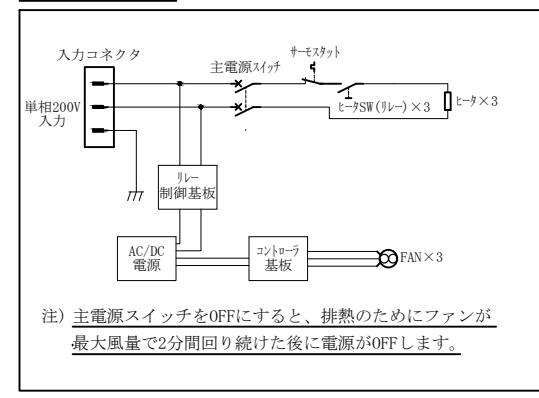
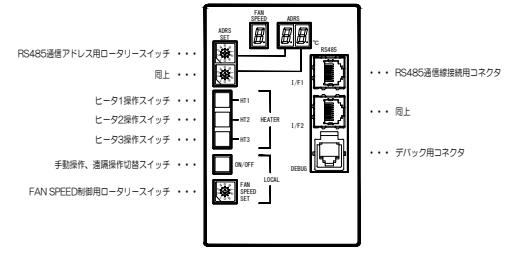


内部回路ブロック図



操作部詳細



仕様

発熱量	最大3.3kW (AC230V時)
定格電圧	単相AC200V~AC230V±5%
ファン風量	最大836m <sup>3</sup> /h (実測値)
本体構造	19インチEIAラック取付タイプ
本体材質	外装: 鋼板 (正面、裏面 N1.5半艶塗装)
外形寸法	482.6W×546D×130H (3U)
質量	※取っ手、ネジなどの突起含まない 約20kg

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	1.1kWヒータ3本内蔵
照光式ヒータスイッチ	遠隔または手動操作スイッチでON・OFF。3ヶ実装。ON時照光 (赤色)
ファン	□80ファン3台実装
ファン風量制御	遠隔または手動操作で10段階制御可能。 下記風量に制御可能。※ファン3台の合計風量。 目盛0: 344m <sup>3</sup> /h 目盛3: 460m <sup>3</sup> /h 目盛6: 575m <sup>3</sup> /h 目盛9: 836m <sup>3</sup> /h 目盛1: 371m <sup>3</sup> /h 目盛4: 504m <sup>3</sup> /h 目盛7: 710m <sup>3</sup> /h 目盛2: 402m <sup>3</sup> /h 目盛5: 527m <sup>3</sup> /h 目盛8: 746m <sup>3</sup> /h
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 L6-30P付き、1本
実装レール	鋼板

風量とΔt表 (実測値)

【AC230Vの場合】		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ファン風量設定	風量 m <sup>3</sup> /h	344	371	402	460	504	527	575	710	746	836
3.3kW	Δt	25.8	24.5	21.6	19.4	18.2	17.3	16.0	14.8	14.0	13.3
2.2kW	Δt	17.0	15.0	14.0	12.8	11.8	11.0	10.5	10.0	9.1	9.0
1.1kW	Δt	8.7	7.7	7.1	6.6	5.9	5.4	5.1	4.7	4.6	4.3

【AC200Vの場合】		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ファン風量設定	風量 m <sup>3</sup> /h	344	371	402	460	504	527	575	710	746	836
2.55kW	Δt	22.2	20.2	18.2	16.4	15.4	13.6	13.1	12.7	12.0	11.2
1.7kW	Δt	14.9	13.2	11.9	11.0	10.4	9.7	9.0	8.5	8.1	7.8
0.85kW	Δt	7.5	7.0	6.3	5.7	5.1	4.7	4.6	4.4	4.3	4.1

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	3.3kW模擬熱源機RTU
					APPROVED BY	CHECKED BY	DESIGNED BY	DRAWING BY	SCALE		ARTICLE	型式: 153-R2-SN-46
					犀川	犀川	見須	見須	作成日	2020-05-29	図番	M200529-G001-A
									DATE		DRAWING No.	
									篠原電機株式会社			