

Von Grund aus natürlich Von uns aus umweltfreundlich

Mit Erdwärme heizen, kühlen und Warmwasser bereitstellen





Unser Boden gibt einiges her: Karotten, Radieschen, Basilikum, Schnittlauch, Paprika und viele Köstlichkeiten mehr. Sogar im Winter kümmert er sich um uns. Denn unsere Wärmepumpe nutzt die Kraft aus dem Erdreich, damit wir es drinnen warm haben.

Technik zum Wohlfühlen

Schalten Sie die Ampel Ihrer Zukunft auf Grün

Erneuerbare Energien bestimmen mit, wie wir uns in Zukunft mit Energie versorgen. Immer mehr Menschen erkennen die Vorteile von grünem Strom für ihr Zuhause. Auch wir sehen im Strom den Energieträger der Zukunft.

Das Blatt selber wenden

Schon lange suchen Stromezeuger, Politik und Gesellschaft bewährte Alternativen zu fossilen Ressourcen. Denn diese belasten das Klima und werden immer knapper. Nutzen Sie doch einfach die Wärme, die in Sonne, Luft, Wasser und dem Erdreich steckt, und machen Sie sie für Ihr Zuhause nutzbar.

Bestimmt machen auch Sie sich Gedanken über die Energieeffizienz Ihres Haushalts. Vielleicht möchten Sie auf eine zukunfts-sichere Versorgung umstellen. Der grösste Energiefresser ist die Heizung: Fast 80% der Energie verbrauchen Sie für Heizung und Warmwasser. Die Energiewende bei Ihnen zu Hause birgt also ein enormes Potenzial.



Geben Sie Ihrem Wohlbefinden Raum

Angenehme Temperaturen beeinflussen, wie gesund und leistungsfähig Sie sind. Die Temperaturspanne, in der Sie sich dauerhaft wohlfühlen und fit bleiben, ist schmal. Unsere hochklassigen Sole-Wasser-Wärmepumpen sorgen für ein gesundes Raumklima. Dieses steigert Ihren Wohnkomfort und Ihre Vitalität.

Gute Gründe, gerne zu Hause zu sein

- › Konstant angenehme Raumtemperaturen
- › Leichteres Entspannen und mehr Wohlbefinden
- › Bessere Vitalität und Leistungsstärke



Gehen Sie Ihrer Energieeffizienz auf den Grund

Die Erde bleibt innen konstant warm, sogar wenn es draussen bitterkalt ist. Das machen Sie sich mit einer Sole-Wasser-Wärmepumpe zunutze. Diese transportiert mithilfe von flüssiger Sole Wärme aus dem Erdreich und wandelt sie in Energie für Heizung und Warmwasser um.

Bei Wärmepumpen wird das Verhältnis von Wärmeleistung zum erforderlichen Strom mit dem „Coefficient of Performance“ (COP) bemessen. Ihre Sole-Wasser-Wärmepumpe von STIEBEL ELTRON erreicht einen COP-Wert von bis zu fünf. Heisst: Sie erzeugt selbst bei Minustemperaturen aus einem Teil Strom bis zu fünf Teile Wärme. Da Ihre Erdsonde 40 bis 100 Meter in die Tiefe eingelassen wird, ist der Platzbedarf vergleichsweise gering.

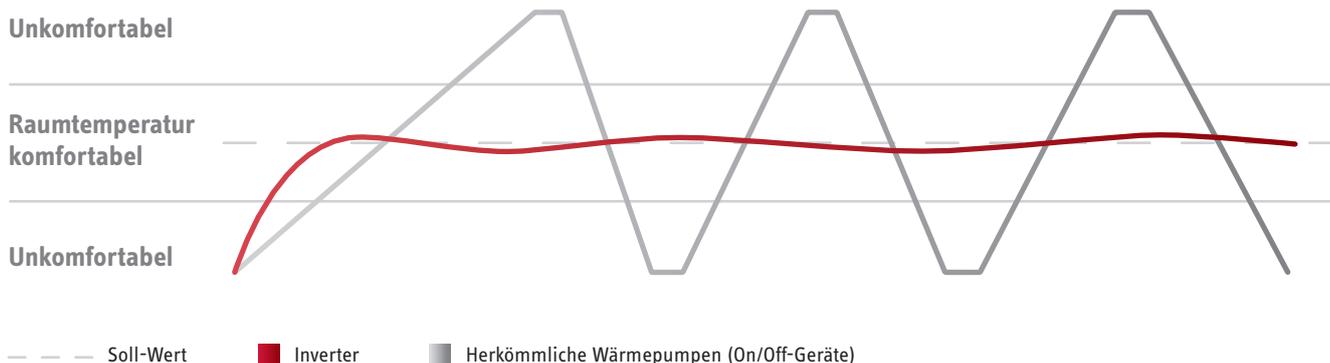
Inverter-Technologie – ausgeglichen wohnen

Herkömmliche Wärmepumpen sind entweder an oder aus. Nicht so unsere Wärmepumpen mit Inverter-Technologie. Sie arbeiten routiniert mit genau der Leistung, die Ihre Räume für ein komfortables Wohnklima benötigen. Das ist sowohl energieeffizienter als auch deutlich leiser in der Übergangszeit.

