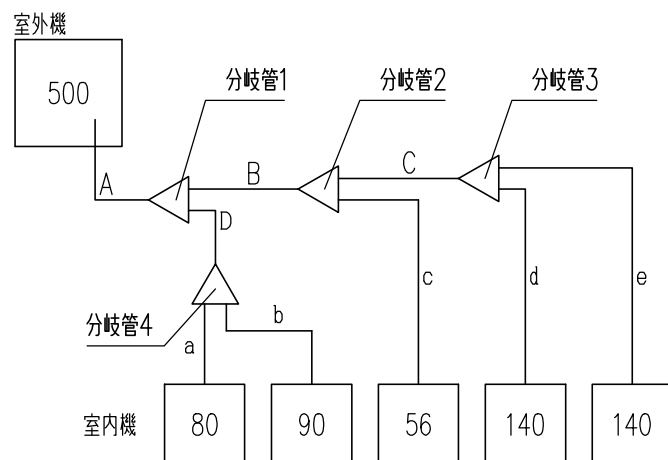


例1：分岐方式

接続容量：506



配管サイズの選定

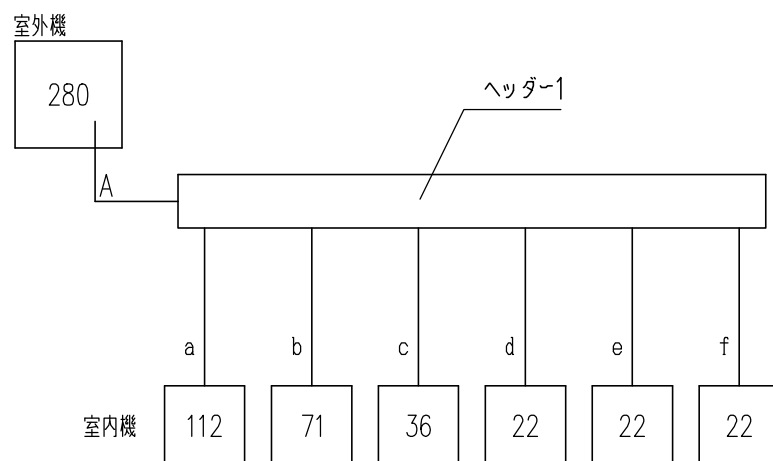
記号	選定要領	配管サイズ		PCB004Z803 の選定表
		ガス管	液管	
A	配管長≤90mの場合 配管長>90mの場合	φ28.58 φ31.8	φ12.7 φ15.88	表1と表2
B	下流の室内機容量合計 (56+140+140) = 336	φ19.05	φ12.7	表3
C	下流の室内機容量合計 (140+140) = 280	φ19.05	φ12.7	表3
D	下流の室内機容量合計 (80+90) = 170	φ15.88	φ9.52	表3
a	室内機配管サイズ (80)	φ15.88	φ9.52	表4
b	室内機配管サイズ (90)	φ15.88	φ9.52	表4
c	室内機配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
d	室内機配管サイズ (140)	φ15.88	φ9.52	表4
e	室内機配管サイズ (140)	φ15.88	φ9.52	表4

分岐管セットの選定 (PCB004Z803の表7より)

記号	選定要領	分岐管セット
分岐管1	下流の室内機容量合計 (80+90+56+140+140) = 506	DIS-371-1G
分岐管2	下流の室内機容量合計 (56+140+140) = 336	DIS-180-1G
分岐管3	下流の室内機容量合計 (140+140) = 280	DIS-180-1G
分岐管4	下流の室内機容量合計 (80+90) = 170	DIS-22-1G

例2：ヘッダー方式

接続容量：285



配管サイズの選定

記号	選定要領	配管サイズ		PCB004Z803 の選定表
		ガス管	液管	
A	配管長≤90mの場合 配管長>90mの場合	φ22.22 φ25.4	φ9.52 φ12.7	表1と表2
a	室内機配管サイズ (112)	φ15.88	φ9.52	表4
b	室内機配管サイズ (71)	φ15.88	φ9.52	表4
c	室内機配管サイズ (36)	φ12.7	φ6.35	表4
d	室内機配管サイズ (22)	φ9.52	φ6.35	表4
e	室内機配管サイズ (22)	φ9.52	φ6.35	表4
f	室内機配管サイズ (22)	φ9.52	φ6.35	表4

