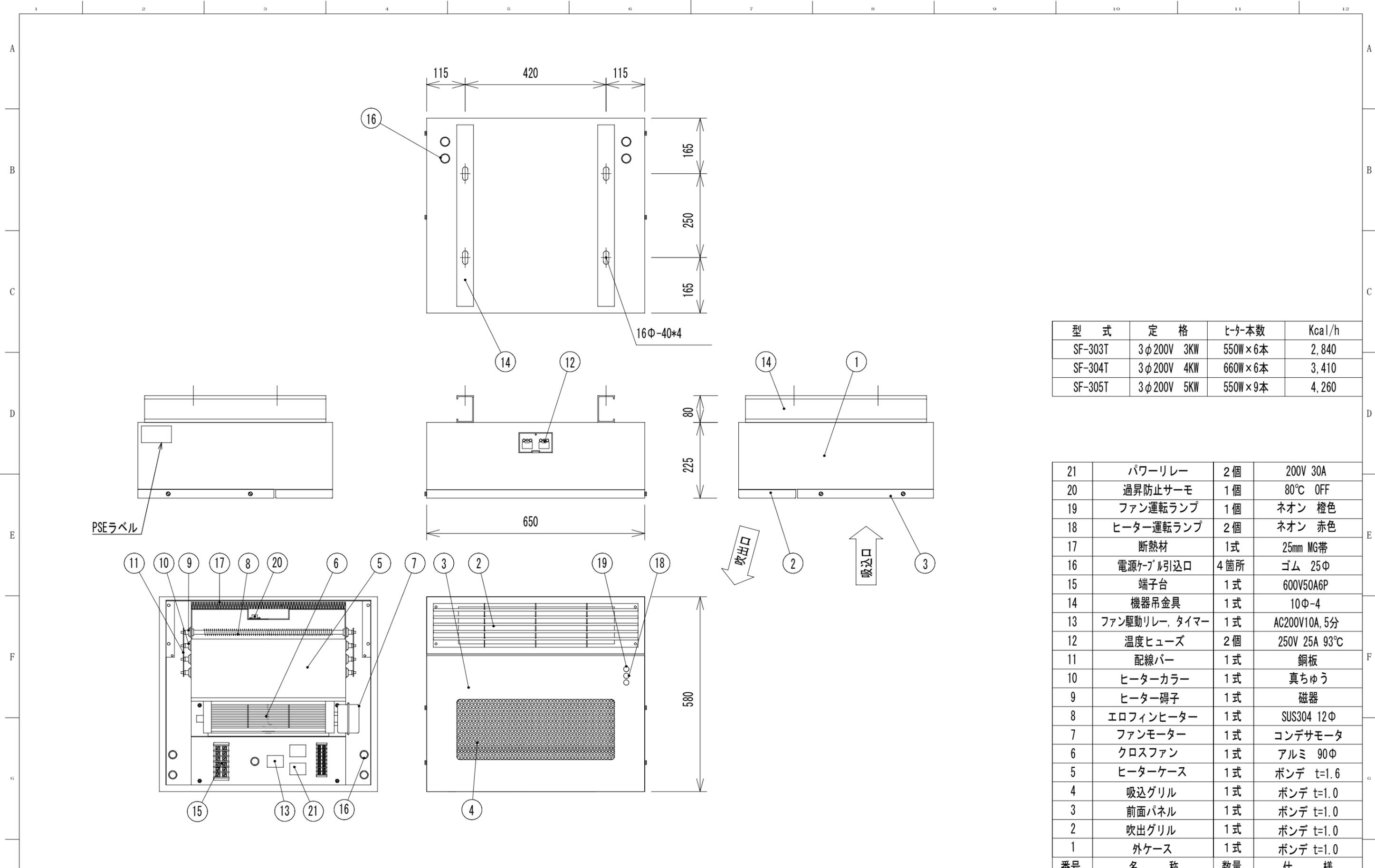


暖房機本体	暖房機の型式	SF-303T	SF-304T	SF-305T
	暖房型式	強制対流式		
	定格	3φ AC200V 3KW	3φ AC200V 4KW	3φ AC200V 5KW
	放熱量	2,840Kcal	3,410Kcal	4,260Kcal
	運転表示灯	ヒーター 赤色2灯 ファン 橙色1灯		
	発熱体	フィンヒーター 550W 6本	フィンヒーター 660W 6本	フィンヒーター 550W 9本
	温度過昇防止器	リミッター 80℃ 1個 温度ヒューズ 93℃ 250V 25A 2個		
	電源接続方式	端子台ターミナル直付け方式		
	電源取込口	25φ ブッシング 背面 4ヶ所		
	アース端子	付 1ヶ所		
	設置方法	天井吊型		
暖房機ケース	材質	ヒーターケース(内ケース) 1.6t ボンデ鋼板 外装ケース (外ケース) 1.0t ボンデ鋼板		
	塗装色	日塗工 H25-90A 5Y9/0.5 (アイボリー) 粉体塗装		
	寸法	650W×580H×225D (305D吊金具含む)		
	総重量	38kg±5%	40kg±5%	42kg±5%
送風機	定格電圧	1φ AC200V 50Hz		
	強弱設定	中		
	定格電力	23W		
	風量	4.8 m3/min 以上		
	騒音	51dB 以下		
	吹出口風速	3.0 m/sec		
	吹出口温度	60℃±5	67℃±5	72℃±5
	起動停止時間	5分		
	吹出口角度	120度 (下向固定)		
付属品	ケーブル	2PNCT 3.5SQ-4C 1.5m (ヒーター電源用)		
		2PNCT 3.5SQ-2C 1.5m (ファン電源用)		
	防振ゴム	40×550×10t~2枚		





型 式	定 格	ヒ-タ-本数	Kcal/h
SF-303T	3φ200V 3KW	550W×6本	2,840
SF-304T	3φ200V 4KW	660W×6本	3,410
SF-305T	3φ200V 5KW	550W×9本	4,260

番号	名 称	数 量	仕 様
21	パワーリレー	2個	200V 30A
20	過昇防止サーモ	1個	80°C OFF
19	ファン運転ランプ	1個	ネオン 橙色