Grüne Technologie mit überzeugenden Eigenschaften

- › Leistung passt sich dem Bedarf kontinuierlich an
- › Höhere Effizienz
- › Sehr leise
- › Langjährige Erfahrung in Spitzentechnologie übersetzt
- › Bessere Heizleistung und effizienter Energieverbrauch

Die Inverter-Technologie im Vergleich mit herkömmlichen Wärmepumpen



Bewahren Sie auch im Sommer einen kühlen Kopf

In Ihrer Fussbodenheizung zirkuliert in kalten Monaten warmes Heizungswasser, das die Wärmepumpe erwärmt hat. Unsere Sole-Wasser-Wärmepumpen mit Kühlfunktion können Ihr Heizungswasser auch kühlen. So fließt angenehm kühles Wasser durch Ihre Fussbodenheizung und senkt die Raumtemperatur. Da im Gegensatz zur Klimaanlage keine kühle Luft in den Raum geblasen wird, sind Zugluft und störender Lärm passé.

So funktioniert die passive Kühlung

- › Ihre Wärmepumpe überträgt die niedrige Temperatur des Grundwassers oder des Erdreiches über einen Wärmetauscher auf das Heizsystem
- › Der Verdichter Ihrer Wärmepumpe schaltet sich nicht ein, die Wärmepumpe bleibt „passiv“
- › Dadurch erfolgt die Kühlung Ihrer Räume zu minimalen Kosten

So funktioniert die aktive Kühlung

- › Ihre Wärmepumpe überträgt die Kühlleistung auf das Heizsystem
- › Der Verdichter Ihrer Wärmepumpe schaltet sich ein, die Wärmepumpe arbeitet „aktiv“
- › Geräte mit einer aktiven Kühlung zeigen eine höhere Kühlleistung. Dazu sind bau-seits zusätzliche Komponenten erforderlich



Leben Sie unabhängiger und günstiger

Energiemanagement ist zwar ein grosses Wort, funktioniert aber auch in den eigenen vier Wänden. Dazu statten wir Sie mit durchdachten Lösungen für verschiedene haustechnische Gegebenheiten und unterschiedliche Bedürfnisse aus.

Energie intelligent nutzen

Den Strom Ihrer Photovoltaikanlage möchten Sie bestimmt gerne optimal verbrauchen. Das beginnt damit, dass Sie Ihre Anlage mit Ihrer Wärmepumpe verbinden, die der Umwelt mithilfe des selbst erzeugten Stroms kostenlose Wärmeenergie entzieht. Wir bieten Ihnen zwei Varianten des durchdachten Energiemanagements, mit dem Sie überschüssige Energie speichern oder für andere ins Netz einspeisen können.

SG Ready

Bei dieser Variante wird Ihre Wärmepumpe mit einem einfachen Schaltbefehl von einem kompatiblen Wechselrichter oder von einem passenden Batteriesystem der Photovoltaikanlage gesteuert. Damit erfüllen Sie sämtliche Voraussetzungen, um Energie thermisch im Gebäude zu speichern.

