

名称	製品仕様書	番号	10-0301-003
		作成	平成26年2月4日
型式	ハイブリッド式水道メーター13mm (PDH-13)		

仕様及び性能

計測原理		接線流羽車式 単箱型		
表示部	形式	乾式デジタル表示ハイブリッド無線型		
	最小目盛	1L		
	最大指示量	9,999.9m ³		
性能	Q3 / Q1 : 計量範囲	100		
	Q1: 定格最小流量	0.025m ³ /h		
	Q2: 転移流量	0.04m ³ /h		
	Q3: 定格最大流量	2.5m ³ /h		
	Q4: 限界流量	3.125m ³ /h		
	検定公差	±5%	0.025 ≤ Q < 0.04m ³ /h	
		±2%	0.04 ≤ Q ≤ 3.125m ³ /h	
Q3圧力損失		0.063MPa以下		
使用条件	適正使用流量範囲	0.1～1.0m ³ /h		
	最大許容使用圧力	1MPa		
	使用水温範囲	0.1～30℃		
	取付姿勢	水平		
外形寸法	全長	100mm		
	全高	100mm		
	幅	89mm		
	中心高さ	23mm		
取付けねじ	上水ねじ	26.4山14		
	金門ねじ	25.8山14		
ケース材質		CAC804又はCAC902		
質量		1.0kg		

水道メーターの適正流量と月間使用量

一時的使用の許容流量	1時間/日以内使用の場合	1.5m ³ /h
	瞬時的使用の場合	1.5～2.5m ³ /h
1日当たりの使用量	5時間使用の時	4.5m ³ /日
	10時間使用の時	7m ³ /日
	24時間使用の時	12m ³ /日
月間使用量		100m ³ /月