

# NEPON

油価格に左右されない強い農業経営をサポート!

## 施設園芸用ヒートポンプ 「誰でもヒーポン」

### EHP60C(EHP60)

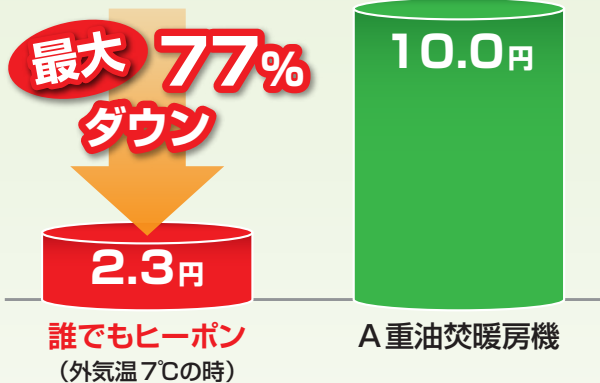
ご使用中のハウスカオンキに取り付けて使える  
「誰でもヒーポン」で手軽に燃料費削減を!

**新発売**



そのままのご使用はもちろん、  
ハウスカオンキに取り付けて使用可能です!

## 1kWh当たりのエネルギーコスト比較



※1kWh当たりのエネルギーコストの比較であり、  
実際の燃油消費量の削減率は別途試算表にて  
削減率を算出いたします。

#### ●試験条件

- ①A重油  
価格90円/リットル
- ②電力料金  
9.2円/kWh(九州電力の低圧季特別  
電力で昼間6時間・夜間10時間の加  
重平均、基本料金含まず)
- ③管理温度  
15℃の場合



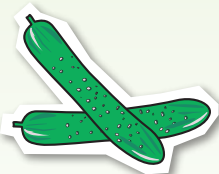
## 省スペース

ご使用中のハウスカオンキの送風機部分に、ヒートポンプの熱交換ユニットを載せて暖房。  
送風はハウスカオンキのファンをそのまま使用するので、電気代もお得!

※取付可能な機種については、弊社営業所までお問い合わせください。

ハウスカオンキ取付タイプ EHP60

施設園芸用ヒートポンプ  
「誰でもヒーポン」



室外機



室内機



1台設置

## 大風量

温風ダクトを取り付けて送風するので温度ムラも起こりづらく、  
ハウス内を効率的に加温します。  
ハウスカオンキに取り付けて使えば、新たなダクト敷設は不要です。

誰でもヒーポン 仕様表 仕様表〔 〕内の値は、ハウスカオンキに取り付けて使用する「EHP60」のものです。

名称		施設園芸用ヒートポンプ	
型式		EHP60C(EHP60)	
		室内機 EHP60C-N(EHP60N)	室外機 FDCXP1603H
冷媒		R410A	
電源		AC200V 三相 50Hz / 60Hz	
定格暖房能力 <sup>※1</sup>	kW	16.9[16.8]	
消費電力	kW	4.27[3.44]	
COP		3.96[4.89 <sup>※2</sup> ]	
運転電流	A	10.8	
運転力率	%	96	
使用温度範囲	℃	10 ~ 30	
始動電流	A	5	
最大電流	A	23	
外形寸法 <sup>※3</sup>	mm	H1200×W800×L915(H418×W684×L883)	H845×W970×L370
製品質量	kg	80(20)	78
付属品		制御盤、取扱説明書、据付説明書	
冷媒配管	液配管	mm	室内機接続 φ9.52(フレア接続) 室外機接続 φ9.52(フレア接続)
	ガス配管	mm	室内機接続 φ15.88(フレア接続) 室外機接続 φ15.88(フレア接続)
	長さ制限	m	20以内
	高さ制限	m	20以下(室外ユニットが下の場合は15以下)
	冷媒量		R410A出荷時 3.8kg(20m分)
法定冷凍能力	t	1.44(高圧ガス保安法に基づく手続きは不要)	
設計圧力	MPa	高圧部:4.15 低圧部:2.21	

## 参考

電源容量	kVA	6.0	
漏電遮断器	遮断容量	A	30
	感度電流	mA	30
	動作時間	sec	0.1以下
配線用遮断器	容量	A	30
電源配線	太さ×本数		□5.5mm <sup>2</sup> ×3本
	こう長	m	30
室外機接続線	太さ×本数		φ1.6mm×3本(70mまで)、□3.5mm <sup>2</sup> ×3本(150mまで)
アース	太さ×ネジ		φ1.6mm×M5

※1 定格暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において

(社)日本施設園芸協会格付暖房定格条件[室内:15℃DB、室外:7℃DB、6℃WB]により運転した値です。(DB:乾球温度、WB:湿球温度)

※2 COPは、ハウスカオンキの送風機の消費電力を含まないときの値です。

※3 高さ×幅×奥行を示します。

## 定期点検契約のおすすめ

この製品は、良好な状態を保つことで、性能を十分に発揮することができます。そのためには、定期的な保守点検が必要です。専門技術員が定期点検業務をお引き受け致します。詳しくは最寄りの弊社営業所までお気軽にお問い合わせください。

■このカタログの記載内容は平成25年5月現在のものです。

■製品の仕様およびデザイン等は改良のため予告なく変更する場合があります。



**安全に関するご注意** (ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や損害を未然に防止するものです。)

●据え付け、燃料配管、電気工事は必ず専門業者に依頼してください。施工は必ず付属の説明書に従い行ってください。

●ご使用前には、必ず『取扱説明書』をよく読んで、正しくお使いください。

●燃料は、必ず指定された燃料をご使用ください。

みんなが豊かな生活に

**ネポン株式会社** www.nepon.co.jp

営業部 〒243-0215 神奈川県厚木市上古沢 411  
TEL 046-247-3269 FAX 046-248-6317

営業所・出張所

札幌 TEL(011)783-8151 FAX(011)783-2751	名古屋 TEL(052)777-0700 FAX(052)777-0020
仙台 TEL(022)251-4791 FAX(022)251-4112	大阪 TEL(072)640-4111 FAX(072)640-4113
盛岡 TEL(019)661-6131 FAX(019)661-7531	広島 TEL(082)850-2155 FAX(082)874-3567
北関東 TEL(0276)76-8801 FAX(0276)75-7760	高松 TEL(087)867-7100 FAX(087)867-7150
大宮 TEL(048)664-1268 FAX(048)664-1224	福岡 TEL(092)921-6100 FAX(092)921-6104
南関東 TEL(044)221-8017 FAX(044)200-7327	長崎 TEL(0957)52-1071 FAX(0957)52-1072
松本 TEL(0263)26-0514 FAX(0263)26-0579	熊本 TEL(096)389-1800 FAX(096)389-1810
新潟 TEL(025)234-2185 FAX(025)265-7977	南九州 TEL(0985)55-2121 FAX(0985)55-2122
静岡 TEL(054)261-8234 FAX(054)261-3874	鹿児島 TEL(099)263-4188 FAX(099)263-4177

●本社：東京・渋谷 ●工場：厚木

取扱店



2013.5月発行<sup>Ⓐ</sup>

カタログ番号: 009177000