

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 Stromerzeuger, 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.



[www.stiebel-eltron.de/
unser-versprechen](http://www.stiebel-eltron.de/unser-versprechen)



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.

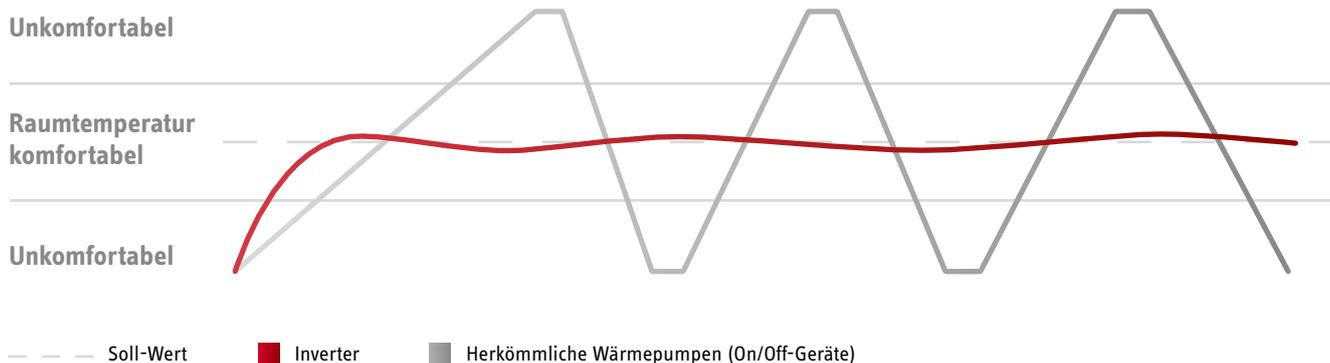
Invertertechnologie – ausgeglichen wohnen

Herkömmliche Wärmepumpen sind entweder an oder aus. Nicht so unsere Wärmepumpen mit Invertertechnologie. 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. Denn Lüfter und Verdichter laufen mit einer durchschnittlich geringeren Leistung und damit viel ruhiger.

Grüne Technologie mit überzeugenden Eigenschaften

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

Die Invertertechnologie 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

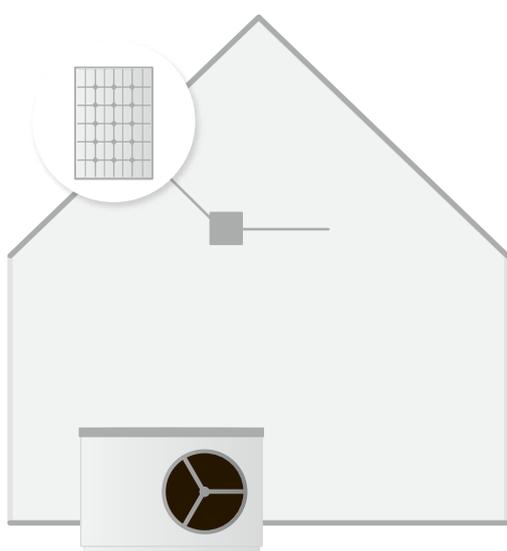
Unter EMI verstehen wir intelligentes Energiemanagement mit dem SMA Sunny Home Manager. Mit diesem System binden Sie zusätzliche Verbraucher ein und koordinieren diese mit Ihrer Wärmepumpe. Mit EMI integrieren Sie smarte Haushaltsgeräte, Batteriespeicher und Elektroautos in Ihrem Energiemanagement.

