THERMOSTYLE

MJ-SDC

многоструен сух водомер

DN25~50



Код	Наименование	Ед.Цена без ДДС
100868	Многоструен водомер 1" THS Thermostyle® DN25 R160 L260 Pulse	45.00 Евро
100869	Многоструен водомер 1 1/4" THS Thermostyle® DN32 R160 L260 Pulse	49.00 Евро
100870	Многоструен водомер 1 1/2" THS Thermostyle® DN40 R160 L300 Pulse	105.00 Евро
100871	Многоструен водомер 2" THS Thermostyle® DN50 R160 L300 Pulse	116.00 Евро
100872	Импулсен извод за многоструен водомер THS Thermostyle®	12.00 Евро
100872	Модул за многоструен водомер THS Thermostyle®	40.00 Евро

Устойчивост на корозия
Всички материали са подбрани според тяхната устойчивост на корозия;

Магнитна защита
Концепцията за магнитна защита срещу външни въздействия;

Регистър на индикатора ROTARY
5 черни ролки, 3 червени ролки и 1 показалец за Dn25 до Dn32 и 6 черни ролки, 2 червени ролки и 2 показалеца за Dn40 и Dn50;

Допълнителен входен филтър
Филтърът на входа на корпуса на измервателния уред позволява почистването му, без да се нарушава метрологичната пломба;

Възвратен клапан
за предотвратяване на обратния поток (КАТО ОПЦИЯ);

Дистанционно предаване
Активирайте функцията за дистанционно предаване, за да осъществите предаването на данни;

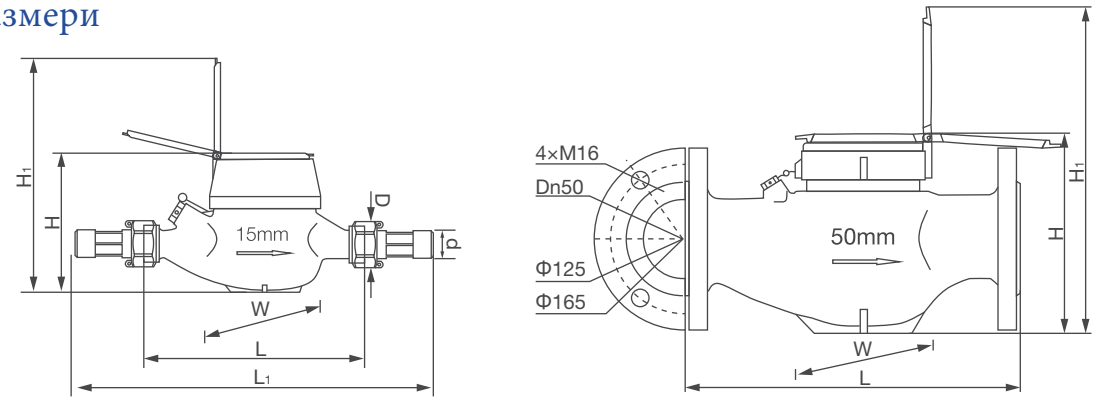
Дистанционно отчитане



Многоструен сух водомер R160 – месингов корпус. Предназначен за прецизно измерване на потреблението на вода в битови, обществени и търговски обекти. Уредът е с 7-цифрен механичен брояч, който осигурява ясна и надеждна отчетност. С възможност за оборудване с иимппууллссеенн ччеетеецц (10 литра/пулс), който позволява свързване с радиомодул или система за дистанционно отчитане, улеснявайки внедряването му в интелигентни измервателни системи.Благодарение на многоструйната сухоходна конструкция, измервателният механизъм остава защитен от примеси и замърсявания, което гарантира висока точност и дълъг експлоатационен живот. Циферблатът се върти на 360°, което улеснява отчитането при монтаж в различни позиции и тесни пространства. Температурен диапазон: 0°C ÷ +50°C; Корпус: висококачествен месинг, устойчив на корозия; Циферблат: въртящ се на 360° за удобство при монтаж; Предимства: Прецизно и стабилно измерване при различни дебити. Надеждна сухоходна конструкция, устойчива на замърсявания. Възможност за интеграция в системи за дистанционно отчитане. Лесно и удобно отчитане благодарение на въртящия се циферблат. Издръжлив месингов корпус и дълъг експлоатационен живот

Характеристики

▶ Размери



Размерна схема на водомер

Size (mm)	Dn25	Dn32	Dn40	Dn50
L	260	260	300	300
L1	380	384	431	448
D	G1-1/4B	G1-1/2B	G2B	G2-1/2B
d	R1	R1-1/4	R1-1/2	R2
H	116	116	147	147
H_1	192	192	223	223
W	97	97	113	145

L_1: *Общата дължина с връзката и уплътнението в несъбрано състояние.*

▶ Метрология

DN	mm	25	32	40	50
R	Q_3/Q_1	100/160		100/160	
Q_4	m^3/h	7.875	12.5	20	31.25
Q_3	m^3/h	6.3	10	16	25
Q_2	l/h	100/63	160/100	256/160	400/260
Q_1	l/h	63/39.375	100/62.5	160/100	250/156.25
Max. reading	m^3	99 999.9999		999 999.9999	
Min. reading	Liter	0.05			
Загуба на налягане	Δp	Δp<63			
Max, Налягане	MAP	MAP16			
Max, Температура	℃	T30 / T50			

Максимална допустима грешка



a. В долната зона ($Q_1 \leq Q \leq Q_2$): максимален допустима грешка ±5%

b. В горната зона ($Q_2 \leq Q \leq Q_4$): максимално допустима грешка ±2%(T≤30˚C), максимално допустима грешка ±3% (30˚C <T≤90˚C)

Монтаж

Водомерите трябва да се монтират в положение, при което посоката на потока съответства на стрелката, отпечатана върху корпуса на водомера, а циферблатът е обърнат нагоре;

Тръбопроводът трябва да бъде промит преди монтажа;

Водомерът трябва да бъде постоянно пълен с вода по време на работа; препоръчваме водомерът да се монтира по следния начин:

