



INNENAUFSTELLUNG

Sole / Wasser- Wärmepumpen



WÄRMEPUMPEN

AlphaWeb fähig

Regeln Sie Ihre Wärmepumpe doch einfach am Computer!



Heizen



Kühlen



Warmwasser



SWC 100H

Alle Wärmepumpen der Compact-Serien sind optional mit integrierter Wärmemengenerfassung und Energieeffizienzpumpe erhältlich.

COMPACTE WÄRMEPUMPE SWC

Maximale Performance auf kleinstem Raum

Die Wärmepumpe

Die Sole/Wasser-Wärmepumpe der Compact-Serie ist die installationsfreundliche Lösung für Heizleistungen von 6 bis 33 kW. Der Planungs- und Installationsaufwand ist bei diesen Geräten auf ein Minimum reduziert.

Compact bedeutet:

Kleine Stellfläche trotz einer Vielzahl bereits integrierter Komponenten, welche

bei Standard-Wärmepumpen normalerweise ausserhalb der Maschine an die Wand geschraubt werden müssen. Dieses Konzept spart nicht nur Montagezeit, sondern gibt dem Betreiber auch Sicherheit. Alle Komponenten sind werkseitig geprüft und optimal aufeinander abgestimmt.

Brauchwarmwasserbereitung

Zur Brauchwarmwasserbereitung ist die SWC optional mit einem externen Um-

schaltventil erhältlich. Zur Warmwassererwärmung sind Brauchwarmwasserspeicher in verschiedenen Grössen erhältlich. Der doppelt gewickelte Glattröhrwärmtauscher mit grosser Übertragungsfläche gewährleistet einen geringen Druckverlust bei hoher Übertragungsleistung.



Folgende Wärmepumpen von Alpha-InnoTec besitzen das europäische Gütesiegel ehpa

Compacte Sole/Wasser-Wärmepumpe SWC (Ausführung mit passiver Kühlung)	Einheit	SWC 60H (SWC 60H/K)*	SWC 70H (SWC 70H/K)*	SWC 80H (SWC 80H/K)*	SWC 100H (SWC 100H/K)*	SWC 120H (SWC 120H/K)*
Leistungsdaten Heizleistung / COP bei						
Bo/W35 Normpunkt nach EN14511 2 Verdichter	kW / -	-	-	-	-	-
1 Verdichter	kW / -	5,7 / 4,4	6,9 / 4,4	8,9 / 4,5	10,2 / 4,6	11,7 / 4,5
Bo/W35 Normpunkt nach EN255 2 Verdichter	kW / -	-	-	-	-	-
1 Verdichter	kW / -	5,8 / 4,7	7,0 / 4,5	9,1 / 4,7	10,3 / 4,7	11,9 / 4,7
Einsatzgrenzen						
Heizkreis	°C	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 62
Wärmequelle	°C	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25
Wärmequelle						
Volumenstrom: nominaler Durchsatz	l/h	1400	1650	1900	2200	2600
freie Pressung Solekreis bei 4 K Spreizung / Volumenstrom	bar (bar) / h/l	0,52 (0,50) / 1100	0,48 (0,46) / 1250	0,68 (0,66) / 1450	0,53 (0,50) / 1600	0,51 (0,49) / 2050
Heizkreis						
Volumenstrom: nominaler Durchsatz	l/h	950	1200	1500	1800	2000
freie Pressung Heizkreis bei 7 K Spreizung / Volumenstrom	bar (bar) / h/l	0,46 (0,45) / 700	0,47 (0,46) / 850	0,41 (0,40) / 1100	0,34 (0,33) / 1300	0,32 (0,30) / 1450
Allgemeine Gerätedaten						
Masse: Breite x Tiefe x Höhe	mm	650 x 500 x 1550				
Gewicht gesamt	kg (kg)*	200 (214)*	202 (216)*	203 (218)*	206 (221)*	209 (224)*
Füllmenge	- / kg	R407c / 1,8	R407c / 2,1	R407c / 2,1	R407c / 2,3	R407c / 2,99
Wärmepumpe						
maximaler Maschinenstrom innerhalb der Einsatzgrenzen	A	4,0	5,0	5,9	6,9	7,5
Leistung Elektroheizelement 3 / 2 / 1 phasig	kW / kW / kW	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2

