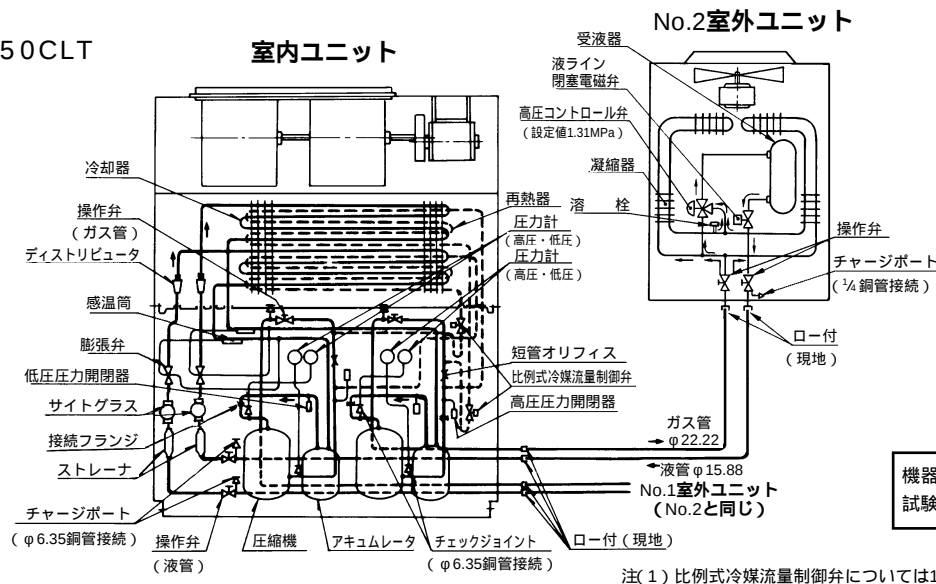


AS150CL,150CLT



機器の気密試験(MPa)	高 圧	3.0
	低 圧	1.3

注(1) 比例式冷媒流量制御弁については1065ページをご覧ください。

冷媒量 (配管距離の制限値は1039ページをご覧ください) 単位 kg

形 式	基準冷媒封入量 ⁽¹⁾	接続配管1m 当りの封入量	工場出荷時の冷媒封入量	
			室内ユニット	室外ユニット
AS50CL AS50CLT	11	0.06kg / m	ホールディングチャージ	11
AS80CL AS80CLT	14	0.2kg / m	10	4
AS100CL AS100CLT	28	0.2kg / m	11	17
AS150CL AS150CLT	15 × 2	0.2kg / m	11 × 2	4 × 2

- 注(1) 基準冷媒封入量は冷媒配管長さ0mのときの数値を示します。
(2) 接続配管分の冷媒は工場出荷時封入されていないので追加封入 (接続配管を真空引き後) してください。
接続配管追加チャージ量 = 配管1m当りの追加封入量 (上表)
× 配管片道距離 (m)
(3) 所要冷媒量 = 基準冷媒封入量 + 接続配管片道長さ (m) × 1m当りの封入量
(例) 機 種 : AS150CL
配管長さ : 40m
冷媒封入量 : 23kg × 2
15kg + (0.2kg/m × 40m) = 23kg/1回路

3.5 電気配線図

記号説明

記 号	名 称	記 号	名 称
Amp・T	サーモコントローラ	51C ^{21・22} _{11・12}	CM用過電流継電器
CH _{1・2}	クランクケースヒータ	51F ₁	FM ₁ 用過電流継電器
CM _{1・2}	圧縮用電動機	51F _{01・2}	FM ₀ 用過電流継電器
CS _{1・2}	操作スイッチ	52C _{1・2}	CM用電磁接触器
FM ₁	室内送風用電動機	52F ₁	FM ₁ 用電磁接触器
FM _{01・2}	室外送風用電動機	52X _{1・2・3}	補助継電器
F _{R・S・TR}	ヒューズ	63H _{1・2}	高圧圧力開閉器
RC	ノイズキラー	63L _{1・2}	低圧圧力開閉器
RL _{1・2}	点検表示灯	SW ₂	先発圧縮機切換スイッチ
SW ₁	遠方-手元切換スイッチ	APR	ヒーター用電力調整器
TH	温度センサ	H	電気ヒータ
TM	時間計	HuH	加湿器用ヒータ
T _R	トランス	TfH	ヒーター用温度ヒューズ
Va	バリスタ	Tf _{1・2・3}	HuH用温度ヒューズ
X	切換スイッチ (Amp・T内臓)	24	限時継電器
2 _{1・2・3}	限時継電器	7	ヒューミディスタット
20R _{1・2}	電磁弁	26H	ヒーター用バイメタルスイッチ
20V _{1・2}	電磁弁 (比例式冷媒流量制御弁)	26HuH	HuH用バイメタルスイッチ
23L	低限サーモスタット	52H	ヒーター用電磁接触器
49C _{1・2}	CM用インターナルサーモ	52X _{4・5}	補助継電器

注(1) 印は別売部品を示します。