Gute Gründe, gerne zu Hause zu sein

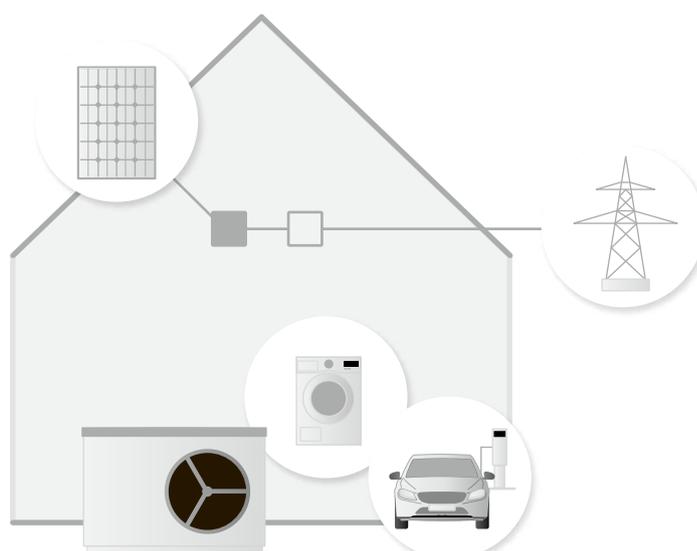
- › Mehr Unabhängigkeit genießen
- › Mehr selbst produzierten Strom verbrauchen
- › Effizienz steigern
- › Energiekosten sparen
- › Umweltbelastung reduzieren

Mit beiden Systemen erhöhen Sie Ihre Unabhängigkeit und sparen Stromkosten.

SG Ready¹⁾



EMI¹⁾



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

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	Seite 14
Modell	WPE-I 04-15 HK Premium	WPE-I 04-15 H Premium	WPE-I 04-15 HKW Premium	WPE-I 04-15 HW Premium	WPF cool
Energieeffizienzklasse W55/W35	A+++/A+++	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	■	■	■	■	■
Außenaufstellung					
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern	■	■			
Produktklasse	Premium	Premium	Premium	Premium	Plus

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

²⁾ Nur WPF Set.



Seite 14

WPF

A++/A+++



Plus



Seite 15

WPC cool

A++/A+++



Plus



Seite 15

WPC

A++/A+++



Plus



Seite 16

WPE-I 33-87 H 400 Premium

A+++/A+++



Premium



Seite 17

WPF M WPF Set

A++/A++



Trend



Seite 18

WPF 27 HT

A++/A++



Plus



Seite 18

WPF 20-27

A++/A++



Plus



Holen Sie sich Gemütlichkeit ins Haus

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I HK Premium

Mit dieser Sole-Wasser-Wärmepumpe zieht Komfort bei Ihnen ein. Das Gerät nutzt die Wärme aus dem Erdreich als Energiequelle für den Betrieb und beschert Ihnen angenehme Heizwärme und warmes Wasser. Damit auch im Sommer das Klima bei Ihnen stimmt, kühlt diese Varianten ihr Haus bei Bedarf passiv. Dabei wird die Wärme energiesparend wieder in den Boden abgeführt.

Den Allrounder für sich arbeiten lassen

Mit einer der fünf Leistungsgrößen sind Sie sowohl im Neubau als auch bei einer Modernisierung perfekt ausgestattet. Die Invertertechnologie 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C für energieeffizientes Heizen und hohe Mischwassermengen
- › Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar
- › Modell auch ohne Kühlfunktion erhältlich (WPE-I H Premium)

Dieses Produkt ist
in unterschiedlichen
Ausführungen erhältlich.



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Erwärmen Sie sich für eine nachhaltige Zukunft

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I HKW 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 Invertertechnologie arbeitet jahraus, jahrein so effizient, dass Sie Energie und Heizenergiekosten sparen. Mit diesem Modell können Sie Ihr Haus passiv kühlen und entscheiden 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Kompakte Bauweise spart Platz
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort und hohe Mischwassermengen dank Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C
- › Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar
- › Modell auch ohne Kühlfunktion erhältlich (WPE-I HW Premium)

Dieses Produkt ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen



Verlassen Sie sich auf eine absolute Spitzenkraft

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 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 ermöglicht eine 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen
- › Auch für größere Häuser geeignet
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort dank Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Modell auch ohne Kühlfunktion erhältlich (WPF)

Dieses Produkt ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Erleben Sie größte Performance auf kleinstem Raum

