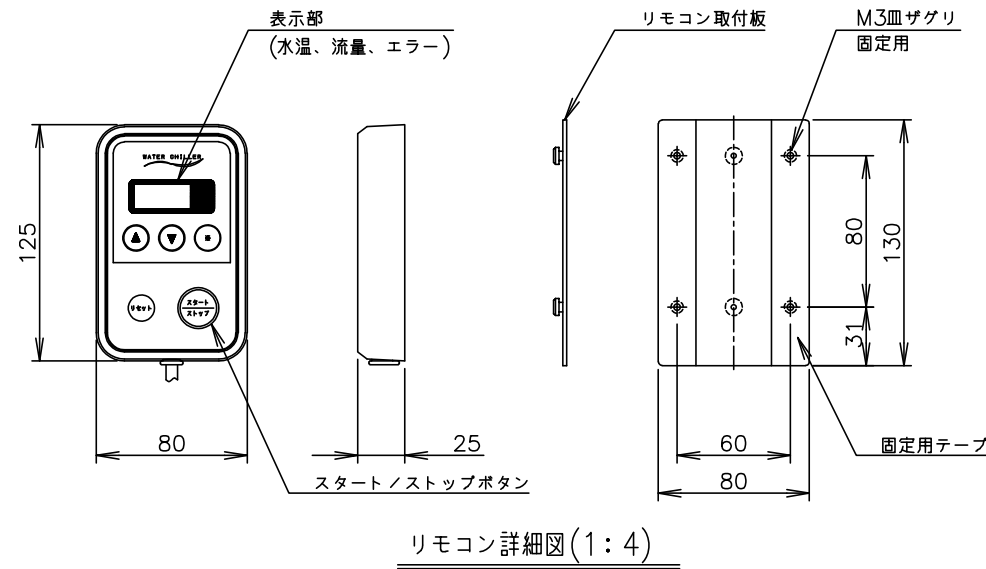
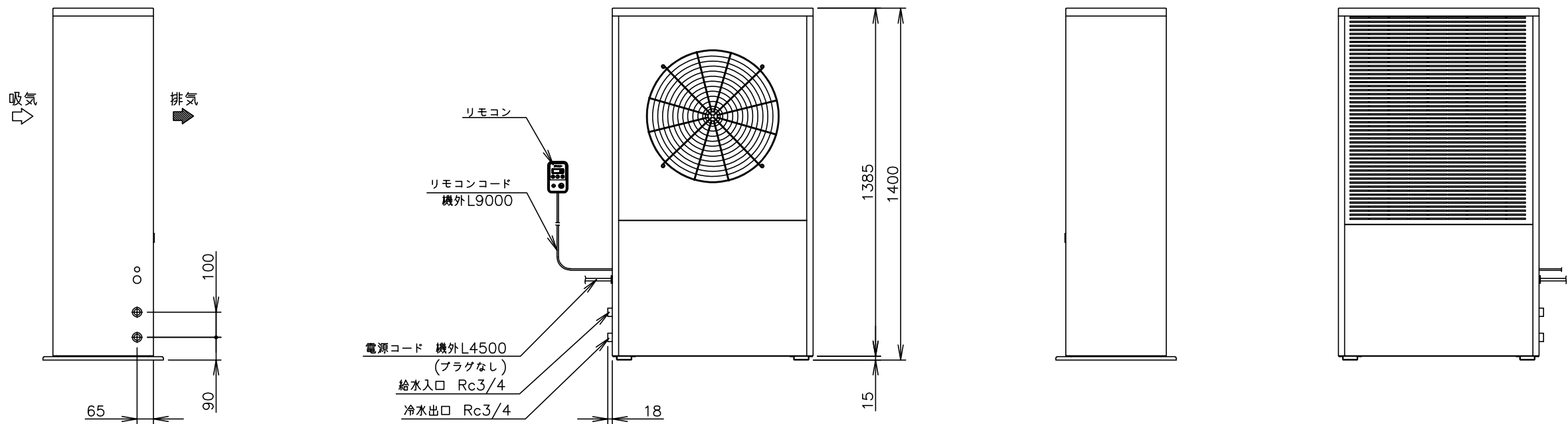
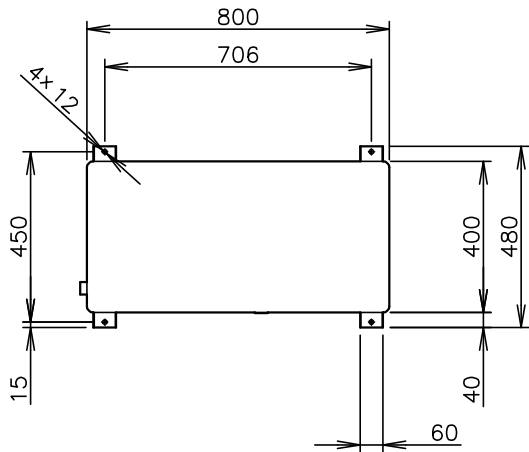




1. 設置条件について
場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しく行ってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なることがありますので、10mm程度余裕をとってください。
(給排気スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
2. 元電源(漏電遮断器)は現地手配です。
元電源には必ず漏電遮断器(過電流保護機能付、定格電流30A、感度電流15mA)を取付けてください。
3. 冷水量(連続)は、周囲温度30℃、給水温度25℃、冷水温度10℃の時の値です。
4. 製品コード：N3CW



製品名	ホシザキインバータ冷水チラー
形名	CWS-25AI
電源	三相200V 50/60Hz 容量6.0kVA
電流	12.0/14.1A (運転モード:P_5) 7.9/ 9.4A (運転モード:P_3) 4.6/ 5.5A (運転モード:P_1)
消費電力	3770/3800W (運転モード:P_5) 力率 91/78% 2390/2410W (運転モード:P_3) 1280/1330W (運転モード:P_1)
冷水量(連続)	8.2/8.3Lmin (運転モード:P_5) 6.6/6.6Lmin (運転モード:P_3) 4.5/4.6Lmin (運転モード:P_1)
仕様範囲	冷水温度 5~15℃ 流量と運転モードにて可変(使用条件内)
冷却方式	強制空冷式 ファンモータ60W ファンφ500
外形寸法	幅800×奥行400×高1400mm
外装	亜鉛鋼板+ポリエステル粉体塗装
製品質量	118kg (梱包時139kg)
圧縮機	密閉形 電動機出力 2500W
冷却器	フィン&チューブ形強制空冷式
凝縮器	プレート式
冷媒制御	膨張弁式(外部均圧型)
冷媒	R404A
冷水温度制御	流量調節と運転モード設定に冷水温度コントロール
水温・運転表示	リモコン式(手元操作)
電気回路保護	アース線 電磁開閉器(自動復帰) インバータによる圧縮機過電流保護
冷媒回路保護	モータプロテクタによる圧縮機停止 高低圧圧力センサによる保護 高低圧スイッチ(自動復帰)
水路回路保護	凍結防止ヒータ
付属品	ストレーナ 20A
騒音	55dB (運転モードP_5)
梱包	木枠梱包 幅964×奥行564×高さ1580mm
使用条件	周囲温度: 5~40℃、給水温度: 10~30℃、被冷却液: 上水 給水圧力: 0.05~0.74MPa、電圧変動: 定格電圧の±10%以内

※仕様・外観につきましては、改良のため予告なく変更することがあります。

ホシザキインバータ冷水チラー CWS-25AI

設計	製図	尺度	1/20	第3角法
2025.07.25 改訂日	作成日 2023.10.31	図番 D37297	改訂 1	

この図面は印刷の都合上、尺度が正しく再現されていません。