

# Erdwärmepumpen so einfach wie nie

Mit Erdwärme heizen, kühlen und Warmwasser bereitstellen



Die Sanierung unseres neuen Hauses war eine Herausforderung. Als es um das neue Heizsystem ging, klappte aber alles wie am Schnürchen. Eine effiziente Wärmepumpe zu integrieren, war überhaupt kein Problem – auch dank der einfachen Set-Auswahl.

Technik zum Wohlfühlen



# Geben Sie Ihrer persönlichen Energiewende Aufwind

Erneuerbare Energien sind der Schlüssel zu einer nachhaltigen Wärmeversorgung. Mit einer Wärmepumpe verbessern Sie nicht nur Ihre persönliche Klimabilanz, sondern schaffen sichere Perspektiven für Ihr Zuhause. So geht nachhaltiges Wohlfühlen heute.

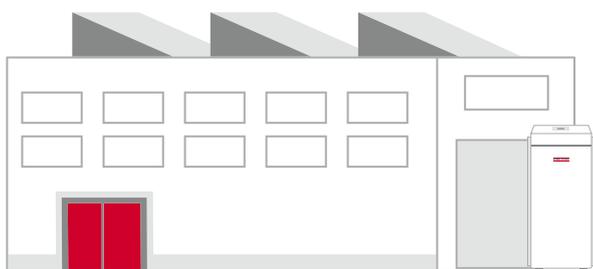
Sein Zuhause energieeffizient zu gestalten, ist ein wichtiger Baustein geworden, um dem globalen Klimawandel entgegenzutreten. Hier steckt enormes Potenzial, um Energiekosten zu reduzieren und Ihre persönliche Wärmewende zu vollziehen. Der größte Energiefresser in Wohngebäuden ist die Heizung. Fast 80 % der Energie verbrauchen Sie für Heizung und Warmwasser.

## **Auf zukunftssichere Versorgung setzen**

Die Zeit für fossile Brennstoffe zur Wärmeerzeugung ist abgelaufen. Deshalb schaffen wir mit zukunftsfähigen Technologien eine grüne Perspektive für unseren blauen Planeten und übernehmen so unseren Teil der Verantwortung auch für folgende Generationen. Mit einer Wärmepumpe können Sie die Energie für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung im Gebäude nutzen. Das verbessert Ihre persönliche Klimabilanz, macht Sie unabhängig von fossilen Brennstoffen und das Beste: Sie behalten den gewohnten Wärme- und Warmwasserkomfort. Betrieben mit grünem Strom ist die Wärmepumpe in Sachen Nachhaltigkeit einfach unschlagbar.



# Darum Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON



## Qualität und Langlebigkeit

Seit fast 50 Jahren entwickeln und fertigen wir Wärmepumpen mit strengen Qualitätskontrollen in unseren eigenen Produktionsstätten in Deutschland. Dabei lernen wir mit jeder der von uns ins Feld gebrachten 500.000 Wärmepumpen dazu und werden immer besser. Diese langjährigen Erfahrungen fließen kontinuierlich in die Entwicklung unserer Produkte, Systeme und Services ein. Das bedeutet für Sie: Da, wo STIEBEL ELTRON draufsteht, ist auch STIEBEL ELTRON-Qualität drin. Unsere 5-Jahres-Garantie\* auf Ihr Komplettsystem bietet zusätzliche Sicherheit.



## Effizienz

Dank der überlegenen Effizienz sparen unsere Wärmepumpen CO<sub>2</sub>-Emissionen und Energiekosten. Unsere Wärmepumpen-Sets eignen sich für jedes Haus und jedes Objekt, sind ganzheitlich gedacht und für den Winter in unserer Klimazone entwickelt und erprobt.

Sie arbeiten bei niedrigsten Außentemperaturen – auch in Bestandsgebäuden – effizient und liefern alles, was Ihr Haus braucht: Raumwärme und -kühlung sowie die Warmwasserbereitung. Das zeigen über 85.000 in der Schweiz installierte STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen in den letzten 45 Jahren.