18	ヒーター運転ランプ	2個	ネオン 赤色
17	断熱材	1式	25mm MG帯
16	電源ケーブル引込口	4箇所	ゴム 25φ
15	端子台	1式	600V50A6P
14	機器吊金具	1式	10φ-4
13	ファン駆動リレー, タイマー	1式	AC200V10A, 5分
12	温度ヒューズ	2個	250V 25A 93°C
11	配線バー	1式	銅板
10	ヒーターカラー	1式	真ちゅう
9	ヒーター碍子	1式	磁器
8	エロフィンヒーター	1式	SUS304 12φ
7	ファンモーター	1式	コンデサモータ
6	クロスファン	1式	アルミ 90φ
5	ヒーターケース	1式	ボンデ t=1.6
4	吸込グリル	1式	ボンデ t=1.0
3	前面パネル	1式	ボンデ t=1.0
2	吹出グリル	1式	ボンデ t=1.0
1	外ケース	1式	ボンデ t=1.0

大成電気株式会社
ECシステム事業部

承認	製図	設計	縮尺	単位	名称	図面番号	PAGE
				mm	電気温風暖房機 天吊型		
			日付	図法	図面名		
			2017年4月		外形寸法図		

ヒーター電源
3φ AC200V

ファン電源
1φ AC200V

TB1
6P600V50A

PX-1
G7L-A1

THF1
250V25A93°C

TX
1
G2R-1S

PX-2
G7L-A1

TX
2
G2R-1S

THF2
250V25A93°C

F
<0.>

M
<2.>

E
<E>

ED

52PA80
80°C

TX-1 TX-2

TM-1
AC240V5A (抵抗負荷)

PX
1
PX
2

G7L-1A

TM-1
2 6
10

GT3A-4
D/5MIN

FAN

FAN
H (黒) -COM (赤)
M (黄) -COM (赤)
L (青) -COM (赤)

HEATER

5KW	550W×9本
4KW	660W×6本
3KW	550W×6本

TB2
8P600V30A

PL

PL (表面パネルへ実装)

RL1	R相通電ランプ
RL2	T相通電ランプ
OL	ファン運転ランプ

短絡線

大成電気株式会社
ECシステム事業部

承認

製図

設計

縮尺

単位

mm

名称

電気温風暖房機 天吊型

図面番号

PAGE

日付

2017年4月

図法



図面名

回路図