*Ausführung mit passiver Kühlung

Compacte Wärmepumpe SWC



Flächenkollektor



Bohrung für Erdwärmesonde

Ihre Vorteile

- 6 bis 33 kW Sole/Wasser-Wärmepumpen
- Optional mit Freecooling (nicht nachträglich einzubauen)
- Sehr leise im Betrieb
- Heizwassertemperatur bis 65 °C (SWC 60H – 170 H)
- Heizwassertemperatur bis 55 °C (SWC 230 – 330)
- Installationsfreundlich
- Geringer Platzbedarf

Bereits integriert bzw.

im Lieferumfang enthalten:

Wärmepumpen- und Heizungsregler Luxtronik 2.0, Umwälzpumpe für Heizung und Brauchwarmwasserladung und Überströmventil für den Heizungskreis, Elektroheizelement (6 kW bei SWC 60H bis SWC 120H, 9 kW bei SWC 140H bis SWC 170H), optionale Hydraulik für Freecooling (Wichtig: Ein nachträglicher Ein-

bau ist nicht möglich!), Umwälzpumpe für Solekreis, Ausdehnungsgefäß für Sole- und Heizkreis, Sicherheitsbau- gruppe Sole- und Heizkreis.

Regelung

Die SWC-Geräte sind mit dem „Turn & Tip-Regler“ Luxtronik 2.0 ausgestattet. Funktionen: Estrichausheiz- programm, intelligente Schaltuhr, Schnellladefunktion, Brauchwarm-

wasser, USB-Anschluss (zum Auslesen von Daten durch den Fachmann), Netz- werkschnittstelle (per Internetbrowser ist die Steuerung über Hausnetzwerk möglich – ohne zusätzliche Hard- und Software) etc.



Folgende Wärmepumpen von Alpha-InnoTec besitzen das europäische Gütesiegel ehpa

Compacte Sole/Wasser-Wärmepumpe SWC (Ausführung mit passiver Kühlung)	Einheit	SWC 140H (SWC 140H/K)*	SWC 170H (SWC 170H/K)*	SWC 230 (SWC 230K)*	SWC 330 (SWC 330K)*
Leistungsdaten Heizleistung / COP bei					
Bo/W35 Normpunkt nach EN14511 2 Verdichter	kW / –	–	–	–	31,8 / 4,1
1 Verdichter	kW / –	13,7 / 4,5	16,7 / 4,6	22,1 / 4,6	17,6 / 4,5
Bo/W35 Normpunkt nach EN255 2 Verdichter	kW / –	–	–	–	32,0 / 4,3
1 Verdichter	kW / –	13,9 / 4,7	16,9 / 4,7	22,5 / 4,5	17,9 / 4,6
Einsatzgrenzen					
Heizkreis	°C	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 55	20 bis 55
Wärmequelle	°C	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25
Wärmequelle					
Volumenstrom: nominaler Durchsatz	l/h	3100	3600	4900	7900
freie Pressung Solekreis bei 4 K Spreizung / Volumenstrom	bar (bar)* / h/l	0,43 (0,41)* / 2350	0,36 (0,33)* / 2700	0,74 (0,68)* / 32700	0,42 (0,35)* / 5950
Heizkreis					
Volumenstrom: nominaler Durchsatz	l/h	2400	2900	3900	5200
freie Pressung Heizkreis bei 7 K Spreizung / Volumenstrom	bar (bar)* / h/l	0,59 (0,57)* / 1700	0,58 (0,55)* / 2050	0,41 (0,38)* / 2700	0,40 (0,37)* / 4000
Allgemeine Gerätedaten					
Masse: Breite x Tiefe x Höhe	mm	650 x 500 x 1550		750 x 650 x 1650	
Gewicht gesamt	kg (kg)*	212 (227)*	220 (235)*	345 (360)*	372 (390)*
Füllmenge	– / kg	R407c / 2,99	R407c / 3,8	R407c / 4,45	R407c / 6,85
Wärmepumpe					
maximaler Maschinenstrom innerhalb der Einsatzgrenzen	A	9,4	11,0	12,5	23,6
Leistung Elektroheizelement 3 / 2 / 1 phasig	kW / kW / kW	6 / 4 / 3	6 / 4 / 3	– / – / –	– / – / –

*Ausführung mit passiver Kühlung



KOMFORT-HAUSTECHNIKZENTRALE SOLE / WASSER

In dieser Kombination nur bei Alpha-InnoTec!

