



CD12E型



C20E型

■用途

- ① イベント会場・ドーム・テント・体育館等の冷暖房。
- ② シールド坑内等工事現場の冷暖房・除湿乾燥。
- ③ 造船所・工場の冷暖房・除湿乾燥。
- ④ サーバ・マシン室等の冷房・除湿。

■特長

- ① オゾン層破壊係数ゼロのHFC系冷媒を採用。
- ② エバラ独自の熱交換システムで高効率除湿運転。
- ③ エバラーターボファンの採用で高性能を実現。
- ④ 可搬性を配慮し、フォークリフト用差し口・大形吊りピースを標準装備。搬送・設置が簡単。
- ⑤ メンテナンスを重視したシンプル設計。内部機器・熱交換器の点検・清掃が簡単。
- ⑥ マイコン制御の自動運転により安定した冷房環境を提供。【C20E型】

可搬式  
土木・建設  
工事用機器

■標準仕様

型 式		CD12E型		C20E型	
定 格 電 圧 (V)		三相 200/220		三相 200/220	
周 波 数 (Hz)		50	60	50	60
定 格 電 流 (A)		41	43/41	78	85
冷 房 能 力 (kW)		30.8	34.5	62	75
暖 房 能 力 (kW)		—	—	—	—
除 湿 能 力 (L/h)		23	26	—	—
圧縮機	出 力 (kW)	7.5		15	
室 内 ファン	出 力 (kW)	2.2		2.2×2台	
	静 圧 (kPa)	1.12	1.57	1.12	1.57
	風 量 (m <sup>3</sup> /min)	72	87	144	174
接 続 ダ ク ト 口 径 (mm)		300		300×2	
冷 媒		R407C 充填量：10kg		R407C 充填量：15kg	
外 形 寸 法 (mm)		1390W×2020L×1550H		1840W×1820L×1800H	
質 量 (kg)		970		1005	

■特別附属品

- 断熱スーパーダクト …… φ300×5m (取付バンド付)
- 移動用キャスター (ブレーキ付)
- 熱交換器保護ガード 【C20E型】
- 電源ケーブル用ハンガー 【C20E型】
- 吸気ダクト接続ユニット 【C20E型】