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPC 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 großen Warmwasserspeicher. 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. Praktisch ist auch die integrierte Kühlfunktion: Damit machen Sie sich die gleichbleibenden Temperaturen des Erdreichs auch für angenehme Raumtemperaturen im heißen Sommer zunutze.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Sole-Wasser-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
- › Modell auch ohne Kühlfunktion erhältlich (WPC)

Dieses Produkt ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung



Kühlen

Verlangen Sie Masse und Klasse

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe WPE-I 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 Invertertechnologie 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten
- › Geeignet für Kaskadenschaltung für große Leistungsanforderungen
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Erstklassiger 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

Stimmen Sie Ihre Lösung mit Ihren Ansprüchen ab

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 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.

Vom Doppelpack doppelt profitieren

Falls Sie etwas Praktisches für Ihr Gewerbegebäude suchen, empfehlen wir Ihnen unser Set aus zwei Wärmepumpen in Kaskadenschaltung. Alle nötigen Komponenten wie Regler und Hydraulik sind darin bereits enthalten.

Womit dieses Produkt überzeugt

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



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung

Denken Sie groß und bauen Sie kompakt

Sole-Wasser-Wärmepumpe WPF 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.

Klug kombinieren

In Kombination mit einem entsprechenden Gerät lässt sich Ihre Wärmepumpe in Kaskadenschaltung ausgezeichnet zum Bereitstellen von Warmwasser einsetzen. Die hohen Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C 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
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C
- › Angenehm leise im Betrieb
- › Mit Internet-Service-Gateway über Computer webbasiert steuerbar
- › Modell auch in weiteren Leistungsklassen erhältlich (WPF 20-27)

Dieses Produkt ist
in unterschiedlichen
Ausführungen erhältlich.



Außen-
aufstellung



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



Treffen Sie für jeden Plan die beste Wahl

Wenn Sie auf der Suche nach einem Gerät sind, das durch besonders hohe Energieeffizienz und starke Leistung punktet, ist unsere Wasser-Wasser-Wärmepumpe genau das Richtige. Sie eignet sich auch gut für größere Häuser und bietet den Vorteil, dass sie angenehm leise ihre Arbeit verrichtet. Ganz im Sinne Ihres Wohlbefindens.

Wasser-Wasser-Wärmepumpen



Seite 22

Modell	WPW-I H 400 Premium
Energieeffizienzklasse W55/W35	A+++/A+++ ¹⁾
Ein- und Zweifamilienhaus	■
Mehrfamilienhaus	■
Neubau Modernisierung	■ ■
Heizen Integrierte Not-/Zusatzheizung	■ ■
Hoher Integrationsgrad	■
Option zur PV-Eigenstromnutzung ²⁾	■
Option zur mobilen Steuerung	■
Einsatz bei enger Bebauung	■
Produktklasse	Premium

¹⁾ Das Modell WPW-I 07 H 400 Premium hat eine Energieeffizienzklasse von A++/A+++.

²⁾ Bitte beachten Sie für system- und länderspezifische Kompatibilitäten und Verfügbarkeiten die Informationen unter: www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility.



Lassen Sie unsere Technik für sich arbeiten

Wasser-Wasser-Wärmepumpe WPW-I H 400 Premium

Diese Wärmepumpe setzt ein Zeichen, da sie mit ausgefeilter Technik zuverlässig in Ihrem Zuhause für wohlige Wärme sorgt. Das Gerät nutzt die Grundwasserwärme ohne Umwege voll und ganz aus, hoher Druck oder Verschmutzungen des Wassers machen ihr dabei nicht das Geringste aus. So viel Zuverlässigkeit kann sich sehen lassen.

Für alle Ansprüche einsatzbereit

Ob Sie sanieren oder einen Neubau planen, ob Sie in einem Ein- oder Mehrfamilienhaus leben: unsere Wasser-Wasser-Wärmepumpe überzeugt mit hoher Leistung und Effizienz. Dabei ist das Gerät beispielsweise in Ihrem Keller schnell von Ihrem Fachhandwerker installiert – auch wenn Sie nicht so viel Platz dafür haben.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wasser-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C
- › Ganzjährig gleichbleibende Effizienz durch konstante Wärmequellentemperatur des Grundwassers
- › Dank robustem Rohrbündelwärmtauscher unempfindlich gegenüber minderer Wasserqualität
- › Integrierter Wärmepumpenmanager mit intuitiver Menüführung



Innen-
aufstellung



Neubau



Modernisierung

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.

