

## 電気ヒーター

## IP44 パネルヒーター T2RIB



T2RIB

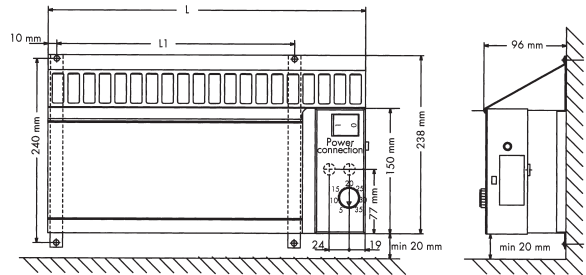


背面右側ケーブル導入口



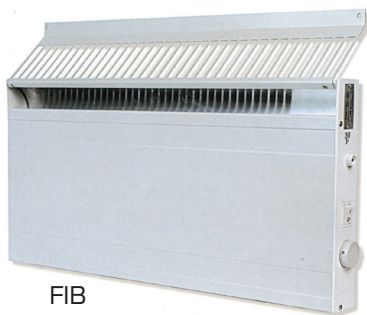
前面右側温度調節ダイヤル

- 電圧：AC230V、AC400V
- 材質：耐食アルミニウム、格子状保護カバー付
- 船舶用に適した省スペースデザインで、浴室、トイレ等の使用に適しています。
- 本体表面温度は低く抑えられている為、安全に使用出来ます。
- ON/OFF スイッチ、温度調節スイッチ、サーマル遮断保護付
- 壁取付け用ブラケット付属
- ケーブル導入口：背面右側2ヶ口
- 保護等級：IP44
- 塗装色：白色パウダーコーティング
- 証明書：CEマーキング、DNV型式承認品、御要望に依りGL承認も取得可
- 取付け周囲必要最小スペース：壁面から2cm、床面から2cm、窓枠から38cm

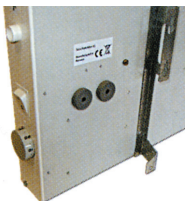


形式	容量(W)	電圧(V)	L(mm)	L1(mm)	質量(kg)	コード No
T2RIB 025	250	230	379	285	2.3	A279900020
		400				A279900024
T2RIB 03	300	230	379	285	2.3	A279900025
		400				A279900026
T2RIB 04	400	230	379	285	2.3	A279900027
		400				A279900028
T2RIB 08	800	230	629	535	3.6	A279900029
		400				A279900030
T2RIB 10	1000	230	869	775	5.0	A279900031
		400				A279900032
T2RIB 12	1200	230	869	775	5.0	A279900033
		400				A279900034
T2RIB 16	1600	230	1134	1040	6.4	A279900035
		400				A279900036
T2RIB 20	2000	230	1395	1300	7.7	A279900037
		400				A279900038

## IP22 パネルヒーター FIB



FIB

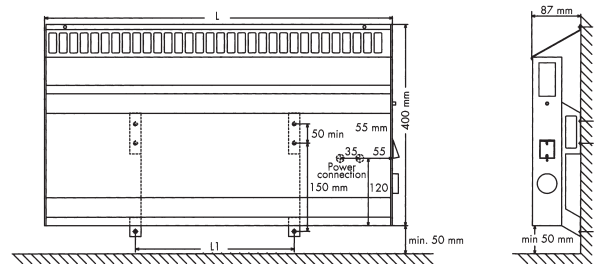


背面右側ケーブル導入口



側面右側温度調節ダイヤル

- 電圧：AC230V、AC400V
- 材質：耐食アルミニウム、格子状保護カバー付
- 船舶用に適した省スペースデザイン
- 本体表面温度は低く抑えられている為、安全に使用出来ます。
- ON/OFF スイッチ、温度調節スイッチ、サーマル遮断保護付
- 壁取付け用ブラケット付属
- ケーブル導入口：背面右側2ヶ口
- 保護等級：IP22
- 塗装色：白色パウダーコーティング
- CEマーキング
- 取付け周囲必要最小スペース：壁面から2cm、床面から5cm、窓枠から15cm