## Flexibilität

STIEBEL ELTRON bietet Wärmepumpen für Neubau oder Modernisierung, zur Innen- oder Außenaufstellung und für die Nutzung der Energiequelle Luft, Erdreich oder Wasser. Damit sind sie die richtige Lösung für nahezu jede Wohlfühltemperatur, Platzsituation und jedes Gebäude. STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen arbeiten dabei so leise, dass auch Ihr Nachbar sie mag. Viele Komponenten sind in unseren Wärmepumpen und Warmwasserspeichern bereits integriert. Das spart nicht nur Zeit bei der Installation, sondern reduziert auch den Platzbedarf und ergibt einen aufgeräumten Heizungsraum.

Für die effiziente Nutzung Ihres PV-Stroms lassen sich unsere Wärmepumpen mit jeder PV-Anlage und jedem Batteriespeicher kombinieren. Sie sind in der Auswahl des PV-Herstellers und des PV-Systems völlig frei und profitieren von einem intelligenten Energiemanagement.

\* Voraussetzungen und Garantiebedingungen unter [www.stiebel-eltron.at/5-jahre-garantie](http://www.stiebel-eltron.at/5-jahre-garantie).

## Beratung und Service

Für die Beratung, Planung, Installation und Wartung Ihres Wärmepumpen-Systems bieten wir Ihnen österreichweit qualifizierte Fachhandwerksbetriebe. Unseren Fachpartnern steht ein umfassendes Trainingsprogramm zur Verfügung. So teilen wir unser Know-how als führender Wärmepumpen-Hersteller.

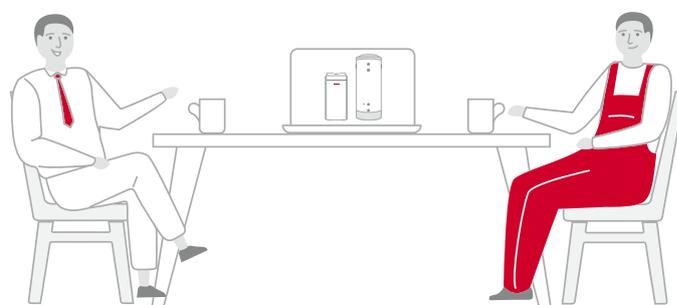
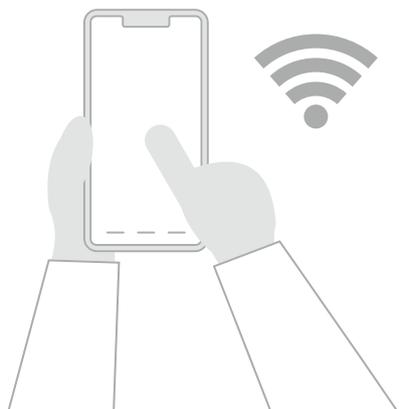
Im Fall der Fälle unterstützt unser flächendeckender Kundendienst direkt vor Ort. Und auch wenn unsere Wärmepumpe schon lange bei Ihnen im Einsatz ist, sind unsere Originalersatzteile schnell verfügbar.



## Einfache Bedienung

Verbinden Sie Ihre STIEBEL ELTRON-Wärmepumpe mit dem Internet und bedienen Sie das Gerät auf diese Weise intuitiv per Smartphone.

Natürlich ist jedes STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen-System auch einfach durch unseren Wärmepumpen-Manager zu steuern.



## Die richtige Wärmepumpe für Ihr Zuhause finden

Lassen Sie sich von einem unserer Fachhandwerker beraten oder nutzen Sie unseren Konfigurator für eine erste Orientierung ganz bequem von zuhause aus.

Auf Wunsch auch inklusive eines unverbindlichen, kostenlosen Angebots für Ihre STIEBEL ELTRON-Wärmepumpe.

Auch bieten wir Ihnen eine Übersicht über die möglichen Förderungen in Ihrer Postleitzahl, ganz einfach über unsere Website unter [www.stiebel-eltron.at/foerderung](http://www.stiebel-eltron.at/foerderung)

# Bewahren Sie auch im Sommer einen kühlen Kopf

In Ihrer Fußbodenheizung zirkuliert bei kalten Wintermonaten warmes Heizungswasser, das die Wärmepumpe erwärmt hat. Unsere Sole-Wasser-Wärmepumpen mit Kühlfunktion können Ihr Heizungswasser auch kühlen. So fließt im Sommer bei Bedarf 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.

## 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 alle wichtigen Voraussetzungen, um Energie thermisch im Gebäude zu speichern.