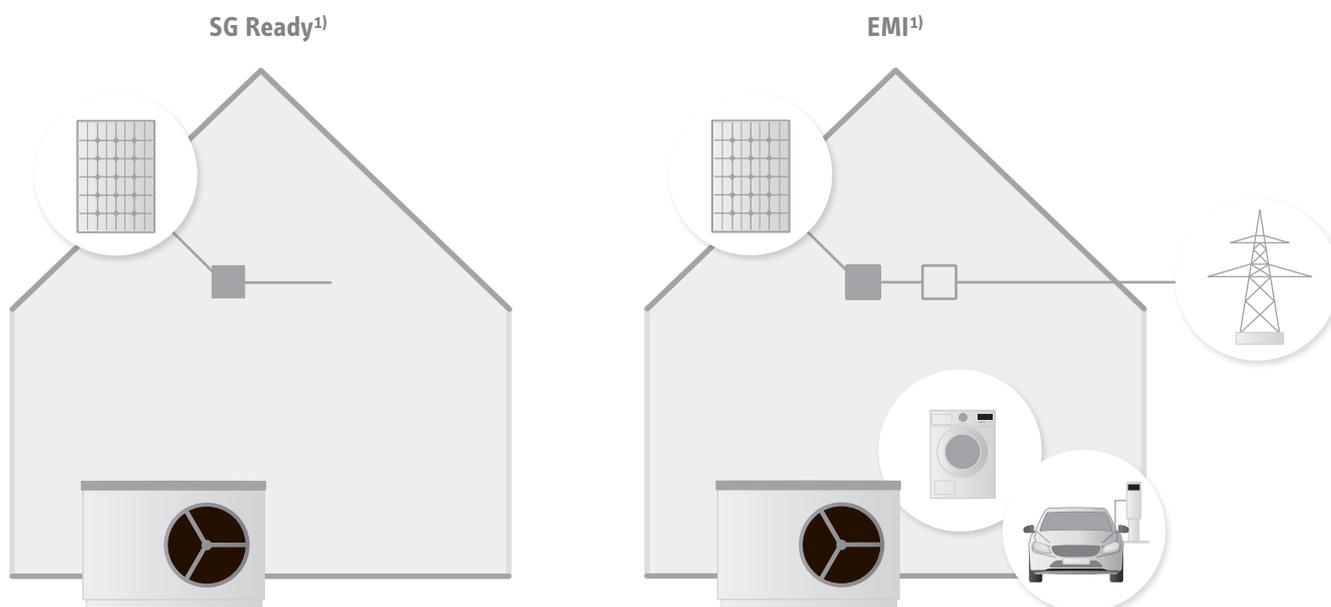
EMI

Unter EMI verstehen wir intelligentes Energiemanagement mit dem SMA Sunny Home Manager. Mit diesem System binden Sie zusätzliche Verbraucher ein und koordinieren diese mit Ihrer Wärmepumpe. Mit EMI integrieren Sie smarte Haushaltsgeräte, Batteriespeicher und Elektroautos in Ihrem Energiemanagement.

Gute Gründe, gerne zu Hause zu sein

- › Mehr Unabhängigkeit geniessen
- › Mehr selbst produzierten Strom verbrauchen
- › Effizienz steigern
- › Energiekosten sparen
- › Umweltbelastung reduzieren

Mit beiden Systemen erhöhen Sie Ihre Unabhängigkeit und sparen Stromkosten



¹) Für system- und länderspezifische Kompatibilitäten und Verfügbarkeiten beachten Sie bitte die Informationen unter: www.stiebel-eltron.ch/steuerung

Treffen Sie für jeden Plan die beste Wahl

Ganz gleich, ob Sie einen Neubau oder eine Sanierung realisieren, unter unseren Sole-Wasser-Wärmepumpen finden Sie für jedes Anliegen eine passende Lösung. Unsere Geräte sind interessant für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie für Gewerbegebäude. Denn sie arbeiten leistungsfähig und hocheffizient.

Sole-Wasser-Wärmepumpen



	Seite 10	Seite 10	Seite 12	Seite 12
Modell	WPE-I 04-15 H 230 Premium	WPE-I 04-15 HK 230 Premium	WPE-I 04-15 HW 230 Premium	WPE-I 04-15 HKW 230 Premium
Energieeffizienzklasse W55/W35	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Ein- und Zweifamilienhaus	■	■	■	■
Mehrfamilienhaus	■	■		
Nichtwohngebäude				
Neubau Modernisierung	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur:	■	■	■	■
- PV-Eigenstromnutzung ¹⁾	■	■	■	■
- mobilen Steuerung	■	■	■	■
Heizen Kühlen	■ -	■ ■	■ -	■ ■
Integrierter Warmwasserspeicher			■	■
Innenaufstellung	■	■	■	■
Inverter-Technologie	■	■	■	■

¹⁾ Bitte beachten Sie für system- und länderspezifische Kompatibilitäten und Verfügbarkeiten die Informationen unter: www.stiebel-eltron.ch/steuerung

²⁾ Komponenten extern. ³⁾ Nur cool-Variante.



