

# ТЕРМОПОМПА СЪС ЗЕМЕН ЕНЕРГИЕН ИЗТОЧНИК - ПОВЪРХНОСТЕН КОЛЕКТОР НА ДИРЕКТНО ИЗПАРЕНИЕ

Серия Basic Comfort  
Отоплителна мощност от 4 – 34 kW



## Още един довод за по-голям домашен комфорт








Да си стъпил здраво на своята земя е прекрасно чувство. Използвайте земята си за екологично чиста и бюджетоспестяваща отоплителна инсталация. Изключително атрактивните термopомпи със земен енергиен източник на директно изпарение от серия Basic Comfort са перфектната комбинация от опростен технологичен дизайн и високите стандарти за качество на Хелиотерм.

## Здрава, надеждна, високоефективна

Вашата термopомпа със земен енергиен източник - повърхностен колектор на директно изпарение от серията Basic Comfort на Хелиотерм е много по-ефективна в сравнение с обикновените колекторни термopомпи. Директната система използва до 79% от безплатната енергия на околната среда като достига отоплителна мощност до 14 kW. Благодарение на затворения цикъл, нуждата от електрическа енергия е сведена до минимум. Системата е изключително надеждна и с много дълъг живот на експлоатация.



## Предимства на термopомпата на Хелиотерм

-  Идеална за нови сгради с достатъчно площ около тях.
-  Инсталация без сондаж.
-  Заемат по-малко площ.
-  Най-висока ефективност и ниски оперативни разходи, благодарение на патентованата технология на Хелиотерм за електронно регулиране на работния флуид - dsi® technology.
-  Дълъг живот и оперативна сигурност чрез затворения работен цикъл.
-  Не изисква допълнителни подгриващи елементи.
-  Работи по-тиха от шепот, благодарение на специалния геометричен дизайн, който намалява силата на звука.



## ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ – ТЕРМОПОМПА СЪС ЗЕМЕН ЕНЕРГИЕН ИЗТОЧНИК – ПОВЪРХНОСТЕН КОЛЕКТОР НА ДИРЕКТНО ИЗПАРИЕНИЕ, СЕРИЯ WEB КОНТРОЛ

Термопомпа Хелиотерм – тип		HP05E-BC	HP07E-BC	HP08E-BC	HP10E-BC	HP12E-BC
Макс. температура на отдаване		60 °C*				
E4W35 according to EN255 / Δ 10 K	Отоплителна мощност [kW]	6,2	7,2	8,8	11,4	15,0
	COP (Коефициент на трансформация)	5,2	5,1	5,1	5,1	5,1
E4W35 to EN15879-1 / Δ 5 K	Отоплителна мощност [kW]	5,8	6,7	8,2	10,6	14,0
	COP (Коефициент на трансформация)	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Размери в см (В x Ш x Д)		162 x 60 x 67	162 x 60 x 67	162 x 60 x 67	162 x 60 x 67	162 x 60 x 67

\*\*Спецификация на компресора

### Изключителна ефективност

Термопомпите на Хелиотерм притежават **сертификати за качество и ефективност от независими изпитателни институти**. Водещото място на продуктите на тиролския производител е гарантирано от международни оценки и множество патенти. Клиентите на Хелиотерм могат да разчитат на **най-ниски оперативни разходи и максимална грижа за околната среда**.

### Експертните партньори на Хелиотерм – гаранция за качество на поддръжка

Всички наши партньори са сертифицирани и предлагат на клиентите **пълно обслужване - консултация, планиране и проектиране, инсталация и пълна поддръжка на системите**. От подово отопление до термопомпена система, системи за регулиране, за охлаждане, цялостна инсталация и поддръжка – топ продукти предоставени от **компетентен партньор на когото можете да се доверите**.



Електронно регулиран работен флуид.  
Патентованата технология на Хелиотерм  
DSI-technology® автоматично регулира работния цикъл и  
намалява оперативните разходи.



София ул. "Йоаким Груев" 13  
тел.: +359 2 943 39 63; факс: +359 2 943 39 53  
e-mail: office@multiclimate.bg  
service@multiclimate.bg  
www.multiclimate.bg