## EM Trend

Dieses System misst den überschüssigen Photovoltaik-Strom direkt am Stromanschluss Ihres Hauses. Mit dieser Information ist es in der Lage, den Stromverbrauch der Wärmepumpe dem Überschuss anzupassen. Es informiert Sie zudem über Stromverbräuche und Netzeinspeisung.

## EM SmartPrice

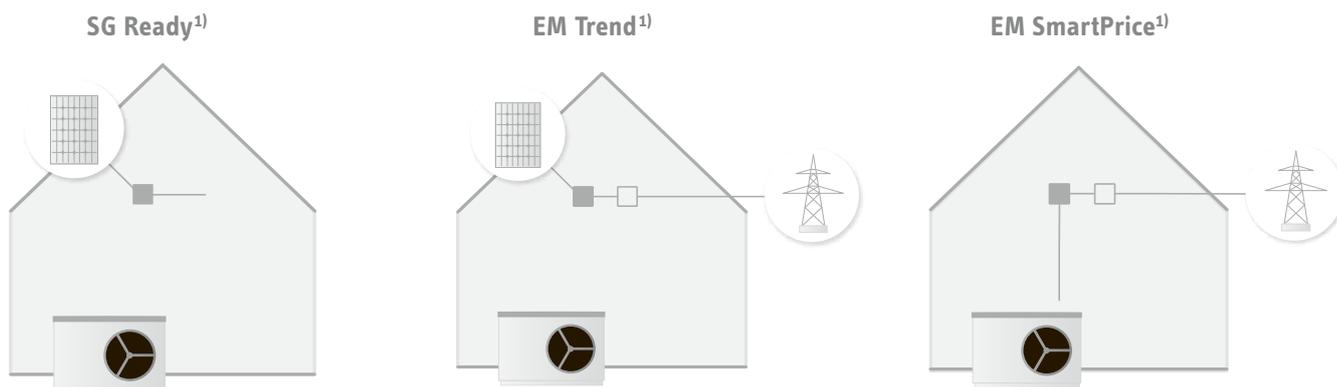
Bei niedrigen Strompreisen: Der Wärmepumpenbetrieb wird gezielt auf Zeiten mit günstigem Strom forciert - Zieltemperatur erhöht - Speichermasse des Gebäudes wird erwärmt und als Speicher genutzt

Bei hohen Strompreisen: Der Wärmepumpenbetrieb wird gedämpft - Zieltemperatur gesenkt - gespeicherte Wärme überbrückt teure Phasen

Fazit: Heizkosten werden gesenkt

Kompatibel mit dynamischen Tarifen auf EPEX Spot-Basis.

Mit jedem Systemen erhöhen Sie Ihre Unabhängigkeit und sparen Stromkosten.



<sup>1)</sup> Für system- und länderspezifische Kompatibilitäten und Verfügbarkeiten beachten Sie bitte die Informationen unter: [www.stiebel-eltron.at/iotcompatibility](http://www.stiebel-eltron.at/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



	<b>Seite 10</b>	<b>Seite 12</b>	<b>Seite 14</b>	<b>Seite 16</b>
<b>Modell</b>	<b>WPE-I 07.1   12.1   17.1 Plus H 400</b>	<b>WPE-I 07.1   12.1 Plus HW 400</b>	<b>WPE-I 04-15 H   HK 230 Premium</b>	<b>WPE-I 04-15 HW   HKW 230 Premium</b>
Energieeffizienzklasse W55/W35	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Heizleistung Wärmequelle Sole in kW	1,7 - 12	1,7 - 12	1 - 15	1 - 15
Heizleistung Wärmequelle Wasser in kW <sup>7)</sup>	2,0 - 13,5	2,0 - 13,5	2 - 15	2 - 15
Regelung geeignet für Mischkreis(e)	1 x 230V	1 x 230V	2 x 230V	2 x 230V
Max. regelbare Mischkreis(e) mit optional erhältlichlicher Erweiterung	3 x 230 V	3 x 230 V	4 x 230V	4 x 230V
Ein- und Zweifamilienhaus	■	■	■	■
Mehrfamilienhaus	■		■	
Nichtwohngebäude				
Neubau   Modernisierung	■   ■	■   ■	■   ■	■   ■
Konnektivität: - PV-Eigenstromnutzung <sup>1)</sup> - mobilen Steuerung	Netzwerkanschluss on board ■ ■	Netzwerkanschluss on board ■ ■	Über ISG Connect ■ ■	Über ISG Connect ■ ■
Heizen   Kühlen	■   ■ <sup>5)</sup>	■   ■ <sup>5)</sup>	■   ■ <sup>3)</sup>	■   ■ <sup>4)</sup>
Integrierter Warmwasserspeicher		■		■
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern	■		■	
Kaskadierbar	■			
Produktklasse	Plus	Plus	Premium	Premium
Kaskadierbar	■			

<sup>1)</sup> Bitte beachten Sie für system- und länderspezifische Kompatibilitäten und Verfügbarkeiten die Informationen unter: [www.stiebel-eltron.at/iotcompatibility](http://www.stiebel-eltron.at/iotcompatibility).

