特殊品および各種仕様の製作一覧

●マトリクス アイ-スタイル

記号の説明　◎:標準仕様で装備　○:改造対応可能機種　－:改造対応対象外の機種　空欄:改造対応を行わない機種

項目 ＼ 製品仕様				空冷ヒートポンプ式(型名)													空冷式冷専(型名)											備　考
				標準設置タイプ				リニューアル設置タイプ				横連続設置タイプ					標準設置タイプ				リニューアル設置タイプ				横連続設置タイプ			
				850型	1180型	1500型	1800型	850型	1180型	1500型	1800型	850型	1180型	1500型			850型	1180型	1500型	1800型	850型	1180型	1500型	1800型	850型	1180型	1500型	
応用製品	水冷ヒートポンプ式チラーユニット			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	屋外設置型チラーユニット			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	年間暖房型チラーユニット			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	温水出口温度上限50℃(外気温度上限湿球32℃)
	中温仕様チラーユニット			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	冷水出口上限30℃(入口上限33℃)
電気関係	特殊電圧	主電源 400V50Hz 440V60Hz	操作回路電源 トランス付き200V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			トランス付き200V(操作部のみトランス付き100V)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			別電源200V																									
		主電源 200V	操作部のみトランス付き100V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			別電源200V																									
	公共建築工事標準仕様			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	平成31年度版
	進相コンデンサー取付け																											
	積算時間計取付け			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	液晶パネルに表示
	電流計取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	電圧計取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	断水保護開閉器作動信号受け	冷却水用・冷水用		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
		冷(温)水用のみ		○	○	○	◎	○	○	○	◎	○	○	○			○	○	○	◎	○	○	○	◎	○	○	○	断水保護開閉器は現地準備
	運転表示 本体	システム運転表示灯取付け		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	1号機(親機)に設定したユニットのみ出力
		ユニット(各号機)運転表示灯取付け		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		サイクル個別運転表示灯取付け																										
	運転表示 遠隔	システム運転信号出力		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	1号機(親機)に設定したユニットのみ出力
		ユニット(各号機)運転信号出力		○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○	
		サイクル個別運転信号出力					◎※4				◎※4									◎※4				◎※4				
	警報表示 本体	システム一括警報表示灯取付け		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	1号機(親機)に設定したユニットのみ出力
		ユニット(各号機)警報表示灯取付け		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		サイクル個別警報表示灯取付け																										
	警報表示 遠隔	システム一括警報外部信号出力		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	1号機(親機)に設定したユニットのみ出力
		ユニット(各号機)警報外部信号出力		○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○	
		サイクル個別警報外部信号出力		○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○	
		警報用ブザー取付け		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	遠隔操作	システム運転遠隔操作用端子取付け		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		システム運転DC24Vパルス信号受け		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		ユニット単体運転遠隔操作用端子取付け																										
		ユニット単体運転DC24Vパルス信号受け																										
	圧縮機運転信号出力																											
	サーモオフ信号出力			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○	
	冬期凍結防止ポンプ自動運転中信号出力			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○			○	○	○	◎※4	○	○	○	◎※4	○	○	○	
	強制フルロード運転機能			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	２温度設定機能			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	圧縮機自動ローテーション制御			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	デマンド制御機能	最大電流制限		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	システム一括
		強制サーモオフ		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	システム一括
	漏電遮断器内蔵仕様			○	○	○	○	○	○	○	○						○	○	○	○	○	○	○	○				
	高調波対策	アクティブフィルター		○	○	○	○※5	○	○	○※5	○	○	○	○※5			○	○	○	○	○	○	○※5	○	○	○	○※5	200V仕様のみ。本体内蔵(サイクルごと。最大4個まで搭載可能)
	電力量計取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	グループコントローラー(CSC-A8GT)に積算電力量を表示させる場合は必須
冷凍サイクル関係	圧力連成計取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	赤水防止用水冷却器仕様																											
	散水仕様			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	散水配管・散水ノズル取付け。
その他	耐塩害処理	耐塩害仕様		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		耐重塩害仕様		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	キャビネット塗装色変更			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	空気側熱交換器吸込網取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	圧縮機室防音材貼付け仕様																											
	水配管フランジ(JIS10K)接続仕様			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	ドレンパン取付け			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	圧縮機断熱仕様			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	電気箱扉鍵取付け			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	タキゲン200番
	冷(温)水循環ポンプ容量変更(※1)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ポンプ電動機出力2.2kW・3.7kW・5.5kWから選択
	冷(温)水用逆止弁取付け(※2)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ポンプ搭載仕様は標準装備
	冷(温)水用圧力表示(※3)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ポンプ吐出圧力・ユニット出口圧力を液晶パネルに表示。ブラインを使用する場合は対応不可
	冷(温)水循環ポンプメカニカルシール変更(ブライン対応)(※1)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	現地にて凍結防止用に不凍液(ブライン)を使用する場合は必須

上記以外のものにつきましてもご相談に応じておりますので、最寄りの弊社営業本部・支店までお問い合わせください。

注記　※1. ポンプ搭載仕様のみ対応
※2. ポンプレス仕様のみ対応
※3. ポンプ搭載仕様のみ対応。ただし、ブラインを使用する場合には対応不可
※4. 外部出力設定による選択性(最大6出力)
※5. 1800型標準設置タイプは最大3個、1500型リニューアル設置タイプおよび横連続設置タイプは最大2個まで搭載可能