

空調機器リスト

加太

\* リモコンはワイヤレス仕様

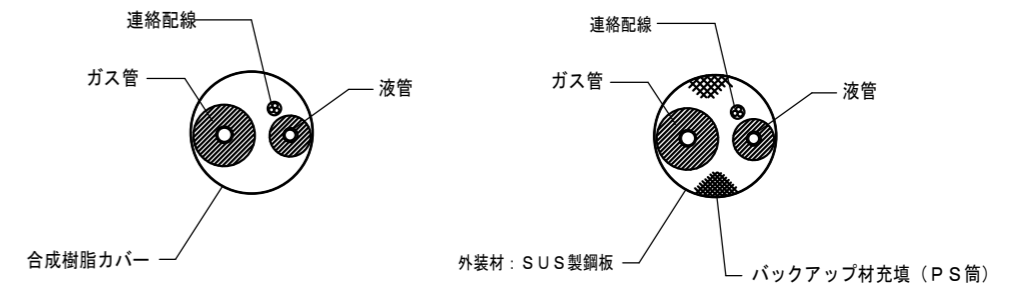
名称 (参考型番)	形式・仕様	電気容量					APF	台数	設置場所 備考
		φ	V	消費電力kW	圧縮機kW	送風機kW			
空冷ヒートポンプ	形式 天井吊形	3	200	冷房 2.74	2.05	内 0.16	5.2	1	教室1年
パッケージエアコン	冷房能力 10.0 (3.1~11.2) kW			暖房 2.73		外 0.20			
	暖房能力 11.2 (2.8~14.0) kW								
RPC-GP112RSH2	附属品 リモコンスイッチ、(*集中管理アダプター)、 転倒防止支持金具、防護ネット、他付属品一式								
空冷ヒートポンプ	形式 天井吊形	3	200	冷房 4.00	3.00	内 0.16	5.0	4	教室2年
パッケージエアコン	冷房能力 12.5 (3.1~14.0) kW			暖房 3.80		外 0.20			教室3・4年
	暖房能力 14.0 (3.5~18.0) kW								複式教室1、2
RPC-GP140RSH2	附属品 リモコンスイッチ、(*集中管理アダプター)、 転倒防止支持金具、防護ネット、他付属品一式								
集中リモコン	形式 ON/OFF制御 16グループ	1	100					1	
	基礎 市販コンクリート架台、ゴムシート敷き							4	
	架台 室外機二段架台(溶融亜鉛メッキ)							1	

注記

運転特性、能力はJIS条件による。  
電源容量値等は参考とする。  
室外機-室内機間の2次側配線は冷媒管と抱き合わせの上本工事とし、リモコン配線共本工事とする。  
グリーン購入法適合品とする。  
冷媒ガスはオゾン破壊係数ゼロとする。

空調機は省エネタイプを使用すること。  
高調波対策が必要となる場合は対策を行う事。  
室外機、室内機共耐震振れ止め、転倒防止を施す事。  
室外機は(SUS製ボルトにて固定、Wナットにて締付けの事。アンカーはケミカルアンカー仕様。)  
室外機は防護ネット取付とする。  
機器は同等品以上とする。

冷媒配管保温要領図(参考)

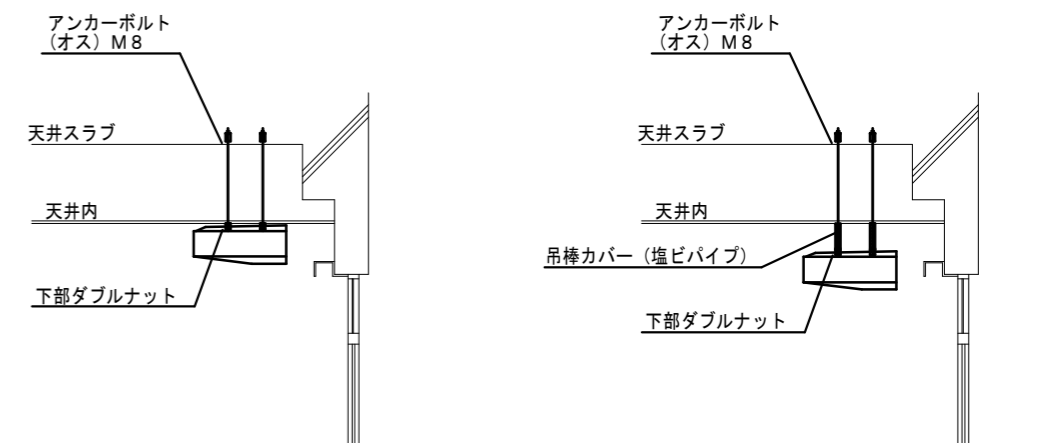


屋内冷媒配管保温要領図

屋外冷媒配管保温要領図

ラッキングによる場合

室内機取付詳細図(参考)



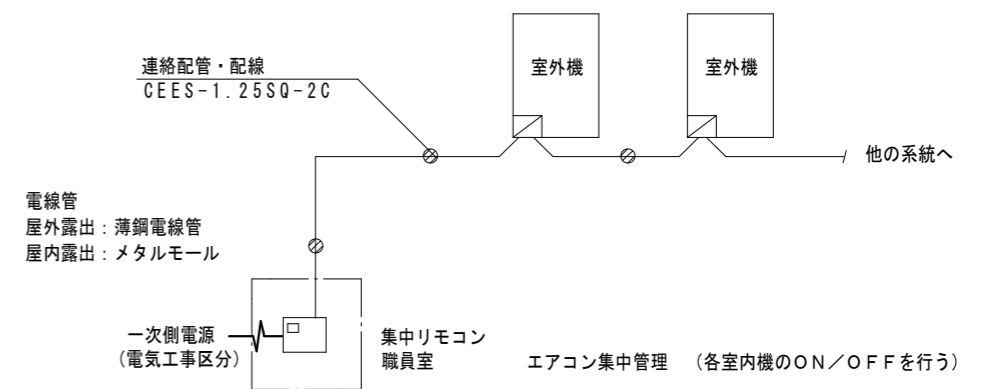
天井吊形(天井面に直付けの場合)

天井吊形(天井面を開けて設置する場合)

天井ボードと室内機・壁と室内機は可能な限り隙間がないように設置すること

集中制御配線(参考図)

- \* 1・室内機、室外機に必要な連絡・制御配線はメーカー標準とする
- \* 2・制御配線経路は電気設備配線と極力、同経路として室外機渡りの露出中継ボックスは電気工事用ボックスを流用とする。電気設備兼用のボックス内は樹脂管にて保護すること。単独で必要箇所の室外機渡りの露出中継ボックスはSUS製WPとする



(\*取付室は別途打合せの上、決定とする)