<sup>3)</sup> Nur HK-Variante. <sup>4)</sup> Nur HKW-Variante. <sup>5)</sup> Nur mit optionalem Zubehör.

<sup>7)</sup> Sole | Wasser - Wärmepumpen können mit optionalem Zubehör auch als Wasser | Wasser - Wärmepumpen eingesetzt werden (z.B. Zusatzmodul GWS).



Seite 18	Seite 20	Seite 22	Seite 24
<b>WPE-I 05-17 H 400 Plus</b>	<b>WPE-I 05-10 HW 400 Plus</b>	<b>WPE-I 31-85 H Premium</b>	<b>WPE-I 33-87 H 400 Premium</b>
A++/A+++	A++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
4 - 17	4- 17	31 - 1368	33 - 1400
6 - 21	6 - 21	37 - 1468	40 - 1740
1 x 0-10V	1 x 0-10V	1 x 0-10V	1 x 0-10V
		5 x 0-10V	5 x 0-10V
■	■	■	■
■		■	■
		■	■
■   ■	■   ■	■   ■	■   ■
Über ISG Connect	Über ISG Connect	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■
■   ■ <sup>5)</sup>	■   ■ <sup>5)</sup>	■   ■ <sup>5)</sup>	■   ■ <sup>5)</sup>
	■		
■		■	■
		■	■
Plus	Plus	Premium	Premium
		■	■



# Natürlich effizient. Nachhaltiger als je zuvor.

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe  
mit natürlichem Kältemittel

WPE-I 07.1 Plus H 400 | WPE-I 12.1 Plus H 400 | WPE-I 17.1 Plus H 400\*

Mit dieser Wärmepumpe kombinieren Sie Komfort und Funktion in einer Lösung. Sie erwärmt Ihr Heiz- und Warmwasser mit Energie aus dem Erdreich. Die Invertertechnologie 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe mit Inverter-Technologie zum Heizen und Warmwasserbereiten
- › Natürliches, zukunftsicheres und umweltverträgliches Kältemittel R290
- › Kaskadenbetrieb mit bis zu sechs Wärmepumpen bei Bedarf
- › EM SmartPrice - Schnittstelle für dynamische Stromtarife on Board
- › Für alle Wärmequellen und Quellentemperatur bis 25 °C geeignet
- › Hoher Modulationsbereich - für jede Wärmequelle geeignet
- › Neue Maßstäbe in Integration und Sicherheit
- › Hochmodernes, VDE-geprüftes Sicherheitssystem reduziert bauseitige Sicherheitsmaßnahmen auf ein Minimum (Einfach umzusetzen, da Abluft-Sicherheits-Set AWG 80 (Art.-Nr. 207743) nur erforderlich ist)
- › Werkseitig integrierte Sicherheitsventile für Heizungs- und Soleseite
- › Schnellere Installation, geringerer Montageaufwand



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen



App  
Bedienung



dynamische  
Stromtarife





 **R290**  
Natürliches  
Kältemittel  
**wpnext**

 **Maximale  
Sicherheit**  
**wpnext**

 **Leichte  
Installation**  
**wpnext**

 **Universelle  
Einsetzbarkeit**  
**wpnext**





 **R290**  
Natürliches  
Kältemittel  
**wpNext**

 **Maximale  
Sicherheit**  
**wpNext**

 **Leichte  
Installation**  
**wpNext**

 **Universelle  
Einsetzbarkeit**  
**wpNext**



# Sicher in die Zukunft mit natürlichem Kältemittel

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe  
mit natürlichem Kältemittel

WPE-I 07.1 Plus HW 400 | WPE-I 12.1 Plus HW 400

## Natürliche Energie mit Innovationskraft

Wohlige Wärme und heißes Wasser bedeuten Lebensqualität. Unsere hocheffiziente Sole-Wasser-Wärmepumpe bietet Ihnen beides. Denn sie heizt nicht nur besonders energiesparend, sondern erfüllt dank des integrierten Warmwasserspeichers auch höchste Ansprüche beim Warmwasserkomfort. So sparen Sie nicht nur Energiekosten, sondern auch reichlich Platz in Ihren Räumlichkeiten.

