



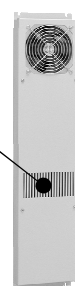
## 薄形盤用熱交換器（Cタイプ）仕様変更のお知らせ

薄形盤用熱交換器について放熱ユニット（フィン）の変更により、品名記号および仕様変更を行います（一部機種）。また、定格銘板、カートンラベル、カートンの仕様変更を行います（全機種）。

## 概要

- 製品質量を軽量化します。
- 定格能力を向上します。（PHE-15C（-2）A）
- 外形寸法、取付寸法、換気扇の変更はありません。
- 定格銘板の記載内容、貼付位置（PHE-10Cのみ）が変更となります。
- カートンラベル形状、カートンサイズが変更となります。

放熱ユニット



PHE-10CA



PHE-60C

## 対象機種

- ・放熱ユニットの変更（品名記号の変更を行います。）  
PHE-10C（-2）、-15C（-2）、-20C（-2）
- ・定格銘板、カートンラベル、カートンの変更  
PHE-10C（-2）、-15C（-2）、-20C（-2）  
-30C（-2）、-40C（-2）、-60C（-2）

## 変更内容

※価格の変更はありません。

《放熱ユニットの仕様変更について》

## 変更前

屋内用 IP5X<sup>※3</sup>

品名記号	定格電圧 (V)	定格能力 (W/K) ※1.2	製品質量 (kg)	定格電流 (A) ※1.4	起動電流 (A) ※1.4	定格消費電力 (W) ※1.4
PHE-10C	AC100	8/8.5	3	0.30/0.26	0.34/0.32	22/19
PHE-10C-2	AC200			0.16/0.14	0.20/0.18	
PHE-15C	AC100	12/13	5.5	0.42/0.38	0.56/0.50	28/26
PHE-15C-2	AC200			0.24/0.22	0.32/0.28	
PHE-20C	AC100	20/21	8.5	0.84/0.76	1.12/1.00	56/52
PHE-20C-2	AC200			0.48/0.44	0.64/0.56	



## 変更後

屋内用 IP5X<sup>※3</sup>

品名記号	定格電圧 (V)	定格能力 (W/K) ※1.2	製品質量 (kg)	定格電流 (A) ※1.4	起動電流 (A) ※1.4	定格消費電力 (W) ※1.4
PHE-10CA	AC100	8/8.5	2.8	0.29/0.26	0.39/0.31	23/21
PHE-10C-2A	AC200			0.14/0.13	0.18/0.16	
PHE-15CA	AC100	13/15	5.2	0.45/0.43	0.77/0.64	32/31
PHE-15C-2A	AC200			0.21/0.23	0.38/0.31	
PHE-20CA	AC100	20/21	8.0	0.89/0.83	1.56/1.11	65/64
PHE-20C-2A	AC200			0.43/0.41	0.66/0.52	

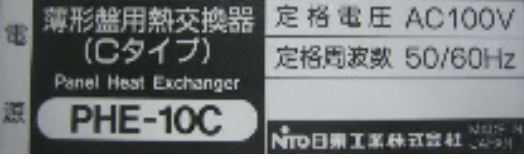





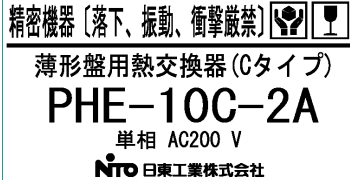

※1 仕様は50/60Hzの値です。

※2 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。（ $\Delta T=20K$ 、50/60Hz 運転時）

※3 IP性能はIEC規格60529に基づく試験による性能です。キャビネットに取付けた場合のキャビネットのIP性能を表します。

※4 定格電流、起動電流、定格消費電力の変更は、仕様見直しによる変更となります。

## 《定格銘板、カートンラベル、カートンの仕様変更について》

	変更前	変更後																	
定格銘板		<table border="1"> <tr> <td colspan="2"><b>Nito</b> 薄形盤用熱交換器 (Cタイプ)</td> <td rowspan="5" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">電 源</td> </tr> <tr> <td>品名記号</td> <td>PHE-10CA</td> </tr> <tr> <td>定格能力</td> <td>8/8.5 W/K</td> </tr> <tr> <td>定格電圧</td> <td>单相 AC100 V</td> </tr> <tr> <td>定格周波数</td> <td>50/60 Hz</td> </tr> <tr> <td>定格消費電力</td> <td>23/21 W</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">日東工業株式会社</td> </tr> </table>	<b>Nito</b> 薄形盤用熱交換器 (Cタイプ)		電 源	品名記号	PHE-10CA	定格能力	8/8.5 W/K	定格電圧	单相 AC100 V	定格周波数	50/60 Hz	定格消費電力	23/21 W		日東工業株式会社		
<b>Nito</b> 薄形盤用熱交換器 (Cタイプ)		電 源																	
品名記号	PHE-10CA																		
定格能力	8/8.5 W/K																		
定格電圧	单相 AC100 V																		
定格周波数	50/60 Hz																		
定格消費電力	23/21 W																		
日東工業株式会社																			
	サイズ：ヨコ 80mm×タテ 23mm	サイズ：ヨコ 43mm×タテ 33mm																	
定格銘板貼付位置	対象機種：PHE-10C (-2) A																		
	製品側面	製品カバー面																	
																			
	対象機種：PHE-15C(-2)A、-20C(-2)A、-30C(-2)、-40C(-2)、-60C(-2)																		
製品側面	製品側面																		
																			
カートンラベル																			
カートン	 <p>※カートン高さが2cm 高くなります。</p>																		

実施時期

2012年4月末生産分より順次切替