KHZ-SW: Drei Komponenten, nur ein Regler!

Das ist völlig neu am Markt: alle Vorteile der Sole/Wasser-Wärmepumpe in Kombination mit Lüftungsfunktion und Brauchwarmwasserbereitung. So wird die Sole/Wasser-Wärmepumpe zur vollwertigen Heizzentrale. Die Alpha-InnoTec-Besonderheit: Lüftungs- und Brauchwarmwassermodul sind fest verbaut.

Das erleichtert den Transport und die Aufstellung. Beide Einheiten können wahlweise links oder rechts oder auch getrennt, z. B. über Eck aufgestellt werden.

Drei bewährte Komponenten, zwei kompakte Einheiten, ein Regler: Alpha-InnoTec bringt Komfort auf den Punkt!

Komponenten:

Wärmepumpenmodul

aus der SWC-Reihe Compact

- Gute COP-Werte: 4,4 bis 4,6 bei Bo/W35
- Flüsterleise im Betrieb
- Optional mit Kühlfunktion

Brauchwarmwasserspeicher

- Mit 275 Liter Volumen

Folgende Wärmepumpen von Alpha-InnoTec besitzen das europäische Gütesiegel ehpa



Komfort-Haustechnikzentrale KHZ-SW	Einheit	KHZ SW 60/300 (KHZ SW 60K/300)	KHZ SW 60/400 (KHZ SW 60K/400)	KHZ SW 70/300 (KHZ SW 70K/300)
Leistungsdaten Heizleistung / COP bei				
Bo/W35 Normpunkt nach EN14511 1 Verdichter	kW / –	5,7 / 4,4	5,7 / 4,4	6,9 / 4,4
Bo/W35 Normpunkt nach EN255 1 Verdichter	kW / –	5,8 / 4,7	5,8 / 4,7	7,0 / 4,5
Einsatzgrenzen				
Heizkreis	°C	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65
Wärmequelle	°C	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25
Brauchwarmwasserspeichermodul				
Inhalt	l	275	275	275
Lüftungsmodul				
Luftvolumenstrom minimal/maximal	m ³ /h	50 / 300	70 / 400	50 / 300
Max. Luftvolumenstrom bei 100 Pa externer Pressung	m ³ /h	300	340	340
Allgemeine Gerätedaten				
Masse: Breite x Tiefe x Höhe für Lüftungsmodul / SWC	mm	700 x 700 x 1910 / 650 x 500 x 1550		
Gewicht gesamt (Gewicht gesamt mit Kühlung)	kg (kg)	390 (404)	390 (404)	392 (406)
Füllmenge	– / kg	R407c / 1,8	R407c / 1,8	R407c / 2,1
Wärmepumpe				
effektive Leistungsaufnahme im Normpunkt Bo/W35 nach EN 14511: Leistungsaufnahme / Stromaufnahme / cosφ	kW / A / –	1,29 / 2,4 / 0,78	1,29 / 2,4 / 0,78	1,57 / 3,1 / 0,73
maximaler Maschinenstrom innerhalb der Einsatzgrenzen	A	4,0	4,0	5,0
Leistung Elektroheizelement 3 / 2 / 1 phasig	kW / kW / kW	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2



AlphaWeb fähig
Regeln Sie Ihre Wärmepumpe doch einfach am Computer!