## Natürliche und bedarfsgerechte Wärme

Egal, ob Sie zuhause sind oder irgendwo auf der Welt unterwegs: Ihre Wunschtemperatur wählen Sie einfach und präzise über das moderne, vollfarbige Touchdisplay oder bequem per App. Alles optimal zum Wohlfühlen. Das Ganze wird Ihnen dank des Einsatzes eines natürlichen Kältemittels noch umweltfreundlicher geboten – ein Hocheffizienz-Paket, das in den unterschiedlichsten Einsatzbereichen überzeugt.

## Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen, als Option mit passiver Kühlung
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C für energieeffizientes Heizen und hohe Mischwassermengen
- › Zukunftsorientiertes und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar
- › EM SmartPrice - Schnittstelle für dynamische Stromtarife on Board
- › Für alle Wärmequellen und Quellentemperatur bis 25 °C geeignet
- › Hoher Modulationsbereich, daher für jede Wärmequelle geeignet
- › Neue Maßstäbe in Integration und Sicherheit
- › Hochmodernes, VDE-geprüftes Sicherheitssystem reduziert bauseitige Sicherheitsmaßnahmen auf ein Minimum (Einfach umzusetzen, da Abluft-Sicherheits-Set AWG 80 (Art.-Nr. 207743) nur erforderlich ist)
- › Werkseitig integrierte Sicherheitsventile für Heizungs- und Soleseite
- › Schnellere Installation, geringerer



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen



App  
Bedienung



dynamische  
Stromtarife



# 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 Invertertechnologie 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 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 Wärmepumpe zum Heizen, als Option mit passiver Kühlung
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C für energieeffizientes Heizen und hohe Mischwassermengen
- › Zukunftsorientiertes und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar
- › EM SmartPrice - Schnittstelle für dynamische Stromtarife über ISG Connect
- › Hoher Modulationsbereich - für jede Wärmequelle geeignet



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



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 Invertertechnologie 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 passiver Kühlung
- › 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
- › EM SmartPrice - Schnittstelle für dynamische Stromtarife über ISG Connect
- › Hoher Modulationsbereich - für jede Wärmequelle geeignet



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen





# Setzen Sie auf Flexibilität

Sole-Wasser-Wärmepumpen WPE-I 05-17 H 400 Plus

Ihr Haus wird über diese Wärmepumpe hocheffizient mit Wärme und Warmwasser versorgt. Dafür haben Sie jegliche Freiheiten bei der Speicherwahl und kombinieren es mit einem unserer Warmwasserspeicher.

Die Sole-Wasser-Wärmepumpe eignet sich zum Beheizen von Einfamilienhäusern. Dank der ganzjährig hohen Vorlauftemperaturen kann die Wärmepumpe sowohl im Neubau als in der Sanierung eingesetzt werden. Passives Kühlen ist mit externem Wärmetauscher möglich. Mit externem Zubehör GWS auch für Grundwassereinsatz geeignet.

Die kleine Aufstellfläche wird durch den hohen Integrationsgrad erreicht: Das kompakte Gehäuse ist serienmäßig mit Regler und hydraulischen Komponenten wie Umschaltventilen und Umwälzpumpen ausgestattet. Für die Steuerung ist ein gut ablesbares Touch-Display integriert.

Dank der drehzahlregelten Umwälzpumpen ist ein effizienter Betrieb der Wärmepumpe gewährleistet.

## Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen und passiven Kühlen (mit optionalem Zubehör)
- › Auch für größere Häuser geeignet
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort dank Vorlauftemperatur von bis zu 60 °C
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Exzellente Leistungszahl durch optimal aufeinander abgestimmte Komponenten mit hochwertiger Technik



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen

# Nutzen Sie Ihren Freiraum

Sole-Wasser-Wärmepumpen WPE-I 05-10 HW 400 Plus

Ihr Haus wird über diese Wärmepumpe mit integriertem Warmwasserspeicher hocheffizient mit Wärme und Warmwasser versorgt.