Seite 14
WPF 04-16 (cool)

A++/A+++

-
-

■ | ■

-
-
-

■ | ■³⁾

-



Seite 15
WPC 04-13 (cool)

A++/A+++

-

■ | ■

-
-
-

■ | ■³⁾

-
-



Seite 16
WPF 10/13/16 M

A++/A++

-
-
-

■ | ■

-
-
-

■ | ■²⁾

-



Seite 17
WPE-I 33-87 H 400
Premium

A+++/A+++

-
-

■ | ■

-
-
-

■ | ■²⁾

-
-



Seite 18
WPF 20/27
WPF 27 HT

A++/A++

-
-

■ | ■

-
-
-

■ | ■²⁾

-



Holen Sie sich Gemütlichkeit ins Haus

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe
WPE-I 04-15 H | HK 230 Premium

Mit dieser Sole-Wasser-Wärmepumpe zieht Komfort bei Ihnen ein. Das Gerät mit Inverter-Technologie gewinnt die Wärme aus dem Erdreich für den Betrieb Ihres Heiz- und Warmwassers. Sie ist bei uns auch in einer Variante erhältlich, die Ihr Haus bei Bedarf passiv kühlt. Ob Sommer oder Winter, dieses Technikgenie hebt Ihr Wohngefühl dank gleichbleibender Wärmeleistung mit hohen Vorlauftemperaturen auf einen neuen Höchststand.

Den Allrounder für sich arbeiten lassen

Mit einer der fünf Leistungsgrößen sind Sie sowohl im Neubau als auch bei einer Modernisierung perfekt ausgestattet. Die Inverter-Technologie garantiert Ihnen genau die Heizleistung, die Sie gerade wünschen. Damit reduzieren Sie Ihren Energieverbrauch auf ein Minimum, sparen Geld und optimieren erst noch Ihr Raumklima – alles gleichzeitig.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen, als Option mit Kühlung
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Inverter-Technologie
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 75°C für energieeffizientes Heizen und hohe Mischwassermengen
- › Zukunftsorientiertes und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Erwärmen Sie sich für eine nachhaltige Zukunft

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I 04-15 HW | HKW 230 Premium

Mit dieser Wärmepumpe kombinieren Sie Komfort und Funktion in einer Lösung. Sie erwärmt Ihr Heiz- und Warmwasser mit Energie aus dem Erdreich und enthält zudem einen Warmwasserspeicher. Die Inverter-Technologie arbeitet jahraus, jahrein so effizient, dass Sie Energie und Heizenergiekosten sparen. Mit der Option für passive Kühlung entscheiden Sie sich für eine sparsame Alternative, um auch an heißen Tagen perfekten Wohnkomfort zu genießen.

Bei der Umwelt gut abschneiden

Das umweltfreundliche und sichere Kältemittel trägt ebenfalls zur guten Bilanz Ihrer Wohnenergie bei. Ausserdem lässt Sie dieses Gerät dank besonders niedriger Schallwerte nachts prima schlafen.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten, als Option mit Kühlung
- › Kompakte Bauweise spart Platz
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Inverter-Technologie
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort und hohe Mischwassermengen dank Vorlauftemperatur von bis zu 75°C
- › Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen



Verlassen Sie sich auf eine absolute Spitzenkraft

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 04-16 (cool)



Dieser Leistungsträger präsentiert sich aussergewöhnlich durchtrainiert: Er versorgt Ihr Haus hocheffizient mit Wärme und Warmwasser. Sie kombinieren ihn übrigens mit jedem unserer Warmwasserspeicher. Ihr Fachhandwerker installiert das Gerät schnell und einfach, da hier alle Schlüsselkomponenten bereits integriert sind.

Den Zeitgeist schalten und walten lassen

Mit einem innovativen Wärmepumpenmanager steuern Sie Ihren Raumklimakomfort jederzeit so, wie Sie wünschen. Das Touchwheel mit gut lesbarem Display bedienen Sie einfach und intuitiv.

Den Sommer auch drinnen geniessen

Diese Wärmepumpe erhalten Sie auf Wunsch in der cool-Variante mit Passivkühlung. Dabei setzt sie die Erdsonde im Sommer zum Kühlen ein. So geben Sie Ihrem Wohlbefinden noch mehr Raum.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen (mit cool-Variante)
- › Auch für grössere Häuser geeignet
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort dank Vorlauftemperatur von bis zu 65°C
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Exzellente Leistungszahl durch optimal aufeinander abgestimmte Komponenten mit hochwertiger Technik



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Erleben Sie grösste Performance auf kleinstem Raum

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPC 04-13 (cool)



Mit diesem Multitalent starten Sie bei der Effizienz so richtig durch. Das Gerät liefert Ihnen einen Performancekoeffizienten (COP-Wert) von bis zu fünf. Es ist maximal kompakt konstruiert und hat alle wichtigen Komponenten eingebaut, etwa einen Warmwasserspeicher für 200 Liter. Mit dieser Wärmepumpe sparen Sie also sowohl Geld als auch Aufstellfläche.

Design als Funktion nutzen

Den Wärmepumpenmanager steuern Sie über das hinterleuchtete Display und das Touchwheel komfortabel und intuitiv. Dieses Ausstattungsmerkmal ist optisch ebenso zurückhaltend wie das zeitlos schlichte Design.

