

名 称	製品仕様書	番 号	NFDW065-E0C	1/1
		作成	H 2 4 年 5 月 2 5 日	
型 式	NFDW型 65mm乾式水道メーター (FCD片ビク)			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	NFDW 65 (FCD片ビク)			
計測原理		たて型軸流羽根車 ウォルトマン式				
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 <sup>3</sup>				
性能	$Q_3/Q_1$ : 計量範囲	100				
	$Q_1$ : 定格最小流量	0.63 m <sup>3</sup> /h				
	$Q_2$ : 転移流量	1 m <sup>3</sup> /h				
	$Q_3$ : 定格最大流量	63 m <sup>3</sup> /h				
	$Q_4$ : 限界流量	78.75 m <sup>3</sup> /h				
	検定公差	$\pm 5\%$	$0.63 \leq Q < 1 \text{ m}^3/\text{h}$			
		$\pm 2\%$	$1 \leq Q \leq 78.75 \text{ m}^3/\text{h}$			
$Q_3$ 壓力損失		0.063 MPa 以下				
使用条件	適正使用流量範囲		2.0 ~ 24.0 m <sup>3</sup> /h			
	最大許容使用圧力		1 MPa			
	使用周囲温度		55°C 以下 (JIS規格による) この周囲温度以下になるように、設置条件をお願いします。			
	流体温度範囲		最低許容使用温度0.1°C (JIS規格による) 最高許容使用温度30°C (JIS規格による)			
	取付姿勢		水平			
外形寸法	全長		575 mm			
	全高		252 mm			
	幅		186 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26 kg				
型式承認番号		L1038号				