Heizen Lüften Warmwasser Kühlen Solar

Lüftungsmodul

- 6 und 7 kW-Ausführung wahlweise mit Luftvolumenstrom 300 oder 400 m³/h bei 100 Pa erhältlich
- Wärmerückgewinnung grösser 90 %
- Stromsparende EC-Ventilatoren
- Konstantvolumenstromregler

Ihre Vorteile:

- Variable Aufstellung
- Schnelle und einfache Installation „Plug & Heat“

- Transportfreundlich durch modularen Aufbau

Vorteile für Ihre Kunden:

- Heizen, Lüften, Brauchwarmwasserbereitung in einem Gerät
- Geringere Investitionskosten im Vergleich zu 3 separaten Geräten
- Hoher COP, dadurch geringe Betriebskosten

Besonderheiten

- Gute COP-Werte
- Aufgeräumter Heizraum: alle wichtigen Komponenten integriert
- Für die bedarfsorientierte Lüftungsauslegung stehen für die Geräte mit 6 und 7 kW zwei max. Luftleistungen zur Auswahl
- Optional mit passiver Kühlung
- Modularer Aufbau
- Optional mit Einbindung von Solarwärme und förderfähig
- Regler Luxtronik 2.0 (= AlphaWebfähig) steuert Wärmepumpe, Lüftungsmodul und optional Solar
- Schnellere Installation gegenüber 3 Einzelkomponenten

Folgende Wärmepumpen von Alpha-InnoTec besitzen das europäische Gütesiegel ehpa



Komfort-Haustechnikzentrale KHZ-SW	Einheit	KHZ SW 70/400 (KHZ SW 70K/400)	KHZ SW 80/400 (KHZ SW 80K/400)	KHZ SW 100/400 (KHZ SW 100K/400)
Leistungsdaten Heizleistung / COP bei				
Bo/W35 Normpunkt nach EN14511 1 Verdichter	kW / -	6,9 / 4,4	8,9 / 4,5	10,2 / 4,6
Bo/W35 Normpunkt nach EN255 1 Verdichter	kW / -	7,0 / 4,5	9,1 / 4,7	10,3 / 4,7
Einsatzgrenzen				
Heizkreis	°C	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65
Wärmequelle	°C	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25
Brauchwarmwasserspeichermodul				
Inhalt	l	275	275	275
Lüftungsmodul				
Luftvolumenstrom minimal/maximal	m³/h	70 / 400	70 / 400	70 / 400
Max. Luftvolumenstrom bei 100 Pa externer Pressung	m³/h	300	340	340
Allgemeine Gerätedaten				
Masse: Breite x Tiefe x Höhe für Lüftungsmodul / SWC	mm	700 x 700 x 1910 / 650 x 500 x 1550		
Gewicht gesamt (Gewicht gesamt mit Kühlung)	kg (kg)	392 (406)	393 (408)	393 (408)
Füllmenge	- / kg	R407c / 2,1	R407c / 2,1	R407c / 2,3
Wärmepumpe				
effektive Leistungsaufnahme im Normpunkt Bo/W35 nach EN 14511: Leistungsaufnahme / Stromaufnahme / cosφ	kW / A / -	1,57 / 3,1 / 0,73	1,98 / 3,7 / 0,78	2,22 / 4,1 / 0,78
maximaler Maschinenstrom innerhalb der Einsatzgrenzen	A	5,0	5,9	6,9
Leistung Elektroheizelement 3 / 2 / 1 phasig	kW / kW / kW	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2

Alle
Wärmepumpen
der Compact-Serien
sind optional mit
integrierter Wärmemengen-
erfassung und Energie-
effizienzpumpe
erhältlich.

WÄRMEZENTRALE WZ S

Bestnoten für Leistung, Qualität und Handling.