WPMsystem



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

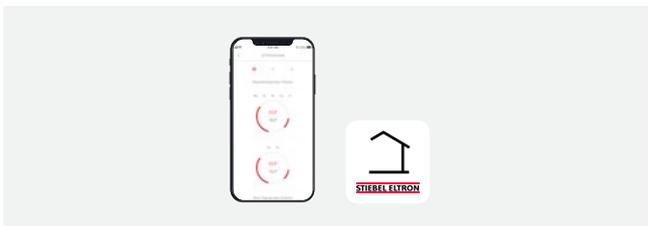


- › Erweiterungsregler (WPE)
- › Steuerung zusätzlicher Funktionen
- › Mit universell einsetzbarem Differenzregler
- › Einbindung eines Kaminofens möglich



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

Smarte Bedienung



- › App zur Steuerung der Wärmepumpen-Funktionen (MyStiebel App¹⁾)
- › Erstellung von individuellen Zeitprogrammen möglich
- › Vorübergehende Anpassung des Wärmebedarfs
- › Temporäres Anpassen der Wunschtemperatur



- › Intelligente Einzelraumregelung (EASYTRON Connect^{1) 2)})
- › Einstellen der individuellen Wohlfühltemperatur für jeden Raum
- › Kommunikation des Systems mit der Wärmepumpe, beispielsweise zur Nachregulierung der Temperatur

¹⁾Für den vollen Funktionsumfang sind weitere Komponenten notwendig.

²⁾Voraussetzung für die Nutzung ist das Internet Service Gateway ISG. Informationen zur Kompatibilität und Verfügbarkeit unter <http://www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility>

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell		WPC 04 cool	WPC 05 cool	WPC 07 cool	WPC 10 cool	WPC 13 cool
Produktnummer		232931	232932	232933	232934	232935
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A
Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL						
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,50	4,80	4,84	5,02	4,82
SCOP (EN 14825)		4,925	5,325	5,325	5,60	5,275
Kühlleistung bei B15/W23	kW	3,00	3,80	5,20	6,00	8,50
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	45	48	49	50
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	32	32	33	37	39
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65	65
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703
Gewicht	kg	248	251	264	283	288
Nenninhalt	l	175	175	175	162	162
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-

Modell		WPC 04	WPC 05	WPC 07	WPC 10	WPC 13
Produktnummer		232926	232927	232928	232929	232930
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A
Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL						
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,77	5,82	7,50	10,31	13,21
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,50	4,80	4,84	5,02	4,82
SCOP (EN 14825)		4,925	5,325	5,325	5,60	5,275
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	45	48	49	50
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	dB(A)	32	32	33	37	39
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65	65
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703	1917/600/703
Gewicht	kg	243	246	259	277	283
Nenninhalt	l	175	175	175	162	162
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

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
Produktklasse Premium/Plus/Trend		■/-/-	■/-/-	■/-/-	■/-/-

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)		5,075	5,125	4,875
Schallleistungspegel (EN 12102) dB(A)		51	53	53
Schalldruckpegel in 1 m Abstand dB(A)		40	40	45
Max. Heizungsvorlauftemperatur °C		60	60	60
Höhe/Breite/Tiefe mm		960/510/680	960/510/680	960/510/680
Gewicht kg		112	120	125
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/-/■	-/-/■	-/-/■

Modell		WPF 27 HT
Produktnummer		233009
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511) kW		27,41
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,34
SCOP (EN 14825)		4,58
Schallleistungspegel (EN 12102) dB(A)		60
Schalldruckpegel in 1 m Abstand dB(A)		44
Max. Heizungsvorlauftemperatur °C		75
Höhe/Breite/Tiefe mm		1154/1242/860
Gewicht kg		409
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/■/-

