

クーラー分解洗浄型冷却機

標準仕様

項目 \ 型式 DSU-		50/60Hz												
		T331A0V	T500A0V	T600A0V	T800A0V	T1001A0V	T1601A0V	T2000A0V	T2600A0V	T3000A0V	T3600A0V	T4000A0V		
冷 却 能 力		kW	5.64	9.38	13.7	16.57	19.49	31.77	38.7	48.34	54.69	64.77	81.41	
法 定 冷 凍 ト ン		トン	1.35	2.56	2.6	3.6	4.77	7.98	10.15	13.53	14.31	17	19.08	
高圧ガス保安区分		—	不要											
温 度 制 御 範 囲		℃	1～25											
使 用 外 気 温 度		℃	-5～+35											
外形寸法	幅 (W)	mm	1,170	1,120	1,370	1,370	1,370	2,120	2,120	2,120	3,170	3,170	3,170	
	奥 行 (D)	mm	850	1,100	1,100	1,100	1,300	1,400	1,400	1,450	1,450	1,450	1,450	
	高 さ (H)	mm	1,690	2,040	2,220	2,220	2,475	2,555	2,555	2,555	2,555	2,555	2,555	
製 品 質 量		kg	320	430	540	550	710	1,200/1,190	1,470/1,460	1,410	1,790	2,210	2,200	
運 転 質 量		kg	340	450	570	600	780	1,300/1,290	1,590/1,580	1,590	1,970	2,450	2,440	
合 計 公 称 出 力		kW	2.55/2.73	4.1/4.28	5.33/5.64	6.83/7.14	8.73/9.27	14.45/14.46	17.45/17.46	21.95/22.88	25.24/26.17	29.84/30.77	32.64/33.57	
電 源		—	AC 3φ 200V 50/60Hz											
騒 音 値		dB	57	57	56.3	57.5	62.2	61.8	62.7	63.8	64.5	65.2	65.7	
冷凍機	圧 縮 機	型 式	—											
		出 力	kW	2.2	3.7	4.5	6.0	7.4	6.0×2	5.0×3	6.5×3	7.4×3	6.7×4	7.4×4
	凝 縮 器	型 式	空冷フィンチューブ式											
		出 力	kW	0.1	0.154	0.4	0.4	0.59	0.59×2	0.59×2	0.59×2	0.59×3	0.59×3	0.59×3
	冷 媒	種 類	—											
	冷凍機油	種 類	—											
	クーラー	型 式	—											
		材 質	—											
		冷媒ポンプ	型 式	—										
			出 力	kW	0.25/0.43	0.25/0.43	0.43/0.74	0.43/0.74	0.74/1.28	1.27/1.28	1.27/1.28	1.27/2.2	1.27/2.2	1.27/2.2
		材 質	—											
冷却器		型 式	—											
		材 質	—											
温 度 調 節 器		—	—											
配管	冷 水 出 入 口	—	—											
	接 続 口 仕 様	—	—											

- ・ 循環ポンプは、オプションとなっています。ご相談ください。
- ・ 冷却能力は、外気温度32℃、ブライン温度-5℃時の値を示しております。
※大温度差冷却設計の場合はこの限りではありません。
- ・ 変圧器容量、配線容量は運転条件の違いなどを見込んで定格値の1.3倍でご計画下さい。
- ・ 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。

—— 技術を真心こめて ——

first 第一工業株式会社

URL: <https://www.firstline.jp>

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



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