NEPON

簡単&効果抜群の暖房費対策!!

施設園芸用ヒートポンプ 暖房専用

誰でもヒーポン EHP61

室内機（点線内）　　室外機

ハウスカオンキに搭載すれば、ヒートポンプに！！
ハウス暖房のあたらしいカタチです

ハウスカオンキが そのまま 使える!

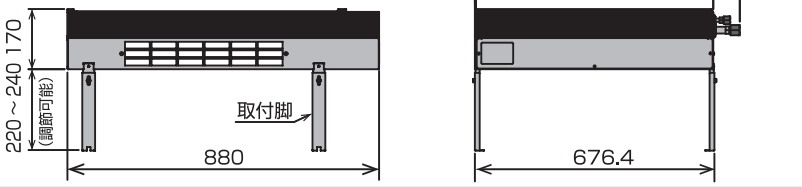
お使いのハウスカオンキを無駄にすることなく、
ランニングコストを削減できます。
４段サーモやダクトなど、その他の周辺設備も共通で使用できます。

※ 一部取付できない機種があります。

暖房コストが低減できても導入費用が高額では本末転倒。
「誰でもヒーポン」は機能を徹底制限し、無駄を省いたシンプル&コンパクト設計。
価格を抑えた仕様なので、初期費用の回収も効率よく行えます。

初期費用が 安い!

■ 室内機 外形寸法図



■ 誰でもヒーポン　仕様表

名　称			施設園芸用ヒートポンプ	
型　式			EHP61	
			室内機 EHP61N	室外機 EHP61G
冷　媒			R410A	
電　源			AC200V　三相　50Hz／60Hz	
定格暖房能力[注.1]		kW	15/18	
消費電力		kW	3.4/4.4	
COP[注.2]			4.4/4.1	
運転電流		A	14/15	
運転力率		%	70/85	
使用温度範囲		℃	7～30	
始動電流		A	80	
最大電流		A	20/23	
送風機	風量	m^3/min	ハウスカオンキの送風機を使用	62.7
	電動機出力	W		400
圧縮機電動機出力		kW	—	3.7
補助電熱器		kW	組込不可	—
エアフィルタ		—	ポリプロピレン繊維製フィルタ	—
外形寸法[注.3]		mm	H410×W676×L880	H1155×W970×L383
製品質量		kg	20	118
付属品			操作盤EHPOB、取扱説明書、工事説明書、配管固定金具	
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	40以内	
	高さ制限		15以下	
	冷媒量		R410A出荷時 3.6kg（15m分） 追加量：15mを超える場合60g/m	
法定冷凍能力		トン	1.92/2.32（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	

注記

1. 定格暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において下記の(社)日本施設園芸協会格付け暖房定格条件により運転した値です。
   室内：15℃DB、室外：7℃DB、6℃WB（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。
4. 50Hz地区でハウスカオンキの下限風量を確保するために必要となります。
5. 上記表中で「/」で示す表記は、電源周波数50Hz/60Hzの値を示します。

注.4 ※誰でもヒーポンEHP61を電源周波数50Hzで使用する場合は、別売品の送風機増速盤EHPFCを必ず使用してください。

参考

電源容量 (50Hz/60Hz)		kVA	7.0/8.0	
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^2×3本	8mm^2×3本
	こう長	m	～30	30～40
室内外接続線	太さ×本数		VCT0.75mm^2×3本、VCT0.75mm^2×2本	
アース	太さ×ネジ		φ1.6 mm×M5	

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拠点までお気軽にお問い合わせください。

海外でのご使用について　本製品は日本国内専用です。海外各国の安全規格や規制に準拠しておりませんので、本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関して海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っておりません。

⚠ 安全に関するご注意　製品を安全にお使いいただくために、付属の説明書の注意事項に従い正しく施工しご使用ください。

■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。

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
東日本グループ
札　幌　TEL (011) 783-8151 FAX (011) 783-2751
盛　岡　TEL (019) 661-6131 FAX (019) 661-7531
仙　台　TEL (022) 251-4791 FAX (022) 251-4112
さいたま　TEL (048) 664-1268 FAX (048) 664-1224
南関東　TEL (044) 221-8017 FAX (044) 200-7327
新　潟　TEL (025) 234-2185 FAX (025) 265-7977
中部グループ
松　本　TEL (0263) 26-0514 FAX (0263) 26-0579
静　岡　TEL (054) 261-8234 FAX (054) 261-3874
名古屋　TEL (052) 777-0700 FAX (052) 777-0020
西日本グループ
大　阪　TEL (072) 640-4111 FAX (072) 640-4113
広　島　TEL (082) 850-2155 FAX (082) 874-3567
高　松　TEL (087) 867-7100 FAX (087) 867-7150
九州グループ
福　岡　TEL (092) 921-6100 FAX (092) 921-6104
長　崎　TEL (0957) 52-1071 FAX (0957) 52-1072
熊　本　TEL (096) 389-1800 FAX (096) 389-1810
南九州　TEL (0985) 55-2121 FAX (0985) 55-2122
鹿児島　TEL (099) 263-4188 FAX (099) 263-4177
●本社：東京・渋谷　●工場：厚木

取扱店

2016 年4 月発行
カタログ番号：031084000