SOLANKOWA POMPA CIEPŁA

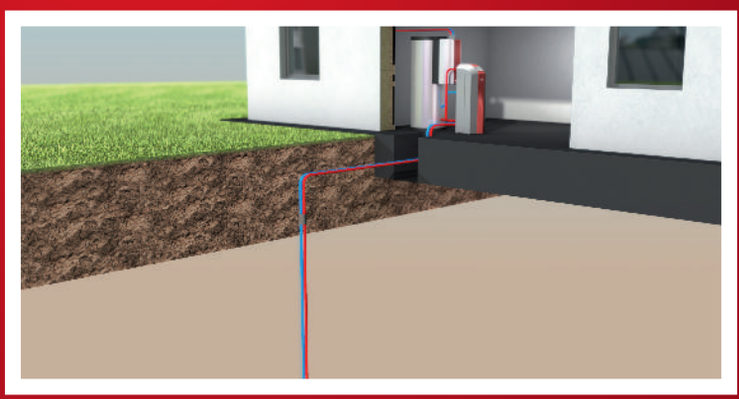
Typoszereg Basic Comfort
Moc grzewcza 6 - 17 kW

Twój komfort dobrego samopoczucia

Dobre samopoczucie to kwestia komfortu. Solankowe pompy ciepła typu kompakt firmy Heliotherm spełnią Twoje wymagania elastyczności, długiej żywotności i efektywności. Solanka, połączenie wody ze środkiem przeciw zamarzaniu, spełniając rolę czynnika roboczego gwarantuje przyjemne ciepło. Przy tym instalacja wykorzystuje darmową energię z natury i w ten sposób chroni środowisko i Twój budżet.

Tak elastyczna jak Ty

Solankowa gruntowa pompa ciepła może zostać zaprojektowana zgodnie z Twoimi indywidualnymi wymaganiami. Poziomy system kolektorów solankowych sprawdza się przede wszystkim w przypadku większych powierzchni gruntowych, natomiast pionowy system sond solankowych zajmuje znacznie mniej miejsca. Obiegowa pompa grzewcza, obiegowa pompa solankowa i zawór trójdrogowy są bezpośrednio zintegrowane w kompaktowej solankowej pompie ciepła o wysokiej efektywności, przez co może ona zostać zainstalowana minimalnym nakładem.



Twoje korzyści

- Wysoka efektywność / atrakcyjny stosunek ceny do wydajności.
- Niewielkie zapotrzebowanie na miejsce w pomieszczeniu grzewczym przez kompaktową budowę.
- Niskie koszty montażu poprzez zintegrowany blok hydrauliczny (pompa obiegowa wysokiej wydajności do obiegu ogrzewania i solankowego, zawór przełanczający do c.w.u. oraz przyłącza elastyczne).
- **Maksymalna elastyczność w ułożeniu.** (kolektor lub wiercenia)
- **Bardzo cichy tryb** pracy poprzez zastosowanie izolacji akustycznej oraz specjalnej izolacji (DSG).
- Idealnie sprawdza się w przypadku renowacji i nowego budownisctwa.
- Jeszcze większe wykorzystanie darmowej energii oraz jeszcze niższe koszty eksploatacji dzięki opatentowanej technice **dsi-Technologie®** i zarejestrowanej technologii **twin-x Technologie®**.
- Możliwe temperatury zasilania do 60 °C dzięki całkowitej kontroli obiegu grzewczego za pomocą licznych czujników > **podwyższone bezpieczeństwo pracy.**

HELIOTHERM WÄRMEPUMPENTECHNIK GES.M.B.H.
Sportplatzweg 18 . 6336 Langkampfen . Austria . Telefon +43 (0)5332 87496-0 . Fax +43 (0)5332 87496-30 . info@heliotherm.com . **www.heliotherm.pl**

TABELA MOCY – SOLANKOWA POMPA CIEPŁA TYPU KOMPAKT, TYPOSZEREG BASIC COMFORT

Pompa ciepła Heliotherm – Typ		HP06S08W-K-BC	HP08S10W-K-BC	HP10S12W-K-BC	HP12S14W-K-BC	HPP14S16W-K-BC
Maks. temperatura zasilania		60 °C*				
B0W35 wg EN255 /Δ 10 K	Moc grzewcza [kW]	6,81	8,20	10,52	13,29	16,82
	COP	4,62	4,72	4,74	4,70	4,77
B0W35 wg EN14511 /Δ 5 K	Moc grzewcza [kW]	6,64	7,99	10,25	12,96	16,39
	COP	4,38	4,47	4,48	4,45	4,51
Wymiary w cm (wys. × szer. × głęb.)		163×61×68	163×61×68	163×61×68	163×61×68	163×61×68

* zależnie od kompresora

Wzorowa efektywność.

Instalacje Heliotherm odznaczone są **najwyższą klasą efektywności energetycznej.** Międzynarodowy znak jakości potwierdzający sprawdzoną jakość oraz liczne patenty firmy Heliotherm potwierdzają, że tyrolski producent pomp ciepła wzorowo spełnia wymagania w zakresie efektywności. **Najniższe koszty eksploatacji oraz najlepsza ochrona środowiska** to w tym przypadku sprawy oczywiste.

Partner Heliotherm. Twoja gwarancja pierwszorzędności.

Zaoferować **wszystko z jednego źródła i w jednym miejscu** to filozofia serwisu Heliotherm. Doradztwo, planowanie, montaż, uruchomienie oraz serwis wykonywany jest wyłącznie przez wybranych i przeszkolonych Partnerów Heliotherm. W ten sposób gwarantujemy najlepsze osiągnięcia dla najlepszych produktów.

Zdalna konserwacja dla globalnego sterowania przez Internet lub telefon komórkowy poprzez Heliotherm **web control®**.

twin-x

Optymalizacja obiegu chłodzenia twin-x
Poprzez zastosowanie zarejestrowanej techniki Heliotherm twin-x Technologie® używana jest **dodatkowa darmowa energia z natury** do ogrzewania.

dsi TECHNIK

Elektroniczna regulacja czynnika roboczego
Poprzez opatentowaną technikę Heliotherm dsi-Technologie® – możliwe jest automatyczne dopasowanie do zmienionych warunków trybu pracy i obniżenie w znaczny sposób kosztów eksploatacji!

CRYSPOL
Krzysztof Wołczyński

CRYSPOL
ul. Licealna 6
65-417 Zielona Góra
tel./fax : 0 68 452 94 52
Krzysztof Wołczyński
509 360 301
Twój Partner Heliotherm.

Zastrzeżone prawo do zmian technicznych oraz błędów . Stan na dzień 12.09.2012.