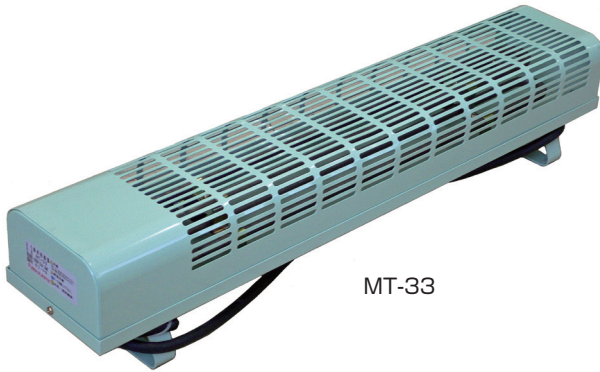
形式	容量(W)	電圧(V)	L(mm)	L1(mm)	質量(kg)	コード No
FIB 05	500	230	620	283	4.3	A279900040
		400				A279900041
FIB 075	750	230	920	583	6.3	A279900042
		400				A279900043
FIB 10	1000	230	1220	883	8.2	A279900044
		400				A279900045

## 電気ヒーター

## 対流形ヒーター MTシリーズ

## 船舶・車両・工場等での暖房用ヒーター

堅牢な鋼板ケース内にヒーターを組込んでおり、電気的に二重絶縁構造になっています。また、対流により室内を平均して加熱するタイプなので、熱ムラが無く、静粛性に優れ、クリーンなヒーターです。



MT-33

## ●仕様

- 1) 電源：AC100V 単相、AC200V 単相、AC200V 三相
- 2) ヒーター：SUS304 外径φ12シリーズヒーター
- 3) 電源ケーブル：2mケーブル付属
- 4) ケース材質・塗装色：t1.2の打ち抜き鋼板 2.5G7/2
- 5) 取付け：脚部2ヶ所の取付け穴にて、本体水平取付け。

## ●用途

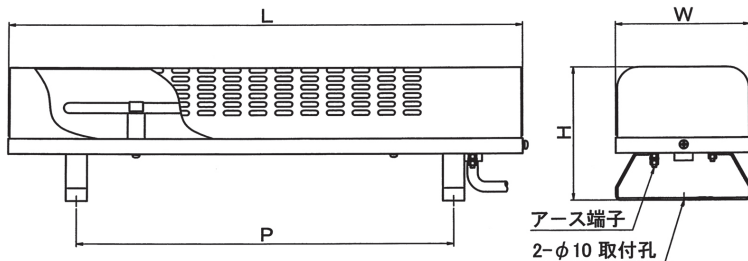
元々、車両用ヒーターとして開発された製品で、振動の多い所、人の出入りの多い所等で使用する事が出来ます。また、船の居住区、建設機械の操作室、無人の観測所等に、多数の納入実績があります。

## ●特注品

- 1) 電源：220V、400V、440V、116V等に対応可能。
- 2) ヒーター：各種材質にて製作致します。
- 3) 電源ケーブル：標準品は2mですが、御要望に応じた長さでの対応可能です。
- 4) プラグ：標準品は付属しておりませんが、御要望に応じたタイプの供給可能です。
- 5) 温度調節：直接ヒーターの電源を切断出来る大容量タイプも有ります。
- 6) 防滴形：防滴形の製作も可能です。

## ※注意

- 1) 自然対流形ヒーターの為、放熱面上にやかんや、食品等を載せないで下さい。
- 2) 水平床置き形です。壁面や天井に取付けしないで下さい。故障や火災の原因となります。
- 3) 絨毯上で御使用される場合は、取付け足の下に、10mm以上の木台(板)を敷いて下さい。
- 4) 毛布等を掛けてコタツとして使用しないで下さい。やけどや、火災の原因となり、大変危険です。



## 対流形ヒーター MTシリーズ 形式一覧表

M	T	-	3	3	N
<p>N: 新型          3: 3kW          3: 3相 200V 2: 単相 200V          T: 電気ストーブ          M: 船用堅牢型電気ストーブ</p>					

形式	電圧(V)	容量(kW)	相数	縦(L)mm	横(W)mm	高さ(H)mm	取付ピッチ(P)mm	質量(kg)	コード No.
MT-11	100	1	単相	600	160	160	440	4.6	A27050001
MT-12	100	2	単相	800	160	160	640	5.8	A27050004
MT-21	200	1	単相	600	160	160	440	4.6	A27050002
MT-22	200	2	単相	800	160	160	640	5.8	A27050005
MT-31	200	1	三相	600	160	160	440	4.5	A27050003
MT-32	200	2	三相	800	160	160	640	6.6	A27050006
MT-33N	200	3	三相	800	160	230	640	9.5	A27050013
MT-35N	200	5	三相	890	280	250	700	13.0	A27050014