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell	WPF 20		WPF 27	
Produktnummer	233003		233004	
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35	A++/A+++		A++/A+++	
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511) kW	21,5		29,69	
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,66		4,85	
SCOP (EN 14825)	5,00		5,28	
Schallleistungspegel (EN 12102) dB(A)	54		55	
Schalldruckpegel in 1 m Abstand dB(A)	43		44	
Max. Heizungsvorlauftemperatur °C	60		60	
Höhe/Breite/Tiefe mm	1154/1242/860		1154/1242/860	
Gewicht kg	345		367	
Produktklasse Premium/Plus/Trend	-/■/-		-/■/-	

Produktvergleich Wasser-Wasser-Wärmepumpen

Modell	WPW-I 07 H 400	WPW-I 10 H 400	WPW-I 12 H 400	WPW-I 17 H 400	WPW-I 22 H 400	
	Premium	Premium	Premium	Premium	Premium	
Produktnummer	201558	201559	201560	201561	201562	
Leistungszahl bei W10/W35 (EN 14511)	5,30	5,80	5,80	5,90	5,90	
Wärmeleistung bei W10/W35 (EN 14511) kW	6,90	10,00	12,30	16,60	22,10	
SCOP (EN 14825)	5,300	6,325	6,300	6,400	6,480	
Schallleistungspegel (EN 12102) dB(A)	44	45	46	47	49	
Höhe/Breite/Tiefe mm	1226/600/822		1226/600/822		1226/600/822	
Gewicht kg	100	116	120	132	140	
Produktklasse Premium/Plus/Trend	■/-/-	■/-/-	■/-/-	■/-/-	■/-/-	

Nachhaltig wohlfühlen

Strom gehört die Zukunft. Mit der Entwicklung von grünen Technologien machen wir uns für innovative, umweltfreundliche und zukunftsfähige Haustechnik stark – damit Sie sich Zuhause nachhaltig wohlfühlen. Als Familienunternehmen engagieren wir uns für die Zukunft – Ihre und unsere.

Seit 1924 verkörpert 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 4.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern weltweit für effiziente Heiztechniklösungen mit grünen Technologien ein.

Von der Entwicklung über die Fertigung bis zur Wartung Ihres Geräts nutzen wir konsequent unser Wissen, unseren Innovationsgeist und unsere Erfahrung mit anspruchsvollen Kunden wie Ihnen und aus jährlich mehr als zwei Millionen verkauften Geräten. Sie finden bei uns für jeden Wunsch eine passende Lösung. Eine, die Ihr Zuhause heute komfortabler und morgen zeitgemäß gestaltet.

Wie und warum wir für grüne Technologien einstehen, erfahren Sie hautnah im Energy Campus an unserem Stammsitz in Holzminden. Dieses Schulungs- und Kommunikationszentrum ist unser Vorzeigemodell für nachhaltiges und ressourcenoptimiertes Bauen. Es vereint höchste Qualitäten der Architektur und der Kommunikation. Als Plus-Energie-Gebäude erzeugt es mehr Energie, als es benötigt. Hier erleben Sie, wofür unser Name steht – in Theorie und Praxis.



[www.stiebel-eltron.de/
ueber-stiebel-eltron](http://www.stiebel-eltron.de/ueber-stiebel-eltron)



Ihr Fachpartner vor Ort:

Neues und Wissenswertes zu unseren Produkten finden Sie unter www.stiebel-eltron.de oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort.



[www.stiebel-eltron.de/
fachpartner-suchen](http://www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen)

STIEBEL ELTRON Deutschland Vertriebs GmbH | Dr.-Stiebel-Straße 12 | 37603 Holzminden
Telefon 05531 702 702 | info-center@stiebel-eltron.de | www.stiebel-eltron.de
Geschäftsführung Dr. Nicholas Matten, Frank Jahns | USt.-Id.-Nr. DE313040693 | HRB 205373

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.