Die Sole-Wasser-Wärmepumpe eignet sich zum Beheizen von Einfamilienhäusern. Dank der ganzjährig hohen Vorlauftemperaturen kann die Wärmepumpe sowohl im Neubau als in der Sanierung eingesetzt werden. Passives Kühlen ist mit dem zusätzlichem externen Wärmetauscher möglich.

Mit externem Zubehör GWS ist diese Wärmepumpe auch für Grundwassereinsatz geeignet.

Die kleine Aufstellfläche wird durch den hohen Integrationsgrad erreicht: Das kompakte Gehäuse ist serienmäßig mit Regler und hydraulischen Komponenten wie Umschaltventilen und Umwälzpumpen ausgestattet. Für die Steuerung ist ein gut ablesbares Touch-Display integriert.

Dank der drehzahlgeregelten Umwälzpumpen ist ein effizienter Betrieb der Wärmepumpe gewährleistet.

## Womit dieses Produkt überzeugt

- › Innen aufgestellte Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten und passiver Kühlung (mit optionalem Zubehör)
- › Kompakte Bauweise spart Platz
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Erstklassiger Warmwasserkomfort und hohe Mischwassermengen dank Vorlauftemperatur von bis zu 60 °C
- › Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen





# Wärme und Warmwasser im großen Stil

Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpe  
WPE-I 31-85 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 für Neubau und Sanierung
- › Sehr umweltfreundlich durch Kältemittel mit niedrigstem Treibhauspotenzial
- › Smartes Sicherheitskonzept mit Entlüftung nach draußen
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz und Invertertechnologie
- › Geeignet für Kaskadenschaltung für hohe Leistungen
- › Optional integrierbar in die Gebäudeleittechnik
- › Besonders leise im Betrieb
- › smartes Sicherheitskonzept mit Entlüftung ins Freie
- › Innovative Heißgasausnutzung bis zu 75 °C



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen

# 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 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 Wärmepumpe zum Heizen, Warmwasserbereitstellen und mit optionalem Zubehör für aktives und passives Kühlen geeignet
- › Geeignet für Kaskadenschaltung für große Leistungsanforderungen
- › Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- › Hoher Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C
- › Innovative Heißgasausnutzung bis zu 75 °C
- › Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- › Besonders leise im Betrieb
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar und übers Smartphone steuerbar



Innen-  
aufstellung



Neubau



Moderni-  
sierung



Kühlen





# 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.

## Zubehör für WPE-I 04-15 H / HK / HW / HKW 230 Premium

### WPMsystem

---



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



- › Erweiterungsregler WPE
- › Steuerung zusätzlicher Funktionen
- › Mit universell einsetzbarem Differenzregler



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

## Zubehör für WPE-I 07.1-17.1 H (W) Plus, WPE-I 05-17 H 400 Plus, WPE-I 33-87 H 400 Premium, WPE-I 31-85 H Premium

### Fernbedienung

---



- › Die Fernbedienung wird mit dem Regler WPMG kombiniert
- › Der integrierte Fühler erfasst die Raumtemperatur im Führungsraum, die Raum- bzw. Soll-Temperatur kann angepasst werden

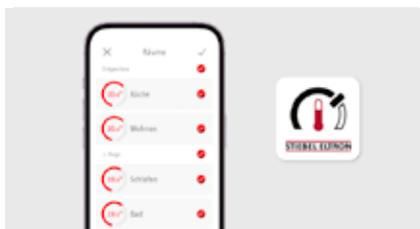
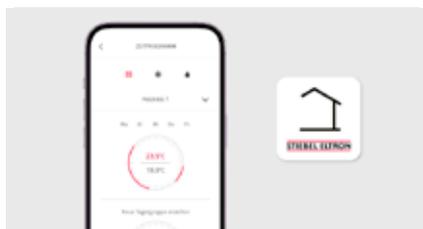


- › Der Raumtemperatur-Fühler FEW misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit in geschlossenen Räumen.



- › Mit dem Erweiterungsmodul werden zusätzliche Funktionen angesteuert, beispielsweise weitere Heizkreise oder Wärmeerzeuger
- › Das Modul wird inklusive Wandgehäuse geliefert.