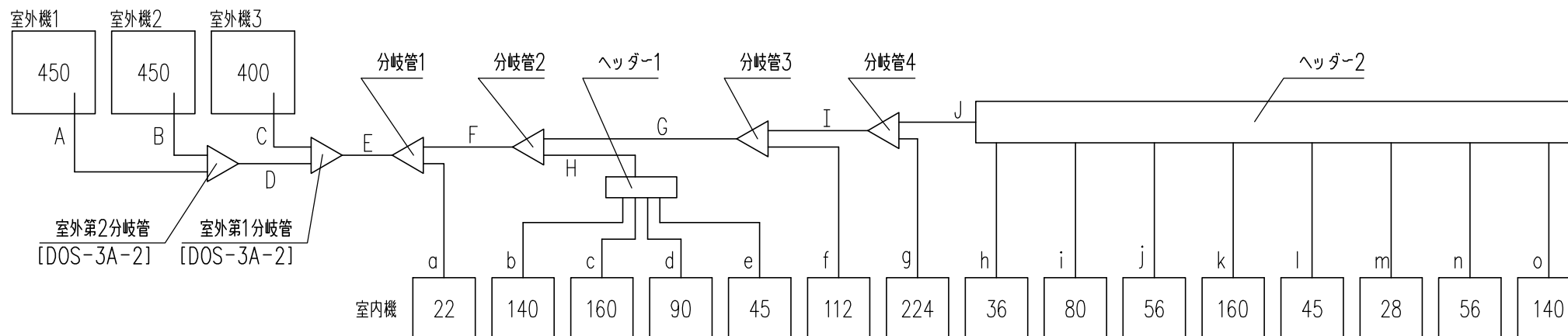
ヘッダーセットの選定 (PCB004Z803の表8より)

記号	選定要領	ヘッダーセット
ヘッダー1	下流の室内機容量合計 (112+71+36+22+22+22) = 285	HEAD6-180-1G

適用機種 L X Z シリーズ	
形式 F D C P	
発行者 山田	名称 配管選定例1
図番 240802	図番 PCB004Z852
訂符	葉別 1/2

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		PCB004Z803 の選定表
		ガス管	液管	
A	室外機配管サイズ (450)	φ28.58	φ12.7	表2
B	室外機配管サイズ (450)	φ28.58	φ12.7	表2
C	室外機配管サイズ (400)	φ25.4	φ12.7	表2
D	室外第2分岐管に接続される 室外機容量合計 (450+450) = 900	φ31.8	φ15.88	表5
E	配管長 ≤ 90m の場合 配管長 > 90m の場合	φ38.1 φ38.1	φ19.05 φ22.22	表1
F	下流の室内機容量合計 (140+160+90+45 +112+224+36+80 +56+160+45+28 +56+140) = 1372	φ38.1	φ19.05	表3
G	下流の室内機容量合計 (112+224+36+80 +56+160+45+28 +56+140) = 937	φ31.8	φ19.05	表3
H	下流の室内機容量合計 (140+160+90+45) = 435	φ25.4	φ15.88	表3
I	下流の室内機容量合計 (224+36+80+56 +160+45+28+56 +140) = 825	φ31.8	φ19.05	表3
J	下流の室内機容量合計 (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		PCB004Z803 の選定表
		ガス管	液管	
a	室内機配管サイズ (22)	φ9.52	φ6.35	表4
b	室内機配管サイズ (140)	φ15.88	φ9.52	表4
c	室内機配管サイズ (160)	φ15.88	φ9.52	表4
d	室内機配管サイズ (90)	φ15.88	φ9.52	表4
e	室内機配管サイズ (45)	φ12.7	φ6.35	表4
f	室内機配管サイズ (112)	φ15.88	φ9.52	表4
g	室内機配管サイズ (224)	φ19.05	φ9.52	表4
h	室内機配管サイズ (36)	φ12.7	φ6.35	表4
i	室内機配管サイズ (80)	φ15.88	φ9.52	表4
j	室内機配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
k	室内機配管サイズ (160)	φ15.88	φ9.52	表4
l	室内機配管サイズ (45)	φ12.7	φ6.35	表4
m	室内機配管サイズ (28)	φ9.52	φ6.35	表4
n	室内機配管サイズ (56)	φ12.7	φ6.35	表4
o	室内機配管サイズ (140)	φ15.88	φ9.52	表4

ヘッダーセットの選定 (PCB004Z803の表8より)

記号	選定要領	分岐管セット
ヘッダー1	下流の室内機容量合計 (140+160+90+45) = 435	HEAD8-371-1G
ヘッダー2	下流の室内機容量合計 (36+80+56+160+45+28 +56+140) = 601	HEAD8-540-2G

分岐管セットの選定 (PCB004Z803の表7より)

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

適用機種		LXZ シリーズ	
形式		FDCP	
発行者	名称	配管選定例2	
山田	図番	240802	PCB004Z852
		訂	符
		2	2