



Fig. 2879(a)



Fig. 2879(b)


**壓力 Pressure CLASS008-2500 PN16.8-42.0**

- 材料材質選(按標準選) Material selected (selected standard)
- 構造 Structure
- 密封材料 Sealant material
- 閘板材料 Gate wedge gate
- 密封材料(按標準選) Sealant material (selected standard)

**技術規格 Technical Specification**

技術規格 Technical Specification	標準 STANDARD	標準 CODE
設計標準 Design Standard	ASME B16.34/ANSI	GB/T 12224 GB/T 12225
壓力/溫度 Pressure-Temperature Rating	ASME B16.34	GB/T 12224
密封結構 Face-face	ASME B16.34	GB/T 12224 JB/T 909-05
密封結構 Flange End	ASME B16.34	ASME B16.34 JB/T 909.1-02.4
焊接標準 Welding Code	ASME B16.34	GB/T 12224
檢驗標準 Inspection & Test	API 598	JB/T 9090

**主要尺寸和重量 Main Dimensions & Weight**

壓力 Pressure	閘板尺寸 Gate Size			閘門尺寸 Gate Main Dimension						重量 Weight (kg)	
	mm	in.	公稱壓力	L1	L2	L3	H1	H2	H3	W1	W2
CLASS 1500 PN16.8	15	1/2	10	216	216	216	187	201	180	9.8	10.5
	30	3/4	13	228	228	228	211	221	180	9.7	10.2
	35	1	15	254	254	254	228	231	180	9.8	10.8
	40	1-1/8	16	279	279	279	257	268	200	11.8	12.8
	50	1-1/2	20	308	308	308	276	294	200	11.8	12.8
CLASS 3000 PN30.0	15	1/2	10	216	216	216	187	201	180	9.8	11.5
	30	3/4	13	228	228	228	211	221	180	9.7	11.2
	35	1	15	254	254	254	228	231	180	9.8	10.8
	40	1-1/8	16	279	279	279	257	268	200	11.8	12.8
	50	1-1/2	20	308	308	308	276	294	200	11.8	12.8
CLASS 4500 PN42.0	15	1/2	10	264	264	264	187	201	180	12.2	13.2
	30	3/4	13	276	276	276	211	221	180	12.1	12.7
	35	1	15	308	308	308	228	231	180	11.8	12.8
	40	1-1/8	16	333	333	333.2	257	268	200	13.8	14.8
	50	1-1/2	20	364	364	364.2	276	294	200	13.8	14.8

注: 以上閘門高度均指全開高度。 Note: All above the height when valve is fully opened.