Wärmezentrale Sole WZ S	Einheit	WZ S 61H	WZ S 61H/K	WZ S 81H	WZ S 81H/K	WZ S 101H	WZ S 101H/K
passive Kühlung integriert		nein	ja	nein	ja	nein	ja
Leistungsdaten Heizleistung / COP bei							
Bo/W35 Normpunkt nach EN14511 1 Verdichter	kW / -	6,0 / 4,6	6,0 / 4,6	7,7 / 4,6	7,7 / 4,6	9,6 / 4,7	9,6 / 4,7
Einsatzgrenzen							
Heizkreis	°C	20 bis 63	20 bis 63	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65	20 bis 65
Wärmequelle	°C	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25	-5 bis 25
zusätzliche Betriebspunkte		B -3/W65	B -3/W65	-	-	-	-
Schall							
Schalldruckpegel in 1 m Abstand um die Maschine gemittelt	db(A)	37	37	37	37	37	37
Wärmequelle							
freie Pressung Solekreis bei 4 K Spreizung	bar	0,40	0,40	0,37	0,35	0,37	0,39
Heizkreis							
freie Pressung Heizkreis bei 7 K Spreizung	bar	0,43	0,42	0,35	0,33	0,35	0,31
Allgemeine Gerätedaten							
Masse: Breite x Tiefe x Höhe	mm	600 x 695 x 1920					
Gewicht gesamt	kg	300	307	305	312	310	317
Brauchwarmwasserbehälter							
Nettoinhalt	l	190	190	190	190	190	190
Wärmepumpe							
effektive Leistungsaufnahme im Normpunkt Bo/W35 nach EN 14511: Leistungsaufnahme / Stromaufnahme / $\cos\varphi$	kW / A / -	1,3 / 2,6	1,3 / 2,6	1,67 / 3,2	1,67 / 3,2	2,04 / 3,8	2,04 / 3,8
Leistung Elektroheizelement 3 / 2 / 1 phasig	kW / kW / kW	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2	6 / 4 / 2

Wärmezentrale WZ S

Wir holen mehr für Sie raus!

Im Frühjahr 2007 verglichen die unabhängigen Prüfer von „STIFTUNG WARENTEST“ insgesamt 10 Sole/Wasser-Wärmepumpen namhafter Hersteller. Das Ergebnis: 4 mal gut und 6 mal befriedigend. Die Wärmezentrale WZ S 100H von Alpha-InnoTec erreichte damals mit der „Gesamtnote 2,4“ Platz zwei. Für Verarbeitung und Handhabung wurde sie sogar mit „sehr gut“ bewertet.

Eigentlich ein tolles Ergebnis. Aber unsere Ingenieure haben sich damit nicht zufrieden gegeben und die WZ S-Serie für Sie nochmals eindrucksvoll technisch optimiert.

Besser als der Testsieger

Die neuen WZ S-Geräte beeindruckten in ihrer überarbeiteten Ausführung mit einem deutlich höheren COP im Heizungs- und Warmwasserbetrieb und ebenfalls stark verbesserter Energieeffizienz. Laut den uns vorliegenden technischen Daten liegt die WZ S damit sogar weit vor dem damaligen Testsieger.

Auch sonst hat sich einiges getan

Zusätzlich zu den genannten Verbesserungen sind alle Geräte der WZ S-Serie mit integrierter Wärmemengenerfassung und Energieeffizienzpumpe ausgestattet. Durch eine Spezialdämmung wurde auch die Energieeffizienz des Speichers noch einmal optimiert. Mit 190 Litern ist der Warmwasserspeicher etwas kleiner geworden, jedoch immer noch sehr großzügig dimensioniert. Alle Speicher sind zudem ab sofort SVGW (Schweizerischer

Verein des Gas- und Wasserfaches) zertifiziert.

Bewährte Vorteile bleiben

Das Konzept unserer Wärmezentrale WZ S hat schon immer überzeugt. Natürlich können Sie auch weiterhin auf diese bewährten Vorteile setzen: Der Aufstellort kann sehr flexibel gewählt werden. Die kompakte Wärmezentrale ist ausserdem schnell und einfach aufgestellt und installiert. Innovativ und einfach zu handhaben ist die herausnehmbare Modulbox. Darin ist der komplette Kältekreis mit Verdichter und Soleumwälzpumpe untergebracht. Das macht die WZ S zu einem der leisensten Geräte am Markt.

Brauchwarmwasserspeicher-Modul

Der integrierte Brauchwarmwasserspeicher mit 190 Litern Inhalt garantiert stets warmes Wasser.

