

屋外キャビネットで使用可能な小型盤用熱交換器

- 外部ファンに長寿命・防水タイプを採用しています。
(常温の連続運転で期待寿命10万時間)
- フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- 防塵・防水性能はIP55です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。
- サーモスタート(ON35℃、OFF31℃)による
ON・OFF運転により省エネが可能です。

〈仕様表〉

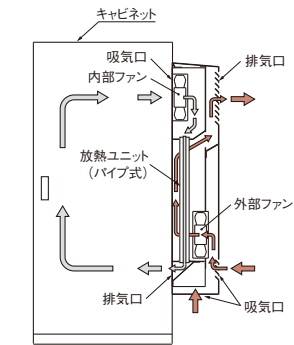
品名記号	OPHE-7	OPHE-7-2	OPHE-10	OPHE-10-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60	
定格電流 A	0.27/0.24	0.13/0.12	0.42/0.38	0.21/0.19
起動電流 A	0.87/0.71	0.39/0.35	1.23/1.19	0.69/0.56
定格消費電力 W	20/18		32/30	
使用温度 ℃	キャビネット内 -10~+60/キャビネット外 -30~+60			
使用湿度 %RH	キャビネット内85以下/キャビネット外98以下			
ファンの使用数	2		2	
騒音 dB(A)	約48/48		約50/51	
製品質量 kg	5.5		7.5	



OPHE-7



OPHE-10



キャビネット外側取付図

- 主な付属品
- 取付ねじ
 - 端子カバー
 - 取扱説明書
 - シーリング材
 - パッキン
 - カバー用L型レンチ

※1
屋外用 **IP55**
(カテゴリー2)

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗IL25-70B

■側面取付型(キャビネット外側取付用)

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm			摘要
				ヨコ	タテ	フカサ	
◎	OPHE-7	76,000	7/7	170	395	120	サーモスタート内蔵 (動作温度35℃、復帰温度31℃)
◎	OPHE-7-2	76,000					
◎	OPHE-10	84,000	10/10	170	595	120	
◎	OPHE-10-2	84,000					

※1. 上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

※2. 当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が ΔT=20 [K (℃)] の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。

■ 交換用ファンにつきましては別途お問い合わせください。

■ ステンレス製外板も承りますので詳細はお問い合わせください。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料 第004号-2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

● 注意 密閉型キャビネット専用です。

関連商品

RCP RCJ 屋外用熱対策通信キャビネット P.205 ~ 212

Rei Cabi
冷キャビ

熱対策機器を標準搭載した遮光板付屋外用キャビネット

- 屋外での防犯・監視システム、放送設備、小規模基地局など多様な防犯・監視・通信システムの収納に対応しています。
- 19インチ機器の搭載が可能です。
- すべての機種に、直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板が付いています。
- 熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
- 搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。

ポール用(RCP)



取付例
RCP60-66Y-F2N
+
RCPX(冷キャビ用・ポール用金具)

自立用(RCJ)



RCP60-465T-F1N
〔ファン仕様〕



RCJ60-610Y-P30N
〔電子クーラー仕様〕