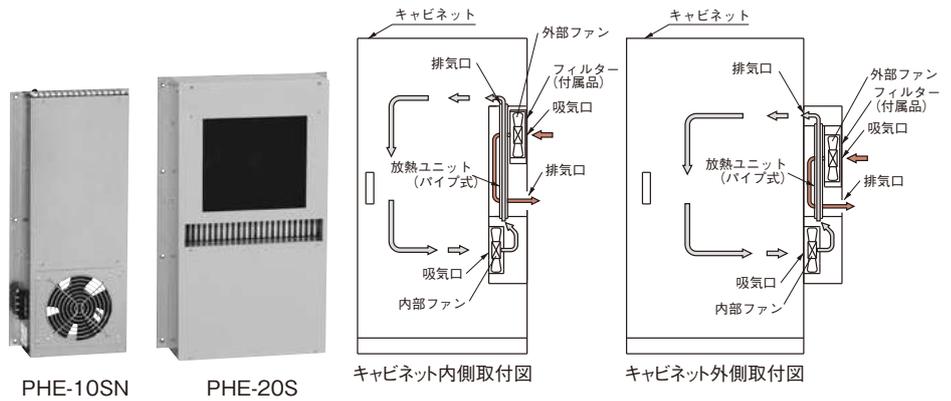


## 高さを抑えたスリムタイプ

- 小型キャビネットの冷却にご利用ください。
- 高耐食性の溶融めっき鋼板を採用しています。
- 放熱方式はアルミパイプ式を採用しています。
- ファンおよびフィルター交換が容易です。



## 仕様表

品名記号	キャビネット内側取付用				キャビネット外側取付用			
	PHE-10SN	PHE-10SN-2	PHE-20SN	PHE-20SN-2	PHE-10S	PHE-10S-2	PHE-20S	PHE-20S-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60		50/60		50/60	
定格電流 A	0.44/0.41	0.22/0.19	0.63/0.63	0.29/0.31	0.48/0.44	0.22/0.20	0.61/0.62	0.30/0.31
起動電流 A	1.70/1.56	0.93/0.84	2.18/2.15	1.06/1.05	1.68/1.51	0.93/0.86	2.14/2.13	1.09/1.08
定格消費電力 W	31/30		56/62		34/32		56/63	
使用温度 °C	-10~+60		-10~+60		-10~+60		-10~+60	
ファンの使用数	2		2		2		2	
騒音 dB(A)	約54/56		約62/66		約54/56		約61/65	
製品質量 kg	3.3		6.0		3.4		6.1	

※1  
屋内用 **IP5X**  
(カテゴリー2)

- 主な付属品
- フィルター
  - 取付ねじ
  - 取扱説明書

## 側面取付型 (キャビネット内側取付用) 樹脂羽根ファンタイプ

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm ※3			摘要
				ヨコ	タテ	フカサ	
○	<b>PHE-10SN</b>	38,000	11/12	170 (210)	450	80	塗装なし(溶融めっき鋼板)
○	<b>PHE-10SN-2</b>	38,000					
○	<b>PHE-20SN</b>	63,500	18/20	260 (300)	480	90	
○	<b>PHE-20SN-2</b>	63,500					

## 側面取付型 (キャビネット外側取付用) 樹脂羽根ファンタイプ

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm ※3			摘要
				ヨコ	タテ	フカサ	
○	<b>PHE-10S</b>	46,000	10/11	170 (210)	450	80	ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗IL25-70B
○	<b>PHE-10S-2</b>	46,000					
○	<b>PHE-20S</b>	72,500	18/20	260 (300)	480	90	
○	<b>PHE-20S-2</b>	72,500					

※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 $\Delta T=20$  [K (°C)] 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。

※3. 寸法の ( ) 内は取付フランジ部を含んだ寸法です。

定格能力は、盤用熱交換器工業会技術資料 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。

■ オプションのフィルターは640頁をご参照ください。

■ 交換用ファンは640頁をご参照ください。

■ 金属羽根ファンタイプおよびAC115V・AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問い合わせください。

■ CE対応、UL規格品などのファンを使用した対応品も承りますので詳細はお問い合わせください。

(PHE-20SN(-2)・20S(-2)のファンの対応は除きます。)

商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。

【ご注意】 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

熱関連機器

小型冷却

水冷熱交換器

クーラ

熱交換器

換気扇ルーパー

ヒータ

除湿器

温度調節器等