

製 品 仕 様 書

品 名 縦型軸流羽根車乾式デジタル表示水道メーター	器種口径 TAWC-75 型式承認 第L131号
-------------------------------------	---

概 要

本メーターは、内部に設けた計量室にリードを持った羽根車を垂直に取り付け、その羽根車に水流を下方より当てて回転させる。
 羽根車の回転はマグネットを介し積算表示機構に伝達され、計量値を積算表示します。
 表示部は、読みやすいデジタル表示です。

精度・能力	定格最大流量 Q_3	63 m ³ /h		
	計 量 範 囲 Q_3/Q_1 (R)	100		
	器 差	± 5 %	0.63 m ³ /h ~ 1.008 m ³ /h 未満	
		± 2 %	1.008 m ³ /h ~ 78.75 m ³ /h	
	定格最大流量での圧力損失の値		0.063 MPa 以下	
耐 圧		2.0 MPa		
表示部	形 態	アナログ, デジタル併用表示		
	最 大 表 示 量	999,999 m ³		
	最 小 目 盛	1 L		
主要材質	ふ た	ABS		
	上 ケ ー ス	CAC804 (シルジン青銅鑄物)		
	下 ケ ー ス	CAC804 (シルジン青銅鑄物)		
	内 部 機 構	ABS 樹脂, POM, PPS, ステンレス鋼		
寸法他			JIS 10K フランジ	上水フランジ
	全 長		630 mm	630 mm
	高 さ		253 mm	253 mm
	流入(出)口中心高さ		100 mm	100 mm
	取 付 部	外 径	185 mm	211 mm
		ピッチ円直径	150 mm	168 mm
		取付穴	8-φ19	4-φ19
	使用最高圧力		1.0 MPa	0.75 MPa
	重 量		約 33 kg	
	塗 装 色		無塗装	
許容使用水温		0.1 °C ~ 30 °C		
取 付 姿 勢		水平		
構 造		組立図 3W-45580 による		
備 考				

大豊機工株式会社	作 成 130604	登録番号 SS-4885A
-----------------	----------------------	-------------------------