN	mm	15	20	
Order numbers					
Standard version	R=160 (*)	DHS2000-15110-R160	DHS2100-15110-R160	DHS2000-20130-R160	DHS2100-20130-R160
(*) other ratio on request					
Performances R=160					
Minimum flowrate	Q1	l/h	15,625	25	
Transitional flowrate	Q2	l/h	25	40	
Permanent flowrate	Q3	m³/h	2,5	4	
Maximum flowrate	Q4	m³/h	3,125	5	
Starting flow		l/h	12	16	
Working conditions					
Temperature class	T30/T50/T90	°C	90 (max)		
Pressure class	MAP16	bar	16		
Pressure loss class	ΔP 63	bar	<0,63		
Reading					
Minimum reading		l	0,05		
Maximum reading		m³	99999,99995		

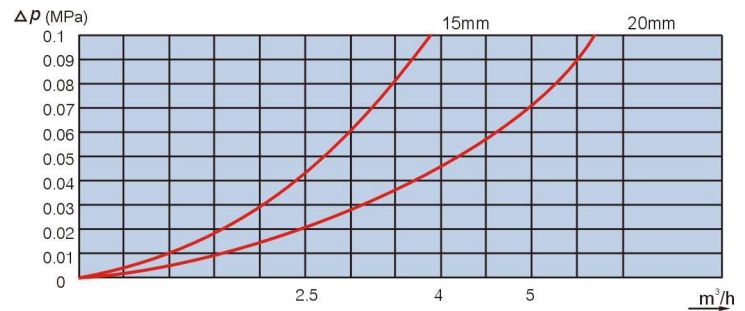
Communication modules



Flow curve



Pressure loss curve



Dimensions				
Thread	D	inch	G 3/4 B	G 1
Connecting thread		inch	R 1/2	R 3/4
Lenght	L	mm	110	130
Width	B	mm	76	85
Height	H	mm	100	105
Weight		kg	0,65	0,88