Die Wärmepumpe

Die Wärmezentrale ist mit einer Sole/Wasser-Wärmepumpe ausgestattet. Gewählt werden kann, je nach Hausgrösse, zwischen 6, 8 und 10 kW.

Luxtronik 2.0

Der innovative Regler ermöglicht ein bequemes Regeln und Steuern der Wärmezentrale. Per Internetbrowser ist die Steuerung über das Hausnetzwerk möglich. Gleichzeitig ist der Luxtronik 2.0 für unser neues AlphaWeb vorbereitet, bei dem die Wärmepumpe online von jedem Ort der Welt geregelt werden kann. Beides funktioniert bei Alpha-InnoTec übrigens ganz ohne zusätzliche Hard- und Software.



WZ S 101H



Heizen



Kühlen



Warmwasserspeicher integriert

Ihre Vorteile

- Effiziente Energiegewinnung über Erdsonden oder Kollektoren
- Integrierter Warmwasserspeicher
- Extrem leise im Betrieb
- Optional mit Freecooling
- Für Transport ist Modulbox mit Kältekreis entnehmbar
- Sehr kleine Stellfläche (0,42 m²)
- Variable Aufstellmöglichkeit durch überzeugendes Anschlusskonzept

Da freut sich nicht nur der Fachmann



Die Wärmzentrale WZ S: Einzigartiger, einfacher Transport und schnelle Installation

Ganzheitliches Denken bedeutet für uns nicht nur, das Thema Umwelt und Energieeffizienz im Auge zu behalten, sondern bei allem was wir tun auch an unsere Kunden und Fachpartner zu denken.

Deshalb ist die Wärmepumpentechnik von Alpha-InnoTec nicht nur im Betrieb besonders effizient und komfortabel, sondern auch Transport und Installation sind – im Vergleich zu vielen anderen Anbietern am

Markt – denkbar einfach. Paradebeispiel für schnelle und unkomplizierte Montage stellt die Wärmzentrale WZ S dar. Bei herausgenommener Kältebox lässt sich diese sogar waagrecht in den Aufstellungsraum transportieren.

Aufgrund der flexiblen Anschlussmöglichkeiten ist eine Platzierung direkt in der Ecke / Nische möglich.



Einfacher Transport durch herausnehmbare Kältebox.



Die Wärmzentrale ankippen und richtig platzieren.



Kältebox in das Gerät schieben.



Kältebox anschliessen.



Wärmzentrale endmontieren und verschliessen.



Fertig! So einfach kann's gehen.



