

OpTherma GSD-RFM

Сух едноструен водомер,
подготвен за радио отчитане

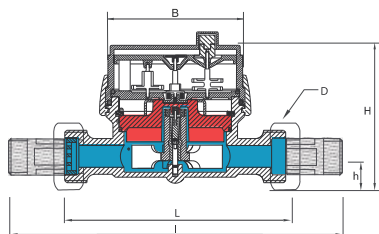


Версия за топла
вода 30° - 90°C

OpTherma GSD-RFM е едноструен водомер със сух 8-ролков брояч за директно четене. С версия за студена вода (50 °C) и топла вода (90 °C), диаметри 1/2" и 3/4", въртящ се на 360° сух циферблат, антимагнитна защита. За монтаж на радио модул OpTherma RFM-TX1.

Размери

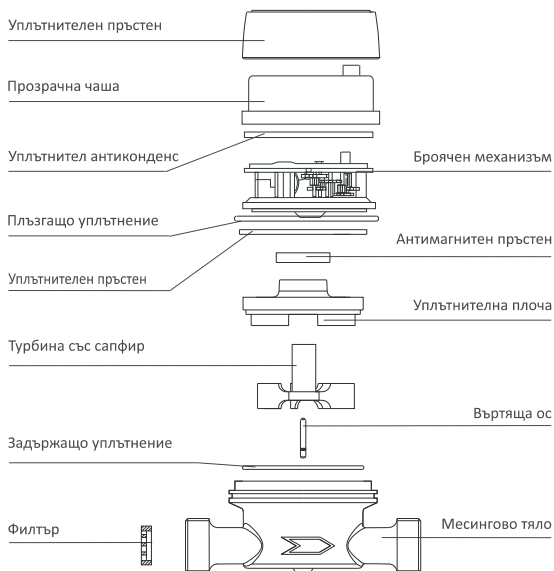
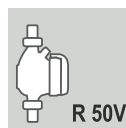
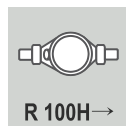
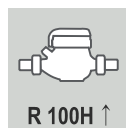
Размер	mm in	15 (1/2")	20 (3/4")
L	mm	110	130
I	mm	190	228
H	mm	73	73
h	mm	18	18
B	mm	74	74
D Резба EN ISO 228-1:2003	in	3/4"	1"



Технически характеристики

Размер	DN	mm in	15 (1/2")	20 (3/4")
Максимален дебит	Q4	m³/h	3,12	5
Постоянен дебит	Q3	m³/h	2,5	4
Преходен дебит	Q2	l/h	40	64
Минимален дебит	Q1	l/h	25	40

Положение за монтаж



Монтаж

Необходимо е да се борави внимателно с водомера като средство за измерване, за да предпазите от повреда измервателния механизъм.

Съхранението на водомера се извършва при температура от 0 °C до 30 °C.

Монтажът на водомера може да се извършва само от оторизирани за целта лица със съответната правоспособност.

Водомерът се монтира на място, достъпно за монтаж, отчитане и поддръжка, в съосие с тръбите, без усукване.

Водомерът се монтира по посока на протичане на измерваната вода. За коректно измерване е необходимо наличие на стабилизираща права тръбна отсечка, минимум с дължината на свързващите парчета.

Водомерът се монтира след завършване на работата по изграждане на инсталацията, почистване и промиване на тръбопровода и тестване на налягането. Гаранцията не покрива повреди в резултат на механични и химични замърсители във водата.

След монтиране на водомера, водата в тръбопровода трябва да се пусне бавно, за да не се увеличи прекалено скоростта на водата във водомера, поради излизация въздух.

Водомерът се монтира така, че да е винаги пълен с вода, за се избягва събиране на въздух.

Водомерът не трябва да се излага на вибрации, причинени от тръбопровода или фитингите.

Не е необходимо смазване на водомера или друг вид специална поддръжка по време на работата му.

След монтажа, водомерът се осигурява с пломба от оторизирана фирма с цел да бъде избегната нежелана намеса във функционирането му.