Den kühlen Verstand der Technik einsetzen

Ganz im Zeichen der Effizienz steht auch die cool-Variante Ihrer Wärmepumpe. Damit nutzen Sie die gleichbleibenden Temperaturen des Erdreichs für ein angenehm erfrischendes Rauminneres im Sommer.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Kompakte Lösung mit integrierten Schlüsselbauteilen spart Platz
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 65°C für hohen Warmwasserkomfort
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Exzellente Leistungszahl durch optimal aufeinander abgestimmte Komponenten mit hochwertiger Technik



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Stimmen Sie Ihre Lösung mit Ihren Ansprüchen ab

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 10/13/16 M



Dieses Universalgenie wächst mit Ihren Wünschen. Es ist klein genug, um Ihnen in Ihrem Einfamilienhaus treu zu dienen. Und es ist stark genug, um Ihnen auch in Gebäuden mit grossem Energiebedarf eine geballte Heizleistung zu bieten.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen
- › Mit drei Leistungsgrössen und Kaskadenschaltung nahezu überall einsetzbar
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 60°C für klassische Radiatoren geeignet
- › Angenehm leise im Betrieb



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung

Verlangen Sie Masse und Klasse

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I 33-87 H 400 Premium



Diese Premium-Wärmepumpe wird dem Qualitätsanspruch ihres Namens gerecht und geht für Sie im ganzen Haus aufs Ganze. Mit einer Kaskadenschaltung versorgt sie sogar Mehrfamilienhäuser und Gewerbeimmobilien mit hohen Mengen an Heizungs- und Warmwasser. Dank der Inverter-Technologie setzen Sie das Gerät äusserst vielseitig ein und steuern es mit der entsprechenden Option bequem übers Smartphone.

Diskretion erwarten – und erhalten

Wir haben diesen Mehrkämpfer so robust gebaut, dass er Ihnen lange Jahre zuverlässig zur Hand geht und sich trotzdem schön leise im Hintergrund hält. Sie bedienen Ihr Gerät über den praktischen Farb-Touchscreen einfach und zielsicher.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereitleiten
- › Geeignet für Kaskadenschaltung für grosse Leistungsanforderungen
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Inverter-Technologie
- › Hoher Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 65°C
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Besonders leise im Betrieb
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Denken Sie gross und bauen Sie kompakt

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 20/27 (HT)

Diese kompakte Wärmepumpe erfüllt Ihre Wünsche an die Heiztechnik in grösseren Wohnanlagen, Gewerbe- und Industriebauten. Da sie sowohl innen als auch aussen aufgestellt werden kann, bringt sie viel Flexibilität mit. Noch weniger Aufstellfläche brauchen Sie, wenn Sie je zwei Geräte übereinanderstellen.

Gewieft kombinieren

In Kombination mit einem entsprechenden Gerät lässt sich Ihre Wärmepumpe in Kaskadenschaltung ausgezeichnet zum Bereitstellen von Warmwasser einsetzen. Die hohen Vorlauftemperaturen stellen sicher, dass Ihr Warmwasserkomfort unverändert hoch bleibt.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen oder aussen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen
- › Mehr Innenraum durch Aussenaufstellung
- › Geeignet für Kaskadenschaltung für grosse Leistungsanforderungen
- › Für grössere Wohnanlagen, Gewerbe- und Industriebauten geeignet
- › Platzsparend durch Stapelbarkeit
- › Hoher Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 60°C
- › Angenehm leise im Betrieb
- › Mit Internet-Service-Gateway über Computer webbasiert steuerbar



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung

Wir machen es uns gerne zu Hause gemütlich – erst recht, wenn es draussen kühler wird. Die Wärmepumpe bedient sich bei der Energie, die im Erdreich unseres Gartens steckt, und schafft es damit mühelos, unser grosses Haus auf Temperatur zu bringen.

Technik zum Wohlfühlen



Erfüllen Sie sich Ihre persönlichen Wünsche

Mit unserem umfangreichen Zubehörsortiment stellen Sie Ihren Wärmekomfort auf Ihre persönlichen Wünsche ein. Ganz gleich, ob Sie einzelne Geräte oder komplexe Anlagen nutzen – bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand. Wir haben sämtliche Komponenten optimal aufeinander abgestimmt, weshalb Sie sich auch in vielen Jahren noch über Ihre Produkte von STIEBEL ELTRON freuen.