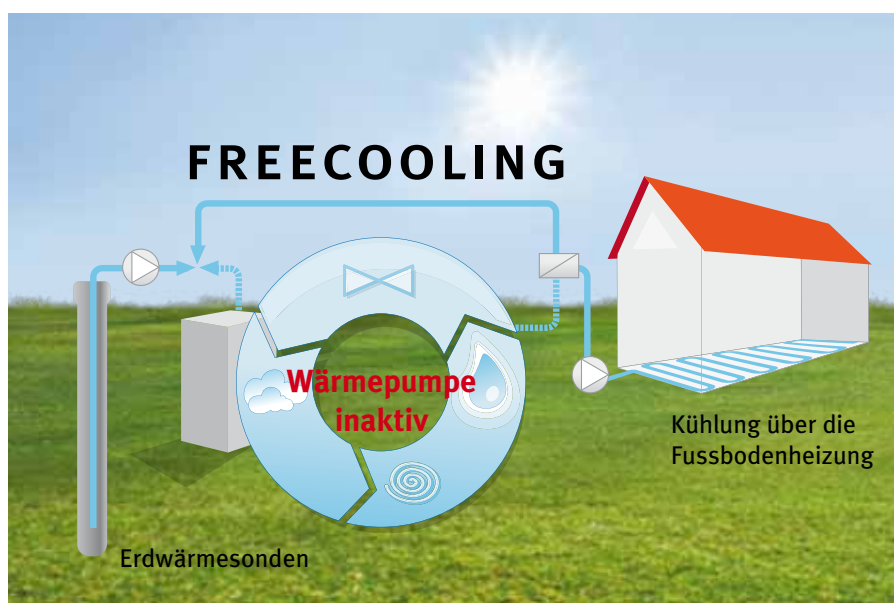
DOPPELT CLEVER

Zusatz-Option Freecooling

**Mit Freecooling sorgt Ihre Wärmepumpe dafür,
dass Sie auch im Sommer ganz cool bleiben.**

Das kann kein anderes Heizsystem:
Heizen im Winter, Kühlen im Sommer.
Freecooling ist eine sehr kostengünstige
Art, die niedrigen Temperaturen im
Erdreich zu nutzen, um die Räume
im Sommer auf ein angenehmes Klima
herunterzukühlen. Die Wärmepumpe
bleibt während der Kühlphase aus-

geschaltet. Es laufen lediglich die
Heizungs- und die Soleumwälzpumpe.
Über die Flächenheizung wird die
Raumtemperatur abgesenkt. Alle Wärme-
zentralen Sole/Wasser- und Wärme-
pumpen der Compact-Serie sind optional
mit integrierter Kühlfunktion bestellbar*.



***Wichtig:** Ein nachträglicher Einbau ist nicht möglich!

Ihre Vorteile bei Freecooling

- In Kombination mit einer Flächenheizung möglich
- Keine Zugscheinungen
- Geringe Investitionskosten
- Geringe Betriebskosten
- Ressourcenschonend
- Umweltfreundlich



LUXTRONIK 2.0 + ALPHAWEB

Wärmepumpe trifft Internet

Der Wärmepumpen-Regler Luxtronic 2.0



Jetzt in allen Wärmepumpen serienmässig

Alle Wärmepumpen von Alpha-InnoTec werden ab sofort serienmässig mit dem innovativen Regler Luxtronic 2.0 ausgerüstet. Ein kleines Wunderwerk der Technik, das die Bedienung Ihrer Alpha InnoTec Wärmepumpe bequem und einfach macht wie nie.

Stiftung Warentest sagt „sehr gut“

Die einzigartig benutzerfreundliche Menüführung des Luxtronic 2.0 wurde in enger Zusammenarbeit mit der Technischen Universität Berlin entwickelt und bietet eine grosse Anzahl überzeugender Highlights. Ähnlich wie beim Navigationssystem im PKW wird durch einen Jog-Dial (Dreh- und Drückfunktion) das gewünschte Programm gewählt und durch ein kurzes Drücken bestätigt. Somit wird die Navigation durch die Vielzahl der Funktionen zum Kinderspiel. Auch die kritischen Tester von Stiftung Warentest haben den Luxtronic 2.0 in Sachen Bedienfreundlichkeit mit „sehr gut“ ausgezeichnet!

Fit für die Steuerung per Internet

In Verbindung mit dem neuen AlphaWeb kann der Regler Luxtronic 2.0 auch online gesteuert werden. Damit eröffnen sich sowohl für Endkunden als auch für den Fachmann völlig neue Möglichkeiten in puncto Bedienkomfort, Ferndiagnose und Sicherheit. Klingt genial? Ist es auch! Weitere Infos zu AlphaWeb finden Sie gleich rechts.

Besonderheiten

- Die Stiftung Warentest vergab Bestnoten an Alpha-InnoTec. Unsere Wärmezentrale WZS wurde mit „gut“ bewertet. „Sehr gut“ gab es für das Bedienkonzept und den Regler. (Test 06/2007)
- Menüführung wurde zusammen mit der TU Berlin (Institut Mensch und Maschine) entwickelt.
- Für die Ferndiagnose ist keine weitere Hardware erforderlich (Netzwerkanschluss bzw. Internetzugang ist ausreichend)

Holen Sie sich Ihre Wärmepumpe auf den Computer



Ihre Vorteile

- Steuerung der Wärmepumpe über internetfähiges Handy oder Computer von jedem beliebigen Ort
- Visualisierung aller Einstellungen und Betriebszustände der Wärmepumpe auf Ihrem PC
- Ferndiagnose und Entstörung online möglich
- Mehr Komfort und Sicherheit

AlphaWeb: Steuerung und Ferndiagnose online für noch mehr Sicherheit, Komfort und Service!

