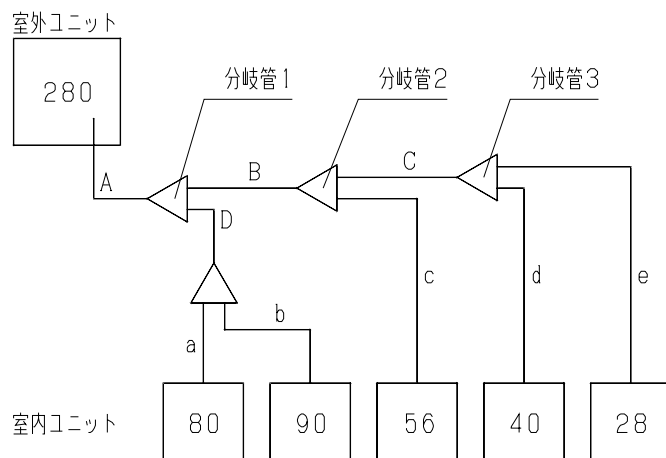


例1：分岐方式

接続容量：294



配管サイズの選定

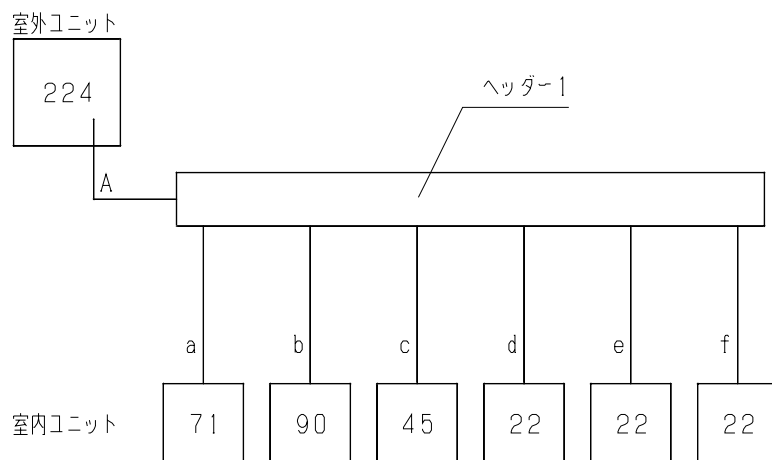
記号	選定要領	配管サイズ		PCB002Z348 の選定表
		ガス管	液管	
A	A ≤ 90の場合 A > 90の場合	φ22.22 φ25.4	φ9.52 φ12.7	表1と表2
B	下流の室内ユニット容量合計 (56+40+28) = 124	φ15.88	φ9.52	表3
C	下流の室内ユニット容量合計 (40+28) = 68	φ12.7	φ9.52	表3
D	下流の室内ユニット容量合計 (80+90) = 170	φ15.88	φ9.52	表3
a	室内ユニット配管サイズ (80)	φ15.88	φ9.52	表4
b	室内ユニット配管サイズ (90)	φ15.88	φ9.52	表4
c	室内ユニット配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
d	室内ユニット配管サイズ (40)	φ12.7	φ6.35	表4
e	室内ユニット配管サイズ (28)	φ12.7	φ6.35	表4

分岐管セットの選定 (PCB002Z348の表6より)

記号	選定要領	分岐管セット
分岐管1	下流の室内ユニットの容量合計 (80+90+56+40+28) = 294	DIS-180-1
分岐管2	下流の室内ユニット容量合計 (56+40+28) = 124	DIS-22-1
分岐管3	下流の室内ユニット容量合計 (40+28) = 68	DIS-22-1

例2：ヘッダー方式

接続容量：272



配管サイズの選定

記号	選定要領	配管サイズ		PCB002Z348 の選定表
		ガス管	液管	
A	A ≤ 90の場合 A > 90の場合	φ19.05 φ22.22	φ9.52 φ12.7	表1と表2
a	室内ユニット配管サイズ (71)	φ15.88	φ9.52	表4
b	室内ユニット配管サイズ (90)	φ15.88	φ9.52	表4
c	室内ユニット配管サイズ (45)	φ12.7	φ6.35	表4
d	室内ユニット配管サイズ (22)	φ12.7	φ6.35	表4
e	室内ユニット配管サイズ (22)	φ12.7	φ6.35	表4
f	室内ユニット配管サイズ (22)	φ12.7	φ6.35	表4

