

# 小型ブラインチラー

## ■屋内型

50/60Hz

項目		型式	FSC-T120AB	FSC-T220AB	FSC-T330AVB
冷却能力	kW		1.19/1.35	2.55/2.86	5.01
寸法	幅 (W)	mm	955	1,035	1,200
	奥行 (D)	mm	585	605	750
	高さ (H)	mm	925 (1,410)	965 (1,450)	1,400 (1,910)
合計公称出力	kW		1.018/1.198	1.775/1.955	2.718
電源	—		AC 3φ 200V 50/60Hz		
冷凍機	圧縮機	型式	全密閉ロータリー		
		出力	0.75	1.5	2.2
	凝縮器	型式	コルゲートフィンチューブ式		
		出力	0.014	0.025	0.1
	冷媒種類	—	R448A		
冷凍機油種類	—	FV68S			
冷却器	—	プレート熱交換器 (SUS316)			
ポンプ	型式	—	鋳鉄渦巻ポンプ		
	出力	kW	0.25/0.43	0.25/0.43	0.43
	循環量	L/min	20	30	50
	機外揚程	kPa	207/217	153/173	190/200
ブライン接続口	—		25A	25A	25A
温度調節器	—	デジタル表示温度調節器			
騒音値	dB		48/50	48/52	53/54
製品質量	kg		120 (150)	150 (190)	200 (240)

## ■屋外型

50/60Hz

項目		型式	FSC-T120A0B	FSC-T230A0VB	FSC-T330A0VB
冷却能力	kW		1.28/1.43	3.26	5.01
寸法	幅 (W)	mm	1,120 (1,910)	1,120 (1,960)	1,070 (2,020)
	奥行 (D)	mm	585	605	750
	高さ (H)	mm	1,340	1,540	1,570
合計公称出力	kW		0.874/1.054	1.41/1.59	2.73
電源	—		AC 3φ 200V 50/60Hz		
冷凍機	圧縮機	型式	全密閉ロータリー		
		出力	0.584	1.1	2.2
	凝縮器	型式	スリットフィンチューブ式	空冷フィンチューブ式	
		出力	0.04	0.06	0.1
	冷媒種類	—	R448A		
冷凍機油種類	—	FV68S	VG74		
冷却器	—	プレート熱交換器 (SUS316)			
ポンプ	型式	—	鋳鉄渦巻ポンプ		
	出力	kW	0.25/0.43	0.25/0.43	0.43
	循環量	L/min	20	30	50
	機外揚程	kPa	207/217	153/173	190/200
ブライン接続口	—		25A	25A	25A
温度調節器	—	デジタル表示温度調節器			
騒音値	dB		48/49	53/53	53/54
製品質量	kg		130 (200)	160 (230)	200 (260)

[注1] 冷却能力は、標準仕様の場合 ブライン入口温度-5℃時の能力です。

[注2] 品質向上のために、予告なく寸法・機種・機番を変更することがありますのでご了承下さい。

[注3] 上記仕様内( )はタンク付き仕様です。

—— 技術を真心こめて ——

**first 第一工業株式会社**



ISO9001  
JQA-QM4973

本社・工場 〒670-0804 姫路市保城474  
TEL (079) 224-3331 FAX (079) 288-2088  
神戸営業所 〒657-0864 神戸市灘区新在家南町4丁目9-13  
TEL (078) 861-0410 FAX (078) 882-1302  
クリエイションセンター 〒670-0811 姫路市野里951-92  
TEL (079) 224-3332 FAX (079) 288-2089  
URL : <https://www.firstline.jp>



### 安全に関するご注意

- ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みの上正しくお使い下さい。
- 電気工事や配管工事が必要です。お買い上げの販売店、または、専門業者にご相談ください。  
工事に不備があると水漏れや感電・火災などの原因になることがあります。

取扱い販売店