Wärmepumpe online steuern

Zusammen mit dem Regler Luxtronik 2.0 sorgt AlphaWeb für geregelte Verhältnisse. Und das gänzlich ohne zusätzliche Hard- und Software. Bei Einbindung im internen Hausnetzwerk ist diese Funktion sogar kostenlos integriert. Eine weltweite Nutzung übers Internet erfordert die Einrichtung der Wärmepumpe auf dem Webserver von Alpha-InnoTec. Dann hat sowohl der Wärmepumpenbesitzer, als auch der Fachmann Zugriff und die Heizung kann von jedem beliebigen Ort mittels PC oder Smartphone mit Internetzugang angesteuert werden.

Mehr Komfort

Als Endverbraucher können Sie online sämtliche Daten wie z.B. Aussentemperatur auslesen und im Bedarfsfall Einstellungen übers Internet anpassen (z.B. Temperaturabsenkung im Urlaubsfall, Anhebung und Partyfunktion kurz vor der Rückkehr). Das spart Energie und gibt die Sicherheit, dass zu Hause alles in Ordnung ist. Übrigens sind diese Features auch ein starkes Argument für Vermieter von Wohnobjekten.

Mehr Sicherheit und Service

Mit AlphaWeb kann ein Fehler evtl. schon aus der Ferne behoben werden. Die Störung wird wahlweise per SMS, E-Mail oder Fax gemeldet. Ist trotzdem ein Einsatz vor Ort notwendig, kann die Ursache genau ermittelt und das entsprechende Bauteil gleich mitgenommen werden. Und im Extremfall kann man auf die Unterstützung aus unserem Werk zählen, indem sich unsere Fachleute „einloggen“ und Ihnen zur Seite stehen.

Voraussetzung für AlphaWeb:

Im Haus muss DSL verfügbar sein und die Inbetriebnahme durch einen autorisierten Installateur oder den Alpha-InnoTec Kundendienst erfolgen. Sie als Endkunde richten den Router ein. Ihr Installateur schliesst mit Ihnen einen Vertrag ab und meldet die Wärmepumpe bei dem AlphaWeb-Server an. Fertig. Schon kann es losgehen.



Mit Wärmepumpen von Alpha-InnoTec treffen Sie die richtige Wahl!



Ausgewählte Wärmepumpen von Alpha-InnoTec haben das europäische Gütesiegel. Weitere Infos unter: www.alpha-innotec.de/guetesiegel



Alpha-InnoTec ist Mitglied im:

- Bundesverband WärmePumpe (BWP) e.V.
- European Heatpump Association (EHPA)
- FWS Fördergemeinschaft Wärmepumpen Schweiz
- Mitglied im BWP & LWGA Österreich



Alpha-InnoTec Produkte sind TÜV-fertigungsüberwacht



Alpha-InnoTec Produkte haben das CE-Zeichen



Alpha-InnoTec ist zertifiziert nach ISO 9001 (Qualität) und ISO 14001 (Umwelt)



Mitglied seit 2006



© Alpha-InnoTec GmbH · CH_A_007_10 · AIT-10-1376 · 07/2010
Technische Änderungen und Änderungen an Geräteabmessungen vorbehalten.



HAUPTSITZ

Alpha-InnoTec Schweiz AG
Industriepark
6246 Altshofen

Tel.: 062 748 20 00
Fax: 062 748 20 01
info@alpha-innotec.ch
www.alpha-innotec.ch

SUISSE ROMANDE

Alpha-InnoTec Schweiz AG
ch. de la Venoge 7
1025 St-Sulpice

Tel.: 021 661 31 43
Fax: 021 661 31 45
info@alpha-innotec.ch
www.alpha-innotec.ch

TICINO

Alpha-InnoTec Schweiz AG
Via alla Torre 2
6850 Mendrisio

Tel.: 091 646 08 81
Fax: 091 646 09 91
info@alpha-innotec.ch
www.alpha-innotec.ch



Ein Unternehmen der Schulthess Group