


6 製品記号

温度調整弁

TD2LW-B	TD2LG-B	TD2ALW-B	TD2ALG-B
受注品	受注品	受注品	受注品
液体低温加熱用	気体低温加熱用	液体低温冷却用	気体低温冷却用

FC製



型式：TD-2L型 型式：TD-2AL型

POINT **複座、フランジ形、低温加熱用・低温冷却用**

形 式	直動式			
弁 形 式	複座			
調整温度区分	15~35、20~40、35~55℃			
適用流体	蒸気・温水		水・冷媒 (60℃以下)	
被加熱流体	水・油・液体	気体	水・油・液体	気体
弁入口の圧力限界	下表参照			
リード管の長さ	2m			
端 接 続	JIS 10K FFフランジ			
材 質	FC			
	弁体・弁座			
	CAC★ ¹			
感熱筒材質	SUS304	SUS304 (フィン付)	SUS304	SUS304 (フィン付)
感熱筒寸法 ^{注1}	JIS R1½ねじ×筒長440mm★ ²	筒長440mm	JIS R1½ねじ×筒長440mm★ ²	筒長440mm

呼び径	液体低温加熱用	寸法L×H (mm)	気体低温加熱用	液体低温冷却用	寸法L×H (mm)	気体低温冷却用
		梱包質量 (kg)			梱包質量 (kg)	
15	297,000	126×535	411,000	320,000	126×535	434,000
		16			16	
20	302,000	130×535	416,000	327,000	130×535	441,000
		16.7			16.7	
25	307,000	140×555	420,000	332,000	140×555	446,000
		17.7			17.7	
32	348,000	150×565	462,000	376,000	150×565	489,000
		19			19	
40	359,000	160×565	473,000	384,000	160×565	497,000
		19.8			19.8	
50	384,000	180×625	497,000	419,000	180×625	533,000
		27.5			27.5	
65	422,000	215×650	535,000	504,000	215×650	607,000
		34.5			34.5	
80	523,000	260×705	637,000	658,000	260×705	799,000
		48.5			48.5	
100	686,000	300×755	800,000	953,000	300×755	1,090,000
		69.5			69.5	

★¹弁体・弁座ステンレス製も製作しています。
 ★²液体用感熱筒は、標準寸法も製作しています。お問い合わせください。
 注1.液体用保護管付感熱筒は標準寸法と異なります。
 呼び径80以上はお問い合わせください。
 注2.感熱筒には、アルコール類又は代替フロンが封入されておりますので、廃棄の際には、廃棄物処理業者に回収・処理をお願いいたします。

■価格加算

記号	仕様	加算額
4-1	液体用保護管 (SUS304製) 付 (呼び径15~65) 注1.	71,200
4-2	液体用保護管 (PTFE製) 付 (呼び径15~65) 注1.	100,000
5-1	リード管長さ3m	12,000
5-2	リード管長さ4m	
5-3	リード管長さ5m	

■弁入口の圧力限界

呼び径	15~40	50~65	80	100
(MPa)	1.0	0.7	0.5	0.4

