

5 kW . 7 kW . 10 kW . 14 kW

**HELIO THERM**  
Die Wärmepumpe



## Тепловий насос ґрунт-вода "Cube"



Безкоштовна енергія з глибин природи.  
Ваша потужність на  
0,6 м<sup>2</sup> площі.

Ваш шлях до **незалежності.**

Оптимальна система починається з

Теплових насосів Heliotherm



- 1 Розсольний тепловий насос Cube
- 2 Зонд розсолу
- 3 Дистанційне обслуговування
- 4 ГВП

Зі світлим поглядом у майбутнє:

Комфорт із сучасним виглядом і гнучкість для будь-яких потреб!

Сьогодні хороше самопочуття – це, як ніколи, питання комфорту. Розсольні теплові насоси Cube від Heliotherm відповідають усім вимогам щодо гнучкості, довговічності та ефективності. Розсіл як антифриз на водній основі забезпечує не тільки комфортне тепло, але й використання безкоштовної енергії навколишнього середовища - виграш для навколишнього середовища та вашого бюджету. Горизонтальна система плоского колектора розсолу особливо підходить для великих площ, тоді як компактна вертикальна система глибинного розсолу вражає своєю невеликою площею.

### Відчуйте революцію в техніці опалення з тепловим насосом Cube для розсолу!

Це високотехнологічне диво поєднує потужні нагрівання та охолодження з максимальною енергоефективністю та мінімальними вимогами до місця. Вам легко прийняти рішення, якщо ви шукаєте рішення, яке відповідає всім вашим потребам. Циркуляційний насос опалення, циркуляційний насос розсолу та 3-ходовий клапан вбудовані безпосередньо в тепловий насос розсолу, що забезпечує легкий монтаж.

Тепловий насос Cube не просто потужний. Він теж тихий. Оптимізована звукоізоляційна конструкція гарантує безперебійний комфортний клімат. І найкраще: ви можете керувати системою з будь-якого місця за допомогою інтегрованого інтерфейсу користувача «webcontrolAT», навіть коли ви в дорозі.





## Тепловий насос «Cube»

переконає з:

### SCOP\*

З вражаючим значенням SCOP до 6,1, Cube вже є дивом ефективності, який забезпечує теплову потужність 6,1 кВт при споживанні лише 1 кВт електроенергії.

### ТЕХНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ

Стандартно вбудоване пасивне охолодження

- Компактний дизайн для мінімальних потреб у просторі
- Повністю модулююча технологія для найменших експлуатаційних витрат
- Інтегроване фотоелектричне з'єднання
- Доступні з потужністю опалення 5 кВт, 7 кВт, 10 кВт і 14 кВт

### НАЙКРАЩЕ ПІДХОДИТЬ ДЛЯ

- Новобудова
- Ремонт
- Великі земельні ділянки
- Невеликі ділянки

### НЕОБОВ'ЯЗКОВО

- Однофазне виконання 230 В
- Віддалене обслуговування (RCG-X) > SG-Ready, PV-Ready



### BESTE LEISTUNG

ЕФЕКТИВНІСТЬ



SCOP 6,1\*

SCOP 5.2

Середній по ринку

ЗВУК



36 dB(A)

43 dB(A)

Середній по ринку

\* SCOP (сезонний коефіцієнт продуктивності) = співвідношення кількості тепла, що виділяється щорічно в кВт-год і необхідної для цього енергії електроприводу в кВт-год.

Розсольний тепловий насос Cube			S05S-M-CU	S07S-M-CU	S10S-M-CU	S14S-M-CU
Характеристики відповідно до EN 14825, середня кліматична зона, температура подачі 35°C						
B0/W24	Теплова потужність	kW	0,8	2,5	3,0	3,6
	Виконання	COP	5,8	6,6	6,7	6,7
B0/W27	Теплова потужність	kW	1,9	2,7	3,5	5,0
	Виконання	COP	6,0	6,5	6,5	6,5
B0/W30	Теплова потужність	kW	2,9	4,1	5,5	7,5
	Виконання	COP	5,4	6,0	6,0	6,1
B0/W34	Теплова потужність	kW	4,6	6,5	8,8	12,4
	Виконання	COP	4,8	5,2	5,2	5,3
B0/W35	Теплова потужність	kW	5,5	7,6	10,1	14,2
	Виконання	COP	4,6	4,9	5,0	5,0
<b>SCOP*</b> (річна ефективність)			<b>5,4</b>	<b>5,9</b>	<b>6,0</b>	<b>6,1</b>
Звукова потужність (EN12102)		dB(A)	32	36	36	36
Максимальна температура потоку		°C	63	63	63	63
Холодоагент			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Електричний резервний обігрівач		kW	6	6	6	6
Розміри (В x Ш x Г)		mm	955 x 710 x 800	955 x 710 x 800	955 x 710 x 800	955 x 710 x 800
Загальна експлуатаційна вага		kg	120	180	185	190

Made in  
**AUSTRIA**

