

名称	製品仕様書	番号	NFDT050-E0B	1/1
		作成	H 2 4 年 4 月 1 日	

型式 NFDT型50mm乾式水道メーター(両面フランジ)

○仕様及び性能

項目		器種・口径	NFDT50(両面フランジ)	
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 <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub> :計量範囲	100		
	Q <sub>1</sub> :定格最小流量	0.4 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>2</sub> :転移流量	0.64 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>3</sub> :定格最大流量	40 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>4</sub> :限界流量	50 m <sup>3</sup> /h		
	検定公差	±5%	0.4 ≤ Q < 0.64 m <sup>3</sup> /h	
		±2%	0.64 ≤ Q ≤ 50 m <sup>3</sup> /h	
Q3圧力損失		0.063 MPa以下		
使用条件	適正使用最大流量	1.25~17.0 m <sup>3</sup> /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	245 mm		
	全高	201 mm		
	幅	186 mm		
	中心高さ	80 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13 kg		
型式承認番号		L1038号		