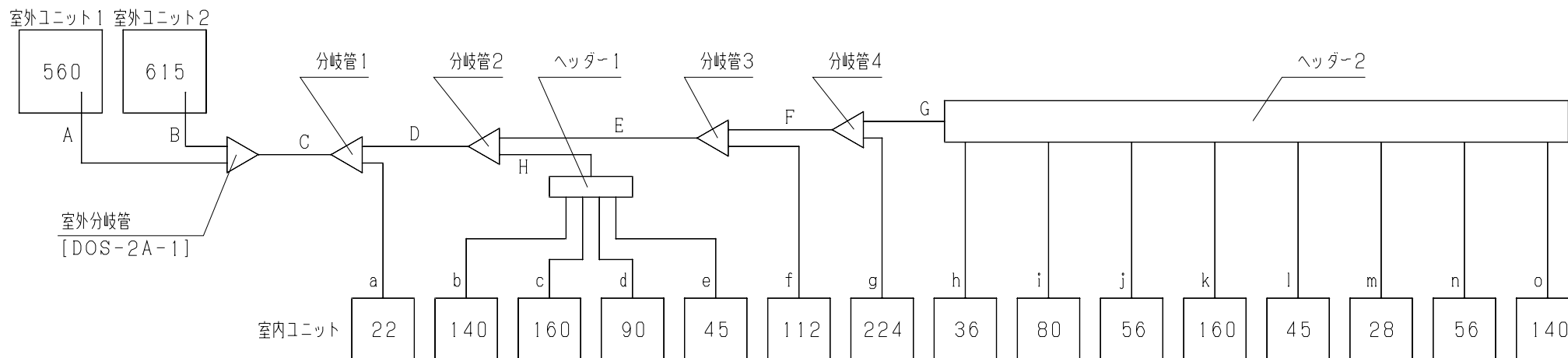
ヘッダーセットの選定 (PCB002Z348の表7より)

記号	選定要領	ヘッダーセット
ヘッダー1	下流の室内ユニットの容量合計 (71+90+45+22+22+22) = 272	HEAD6-180-1

適用機種 LXシリーズ	
形式 FDC	
発行者 長谷川	名称 配管選定例1
図番 0312 5	PCB002Z349
訂正 1/2	符 業 別 A

例3：分岐方式+ヘッダー方式混合

接続容量：1394



配管サイズの選定

記号	選定要領	配管サイズ		PCB002Z348 の選定表
		ガス管	液管	
A	室外ユニット配管サイズ (560)	φ28.58	φ12.7	表1
B	室外ユニット配管サイズ (615)	φ28.58	φ12.7	表1
C	C ≤ 90 の場合	φ38.1	φ19.05	表2
	C > 90 の場合	φ38.1	φ22.22	
D	下流の室内ユニット容量合計 (140+160+90+45 +112+224+36+80 +56+160+45+28 +56+140) = 1372	φ38.1	φ19.05	表3
E	下流の室内ユニット容量合計 (112+224+36+80 +56+160+45+28 +56+140) = 937	φ31.8	φ19.05	表3
F	下流の室内ユニット容量合計 (224+36+80+56 +160+45+28+56 +140) = 825	φ31.8	φ19.05	表3
G	下流の室内ユニット容量合計 (36+80+56+160 +45+28+56+140) = 601	φ28.58	φ15.88	表3

記号	選定要領	配管サイズ		PCB002Z348 の選定表
		ガス管	液管	
a	室内ユニット配管サイズ (22)	φ9.52	φ6.35	表4
b	室内ユニット配管サイズ (140)	φ19.05	φ9.52	表4
c	室内ユニット配管サイズ (160)	φ19.05	φ9.52	表4
d	室内ユニット配管サイズ (90)	φ19.05	φ9.52	表4
e	室内ユニット配管サイズ (45)	φ12.7	φ6.35	表4
f	室内ユニット配管サイズ (112)	φ19.05	φ9.52	表4
g	室内ユニット配管サイズ (224)	φ19.05	φ9.52	表4
h	室内ユニット配管サイズ (36)	φ12.7	φ6.35	表4
i	室内ユニット配管サイズ (80)	φ19.05	φ9.52	表4
j	室内ユニット配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
k	室内ユニット配管サイズ (160)	φ19.05	φ9.52	表4
l	室内ユニット配管サイズ (45)	φ12.7	φ6.35	表4
m	室内ユニット配管サイズ (28)	φ9.52	φ6.35	表4
n	室内ユニット配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
o	室内ユニット配管サイズ (140)	φ19.05	φ9.52	表4

ヘッダーセットの選定 (PCB002Z348の表7より)

記号	選定要領	分岐管セット
ヘッダー1	下流の室内ユニットの容量合計 (140+160+90+45) = 435	HEAD-371-1
ヘッダー2	下流の室内ユニットの容量合計 (36+80+56+160+45+28 +56+140) = 601	HEAD-540-1

分岐管セットの選定 (PCB002Z348の表6より)

記号	選定要領	分岐管セット
分岐管1	下流の室内ユニットの容量合計 (22+140+160+90+45+112 +224+36+80+56+160+45 +28+56+140) = 1394	DIS-540-1
分岐管2	下流の室内ユニットの容量合計 (140+160+90+45+112 +224+36+80+56+160 +45+28+56+140) = 1372	DIS-540-1
分岐管3	下流の室内ユニットの容量合計 (112+224+36+80+56+160 +45+28+56+140) = 937	DIS-540-1
分岐管4	下流の室内ユニットの容量合計 (224+36+80+56+160 +45+28+56+140) = 825	DIS-540-1

適用機種		LXシリーズ	
形式	FDC	⊙	
発行者	名称	配管選定例2	
長谷川	図番	0312 5	PCB002Z349
	訂正	符	業別
	A	2	2