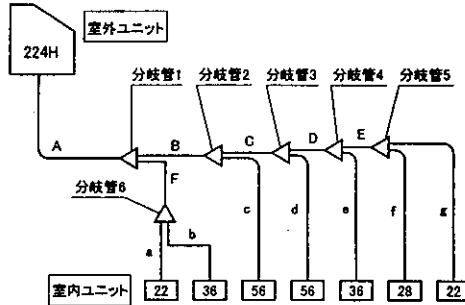


冷媒配管接続例

■分岐管方式
接続容量合計:256



・配管サイズの選定

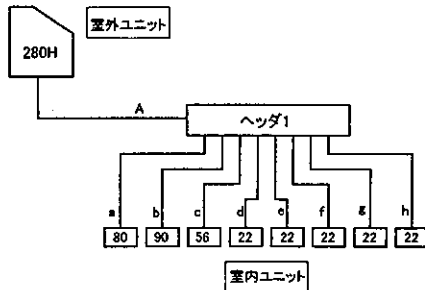
記号	選定要項	配管サイズ(mm)	
		ガス側	液側
A	室外ユニット配管サイズと同一(224H)	φ25.4	φ12.7
B	下流の室内ユニット容量合計(56+56+36+28+22)198	φ25.4	φ12.7
C	下流の室内ユニット容量合計(56+36+28+22)142	φ19.05	φ9.52
D	下流の室内ユニット容量合計(36+28+22)86	φ15.88	φ9.52
E	下流の室内ユニット容量合計(28+22)50	φ15.88	φ9.52
F	下流の室内ユニット容量合計(22+36)58	φ15.88	φ9.52
a	室内ユニット配管サイズ(22)	φ12.7	φ6.35
b	室内ユニット配管サイズ(36)	φ12.7	φ6.35
c	室内ユニット配管サイズ(56)	φ15.88	φ9.52
d	室内ユニット配管サイズ(56)	φ15.88	φ9.52
e	室内ユニット配管サイズ(36)	φ12.7	φ6.35
f	室内ユニット配管サイズ(28)	φ12.7	φ6.35
g	室内ユニット配管サイズ(22)	φ12.7	φ6.35

・分岐管セットの選定

記号	選定要項	分岐管セット
分岐管1	下流の室内ユニット容量合計(22+36+56+56+36+28+22)256	DIS-2KX30
分岐管2	下流の室内ユニット容量合計(56+56+36+28+22)198	DIS-2KX30
分岐管3	下流の室内ユニット容量合計(56+36+28+22)142	DIS-2KX20
分岐管4	下流の室内ユニット容量合計(36+28+22)86	DIS-2KX10
分岐管5	下流の室内ユニット容量合計(28+22)50	DIS-2KX10
分岐管6	下流の室内ユニット容量合計(22+36)58	DIS-2KX10

注(1)分岐管セットに付属の異径継手は各配管サイズによって適宜選定してください。
 (2)分岐継手と室内ユニット側の口径調整が必要な場合は必ず分岐継手側で行ってください。

■ヘッダ方式
接続容量合計:336



・配管サイズの選定

記号	選定要項	配管サイズ(mm)	
		ガス側	液側
A	室外ユニット配管サイズと同一(280H)	φ28.58	φ12.7
a	室内ユニット配管サイズ(80)	φ15.88	φ9.52
b	室内ユニット配管サイズ(90)	φ15.88	φ9.52
c	室内ユニット配管サイズ(56)	φ15.88	φ9.52
d			
e			
f	室内ユニット配管サイズ(22)	φ12.7	φ6.35
g			
h			

・ヘッダセットの選定

記号	選定要項	ヘッダセット
ヘッダ1	接続室内ユニット台数、容量にて選定	HEAD-BKXA

注(1)ヘッダセットに付属の異径継手は各配管サイズによって適宜選定してください。
 (2)ヘッダと室内ユニット側の口径調整が必要な場合は必ずヘッダ側で行ってください。

組合せ室内ユニット

1. 組合せは各室外ユニット(馬力)当たりで確認(台数・機種)してください。
 組合せは下表条件内であれば可能です。

室外ユニット形式	室内ユニット組合せ台数	室内ユニット接続合計容量
140H	1~6台	70~182
224H	1~12台	112~292
280H		140~364

室内ユニット配管サイズ

容量(形式)	ガス側		液側		
	配管径	接続方法	配管径	接続方法	
22形	φ12.7	フレア	φ6.35	フレア	
26形・GAF500DR形	φ12.7		φ6.35		
36形式	φ12.7		φ6.35		
45形・GAF750DR形	φ12.7		φ6.35		
56形・GAF1000DR形	φ15.88		φ9.52		
71形	φ15.88		φ9.52		
80形	φ15.88		φ9.52		
90形	φ15.88		φ9.52		
112形	φ19.05		φ9.52		
140,160形	φ19.05		φ9.52		
224形	φ25.4		φ12.7		ロー付
280形	φ28.58		φ12.7		

通用機種		GHPシリーズ 140H~280H	
形式	GHC		
発行所	長谷川		
名称	配管接続図	図番	PCL000Z533
訂正	03, 2, 26	別	2/2