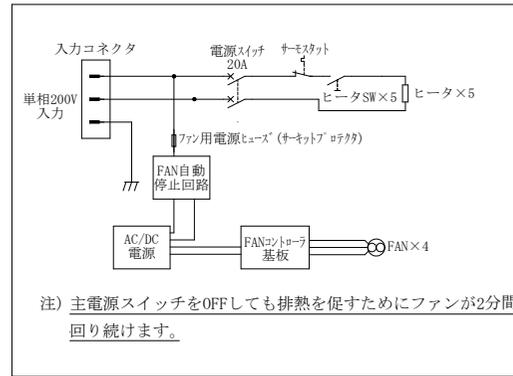


内部回路ブロック図



注) 主電源スイッチをOFFしても排熱を促すためにファンが2分間回り続けます。

仕様

発熱量	最大3.25kW
定格電圧	単相AC200V±10%
ファン風量	最大19.2m ³ /min
本体構造	19インチEIAラック取付けタイプ
本体材質	ZAM鋼板 (正面、背面のみ黒塗装)
外形寸法	482.6W×540D×264H (6U) ※取っ手、ネジなどの突起含まない
質量	約30kg

機能

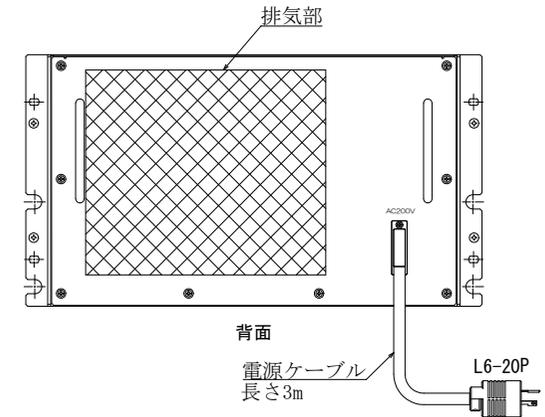
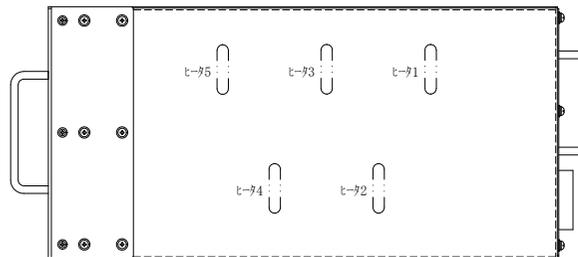
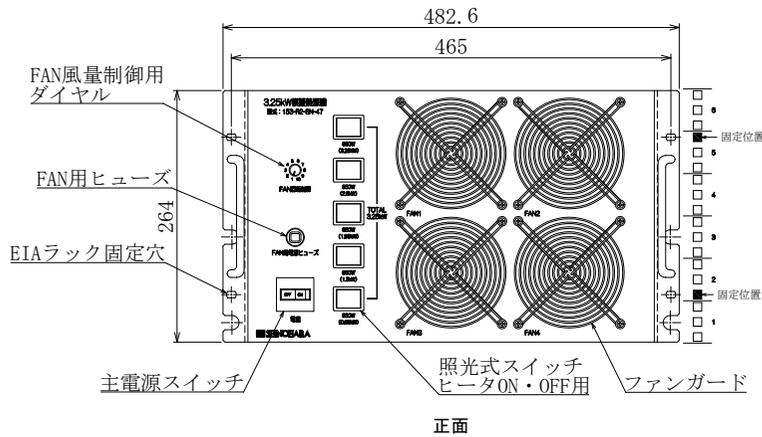
主電源スイッチ	サーキットプロテクタ20A、1ヶ実装
ヒータ	650Wヒータ5本内蔵
照光式ヒータスイッチ	手動操作スイッチにてON・OFF、5ヶ実装、ON時照光 (橙色)
ファン	□120ファン4台実装
ファン風量切替	手動操作にて6.24m ³ /min~19.2m ³ /minの範囲で10段階調整可能。 ファン4台を下記風量に一括制御可能。 目盛1: 6.24m ³ /min 目盛5: 12.72m ³ /min 目盛9: 19.2m ³ /min 目盛2: 7.86m ³ /min 目盛6: 14.34m ³ /min 目盛10: 19.2m ³ /min 目盛3: 9.48m ³ /min 目盛7: 15.96m ³ /min 目盛4: 11.1m ³ /min 目盛8: 17.58m ³ /min
過熱保護	サーモスタット内蔵、内部温度100℃以上でヒータ全数強制断。
ファン用電源ヒューズ	サーキットプロテクタ、1ヶ実装
電源入力部	コネクタ接続

付属品

電源ケーブル 3m、NEMA L6-20P付き、1本

風量とΔt表 (参考値)

ダイヤル	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
風量 m ³ /min	6.24	7.86	9.48	11.1	12.72	14.34	15.96	17.58	19.2	
0.65kW Δt	5.3	4.3	3.6	3.2	2.6	2.0	1.9	1.9	1.8	
1.3 kW Δt	8.9	8.6	8.4	6.2	5.1	3.7	3.5	3.2	3.0	
1.95kW Δt	13.6	13.2	12.8	9.5	7.2	6.0	5.1	4.8	4.6	
2.6 kW Δt	17.7	17.5	17.2	12.1	10.4	7.6	7.2	7.1	6.9	
3.25kW Δt	21.6	20.2	19.6	13.8	11.5	9.6	9.2	8.6	8.2	



改訂	日付	改訂事項	承認	作成	承認	照査	設計	製図	尺度	FREE	品名	3.25kW模擬熱源機
B	2021-4-13	FAN風量制御用ダイヤル変更。	犀川	見須	APPROVED BY	CHECKED BY	DESIGNED BY	DRAWING BY	SCALE	2021-03-17	ARTICLE	-
			犀川			犀川	見須	見須	作成日	2021-03-17	図番	M210317-G001-B
									DATE		DRAWING No.	
									篠原電機株式会社			