

名称	製品仕様書	番号	GFDW075-E0B	1/1
		作成	H24年 4月 1日	
型式	GFDW型75mm乾式水道メーター（FCD片ビク）			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	GFDW75（FCD片ビク）	
計測原理		たて型軸流羽根車 ウォルトマン式		
発信形態	単位パルス	1 m ³ /P		
	発信器	GD2A		
伝送線		2芯 VCTF(0.5mm ²)10m		
表示部	形式	乾式デジタル表示		
	最小目盛	1 L		
	最大指示量	999,999.9 m ³		
性能	Q ₃ /Q ₁ ：計量範囲	100		
	Q ₁ ：定格最小流量	0.63 m ³ /h		
	Q ₂ ：転移流量	1 m ³ /h		
	Q ₃ ：定格最大流量	63 m ³ /h		
	Q ₄ ：限界流量	78.75 m ³ /h		
	検定公差	±5%	0.63 ≤ Q < 1 m ³ /h	
		±2%	1 ≤ Q ≤ 78.75 m ³ /h	
Q3圧力損失	0.063 MPa以下			
使用条件	適正使用流量範囲	2.5～27.5 m ³ /h		
	最大許容使用圧力	1 MPa		
	最大許容使用温度	30℃		
	取付姿勢	水平		
外形寸法	全長	630 mm		
	全高	267 mm		
	幅	211 mm		
	中心高さ	100 mm		
取付	フランジ	上水フランジ		
		JIS10Kフランジ		
ケース材質		FCD450（粉体塗装）		
質量		約29 kg		
型式承認番号		L1038号		