WPM System



- › Wärmepumpenmanager WPM
- › Mit integriertem Bedienteil
- › Für die Regelung umfangreicher Funktionen



- › Erweiterungsregler WPE
- › Steuerung zusätzlicher Funktionen
- › Mit universell einsetzbarem Differenzregler
- › Einbindung eines Kaminofens möglich



- › Touchwheel-Fernbedienung FET
- › Zur exakten Einstellung der gewünschten Komforttemperatur
- › Mit beleuchtetem Grafikdisplay
- › Anzeige von Raumtemperatur, -feuchte, Uhrzeit und Aussentemperatur

Smart Home – Komfortable Bedienung der Wärmepumpe

Entdecken Sie innovatives Zubehör, das die Produkte von STIEBEL ELTRON kommunikationsfähig macht und profitieren Sie von einem intelligenten Energiemanagement. Durch die Vernetzung von Wärmepumpen, Speichertechnik und anderen haustechnischen Geräten können Sie den selbst genutzten Anteil am eigenständig erzeugten Photovoltaikstrom deutlich erhöhen und dadurch die Energieeffizienz steigern.

ISG Bedienkomfort und Schnittstellen

Für unsere modernen Wärmepumpen gibt es jetzt die passende Bedienung. Über Ihr Tablet oder PC können Sie Ihre Wärmepumpe bedienen, Einstellungen vornehmen und den Zugang zur neuen SERVICEWELT freischalten. Wenn Sie möchten, können Sie über Ihr Smartphone auf Ihre Anlage zugreifen oder einfach nur überprüfen, ob alles gut läuft. Das Internet Service Gateway ist Ihr Eintritt in die neue SERVICEWELT von STIEBEL ELTRON, die nach und nach um neue Dienstleistungen und Geräteanbindungen erweitert werden wird.

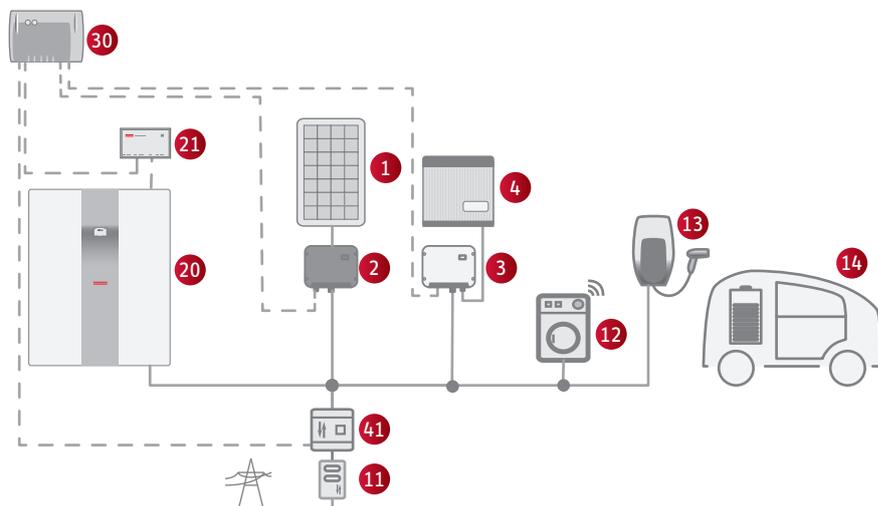
Die wichtigsten Merkmale

- › Das Internet Service Gateway als Web-Schnittstelle
- › Anschliessbar an den Router des Heimnetzwerks
- › Geräteeinstellung über eine integrierte Web-Oberfläche mit Ihrem Standardbrowser
- › Kommunikation mit dem STIEBEL ELTRON Kundenservice
- › Möglichkeit zur Kontrolle der Anlage über eine Smartphone-„Web-App“
- › Optimierung der PV-Eigenstromnutzung



Legende

- 1 PV-Anlage
- 2 PV-Wechselrichter
- 3 Batteriewechselrichter
- 4 Batterie
- 11 Netzzähler
- 12 SMA kompatibles Smartdevice
- 13 Ladestation
- 14 Elektroauto
- 20 STIEBEL ELTRON Wärmepumpe
- 21 STIEBEL ELTRON ISG
- 30 Internet Router
- 41 Energie Meter



Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell		WPE-I 04	WPE-I 06	WPE-I 08	WPE-I 12	WPE-I 15	WPE-I 04	WPE-I 06	WPE-I 08	WPE-I 12	WPE-I 15	
		H 230	HK 230	HK 230	HK 230	HK 230	HK 230	HK 230				
		Premium	Premium									
Produktnummer	202613	238610	238611	238612	238613	202615	238614	238615	238616	238617		
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A+++/ A+++										
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	1,0 - 4,2	1,0 - 6,6	1,0 - 7,6	2,1 - 12*	2,1 - 13,5*	1,0 - 4,2	1,0 - 6,6	1,0 - 7,6	2,1 - 12*	2,1 - 13,5*	
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	1,96	2,37	2,78	4,19	5,18	1,96	2,37	2,78	4,19	5,18	
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,6	4,6	4,67	5,01	4,86	4,6	4,6	4,67	5,01	4,86	
SCOP (EN 14825)		5,07	5,2	5,12	5,59	5,44	5,07	5,2	5,12	5,59	5,44	
Kühlleistung bei B15/W23	kW						2,5	3	4	6	8	
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	38 - 40	38 - 43	38 - 45	39 - 46	39 - 47	38 - 40	38 - 43	38 - 45	39 - 46	39 - 47	
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	
Höhe/	mm	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	1369/	
Breite/		598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	
Tiefe		695	695	695	695	695	695	695	695	695	695	
Gewicht	kg	180	180	180	190	190	180	180	180	190	190	

* Bei Absicherung Last 16 Ampere

Modell		WPE-I 04	WPE-I 06	WPE-I 08	WPE-I 12	WPE-I 15	WPE-I 04	WPE-I 06	WPE-I 08	WPE-I 12	WPE-I 15	
		HW 230	HKW 230	HKW 230	HKW 230	HKW 230	HKW 230	HKW 230				
		Premium	Premium									
Produktnummer	202614	238618	238619	202478	202479	202616	238620	238621	202480	202481		
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A+++/ A+++										
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	1,0 - 4,2	1,0 - 6,6	1,0 - 7,6	2,1 - 12*	2,1 - 13,5*	1,0 - 4,2	1,0 - 6,6	1,0 - 7,6	2,1 - 12*	2,1 - 13,5*	
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	1,96	2,37	2,78	4,19	5,18	1,96	2,37	2,78	4,19	5,18	
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,6	4,6	4,67	5,01	4,86	4,6	4,6	4,67	5,01	4,86	
SCOP (EN 14825)		5,07	5,2	5,12	5,59	5,44	5,07	5,2	5,12	5,59	5,44	
Kühlleistung bei B15/W23	kW						2,5	3	4	6	8	
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43 - 46	43 - 48	43 - 48	43 - 49	43 - 49	43 - 46	43 - 48	43 - 48	43 - 49	43 - 49	
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	
Höhe/	mm	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	
Breite/		719/	719/	719/	719/	719/	719/	719/	719/	719/	719/	
Tiefe		1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	
Gewicht	kg	265	265	265	275	275	265	265	265	275	275	
Nenninhalt	l	175	175	175	162	162	175	175	175	162	162	

* Bei Absicherung Last 16 Ampere

Modell		WPF	WPF	WPF	WPF	WPF	WPF	WPF 0	WPF	WPF	WPF	WPF	WPF
		04	05	07	10	13	16	4 cool	05 cool	07 cool	10 cool	13 cool	16 cool
		232909	232910	232911	232912	232913	232914	232915	232916	232917	232918	232919	232920
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/ A+++											
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21	17,02	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21	17,02
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,5	4,8	4,84	5,02	4,82	4,54	4,5	4,8	4,84	5,02	4,82	4,54
SCOP (EN 14825)		4,925	5,325	5,325	5,4	5,275	4,925	4,925	5,325	5,325	5,4	5,275	4,925
Kühlleistung bei B15/W23	kW							3	3,8	5,2	6	8,5	11
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	43	44	48	50	53	43	43	44	48	50	53
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	35	35	36	40	42	44,8	35	35	36	40	42	44,8
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
Höhe/	mm	1319/	1319/	1319/	1319	1319/	1319/	1319/	1319/	1319/	1319/	1319/	1319/
Breite/		598/	598/	598/	/598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/	598/
Tiefe		658	658	658	658	658	658	658	658	658	658	658	658
Gewicht	kg	150	152	157	169	171	181	158	160	165	177	182	192

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell		WPC									
		04	05	07	10	13	04 cool	05 cool	07 cool	10 cool	13 cool
Produktnummer		232926	232927	232928	232929	232930	232931	232932	232933	232934	232935
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/									
Energieeffizienzklasse Warmwasser- bereitung bei Lastprofil XL		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,5	4,8	4,84	5,02	4,82	4,5	4,8	4,84	5,02	4,82
SCOP (EN 14825)		4,925	5,325	5,325	5,4	5,275	4,925	5,325	5,325	5,4	5,275
Kühlleistung bei B15/W23	kW						3	3,8	5,2	6	8,5
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	43	44	48	50	43	43	44	48	50
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	32	32	33	37	39	32	32	33	37	39
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
Höhe/	mm	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/	1917/
Breite/		600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/	600/
Tiefe		703	703	703	703	703	703	703	703	703	703
Gewicht	kg	243	246	259	277	283	248	251	264	283	288
Nenninhalt	l	175	175	175	162	162	175	175	175	162	162

Modell		WPF 10 M	WPF 13 M	WPF 16 M
Produktnummer		185349	182135	220894
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A+/A+++	A++/A+++	A+/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	10,02	12,98	16,99
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,49	4,57	4,35
SCOP (EN 14825)		5,08	5,13	4,88
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	51	51	51
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	43	43	43
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	60	60	60
Höhe/Breite/Tiefe	mm	960/510/680	960/510/680	960/510/680
Gewicht	kg	112	120	125

Modell		WPE-I 33 H 400 Premium	WPE-I 44 H 400 Premium	WPE-I 59 H 400 Premium	WPE-I 87 H 400 Premium
Produktnummer		201412	201413	201414	201415
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	10 - 33	11 - 44	14 - 59	21 - 87
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	20,18	26,71	35,60	52,00
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,73	4,6	4,5	4,71
SCOP (EN 14825)		5,55	5,65	5,19	5,17
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	41-56	41-56	46-61	46-63
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1723/692/803	1723/692/803	1742/900/848	1742/900/848
Gewicht	kg	300	300	430	550

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell		WPF 20	WPF 27	WPF 27 HT
Produktnummer		233003	233004	233009
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511) kW		21,5	29,69	27,41
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,66	4,85	4,34
SCOP (EN 14825)		5	5,28	4,58
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	54	55	60
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	47	47	47
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	60	60	75
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1154/1242/860	1154/1242/860	1154/1242/860
Gewicht	kg	345	367	409

STIEBEL ELTRON steckt voller Energie

Zum Leben brauchen wir Energie. Als Familienunternehmen sind wir bestrebt, dass diese auch übermorgen noch zur Verfügung steht. Darum machen wir uns für eine umweltschonende, effiziente und investitionssichere Haustechnik stark. Wir engagieren uns für die Zukunft – Ihre und unsere.

Seit 1924 entwickelt STIEBEL ELTRON verlässliche Lösungen für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung. In der Energiediskussion verfolgen wir eine klare Linie: Strom ist die Energie der Zukunft, bevorzugt aus erneuerbaren Ressourcen. Darum setzen wir uns mit rund 3.900 Mitarbeitenden weltweit für effiziente Heiztechniklösungen mit grünen Technologien ein.

Als erfolgreiche Tochtergesellschaft mit Hauptsitz im aargauischen Lupfig konzentrieren wir uns auf erneuerbare Energien und Lüftungen. Wärmepumpen gehören zu unserem Spezialgebiet. Seit Oktober 2012 präsentieren wir mit dem ENERGY CAMPUS ein Bauprojekt mit Vorbildcharakter für nachhaltiges und ressourceneffizientes Bauen. Das Kompetenzzentrum für erneuerbare Energien vereint architektonische und energieeffiziente Anforderungen und erreicht somit den Minergie-P-Standard inklusive Lagerhalle. Damit lösen wir unser Markenversprechen «Voller Energie» ein – und schaffen Raum, STIEBEL ELTRON in Theorie und Praxis zu erleben.



STIEBEL ELTRON AG | Gass 8 | 5242 Lupfig
Telefon 056 464 05 00 | info@stiebel-eltron.ch | www.stiebel-eltron.ch

Rechtshinweis | Trotz sorgfältiger Zusammenstellung garantieren wir keine Fehlerfreiheit der in diesem Prospekt enthaltenen Informationen. Aussagen über Ausstattung und Ausstattungsmerkmale sind unverbindlich. Die in diesem Prospekt beschriebenen Ausstattungsmerkmale gelten nicht als vereinbarte Beschaffenheit unserer Produkte. Einzelne Ausstattungsmerkmale können sich aufgrund ständiger Fortentwicklung unserer Produkte ändern oder entfallen. Über die zurzeit gültigen Ausstattungsmerkmale informieren Sie sich bitte bei Ihrem Fachberater vor Ort. Die bildlichen Darstellungen im Prospekt stellen nur Anwendungsbeispiele dar. Die Abbildungen enthalten auch Installationsteile, Zubehör und Sonderausstattungen, die nicht zum serienmässigen Lieferumfang gehören. Ein Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur mit Genehmigung des Herausgebers rechtmässig.

 klimaneutral gedruckt
Nr.: OAK-ER-11826-02426
www.oak-schwyz.ch/nummer

 **MIX**
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C008110
www.fsc.org