## ISG Zubehör, Smarte Bedienung<sup>1)</sup>



- › MyStiebel App<sup>2)</sup>
- › Zur Steuerung der Wärmepumpen-Funktionen
- › Erstellung von individuellen Zeitprogrammen möglich
- › Vorübergehende Anpassung des Wärmebedarfs
- › Temporäres Anpassen der Wunschtemperatur
- › ISG Web
- › Einfache Bedienung der Wärmepumpen-Anlage mit PC, Tablet oder Laptop
- › Bedienung online über ein Smartphone
- › Schnelle Hilfe durch Aufschaltung des Kundendienstes
- › Eigenverbrauchsoptimierung für Photovoltaik-Strom mit SG Ready
- › ISG Connect
- › EM SmartPrice - Schnittstelle für dynamische Stromtarife

<sup>1)</sup> Für den vollen Funktionsumfang sind ggf. weitere Komponenten notwendig.

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

Weiteres Zubehör auf [www.stiebel-eltron.at](http://www.stiebel-eltron.at) und auf Anfrage

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





## Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

Modell		WPE-I 05 H 400 Plus	WPE-I 07 H 400 Plus	WPE-I 10 H 400 Plus	WPE-I 13 H 400 Plus	WPE-I 17 H 400 Plus
<b>Produktnummer</b>		<b>205828</b>	<b>205829</b>	<b>205831</b>	<b>205832</b>	<b>205833</b>
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (max)	kW	5,43	7,28	10	12,48	16,83
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	5,56	7,35	9,81	12,42	16,69
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,4	4,62	4,76	4,52	4,43
SCOP (EN 14825)		4,74	4,96	5,09	4,94	4,79
Kältemittel		R452 B				
GWP		698	698	698	698	698
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	44	44	44	46	46
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	60	60	60	60	60
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1450/597/703	1450/597/703	1450/597/703	1450/597/703	1450/597/703
Gewicht	kg	113	125	130	135	148
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-	-/■/-

Modell		WPE-I 05 HW 400 Plus	WPE-I 07 HW 400 Plus	WPE-I 10 HW 400 Plus
<b>Produktnummer</b>		<b>205834</b>	<b>205835</b>	<b>205836</b>
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (max)	kW	5,43	7,28	7,00
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	5,56	7,35	9,81
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	kW	4,40	4,62	4,76
SCOP (EN 14825)		4,74	4,96	5,09
Kältemittel		R452 B	R452 B	R452 B
GWP		698	698	698
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	44	44	44
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	60	60	60
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1863/597/703	1863/597/703	1863/597/703
Gewicht	kg	148	165	170
Nenninhalt	l	178	184	184
Produktklasse Premium/Plus/Trend		-/■/-	-/■/-	-/■/-

Modell		WPE-I 31 H Premium	WPE-I 42 H Premium	WPE-I 57 H Premium	WPE-I 85 H Premium
<b>Produktnummer</b>		<b>207089</b>	<b>207090</b>	<b>207091</b>	<b>207092</b>
Energieeffizienzklasse, durchschnittliches Klima, W55/W35		A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	10 - 31	11 - 42	14 - 58	21 - 85
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	19,96	26,89	35,44	50,31
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,71	4,50	4,72	4,55
SCOP (EN 14825)		5,40	5,29	5,32	5,25
Kältemittel		R454B	R454B	R454B	R454B
GWP-Wert (lt. 5. IPPC-Sachstandsbericht)		466	466	466	466
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	41 - 53	41 - 56	39 - 59	45 - 63
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65	65	65	65
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1652/692/796	1652/692/796	1744/900/833	1744/900/833
Gewicht	kg	304	311	407	407
Produktklasse Premium/Plus/Trend		■/-/-	■/-/-	■/-/-	■/-/-

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
<b>Produktnummer</b>		<b>201412</b>	<b>201413</b>	<b>201414</b>	<b>201415</b>
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
Kältemittel		R410 A	R410 A	R410 A	R410 A
GWP-Wert (lt. 5. IPPC-Sachstandsbericht)		1.924	1.924	1.924	1.924
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	41-56	41-56	46-61	46-63
Max. Heizungsvorlauftemperatur	°C	65/75 <sup>*)</sup>	65/75 <sup>*)</sup>	65/75 <sup>*)</sup>	65/75 <sup>*)</sup>
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		■/-/-	■/-/-	■/-/-	■/-/-

<sup>\*)</sup> Max. Vorlauftemperatur Heißgas



STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON

# 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 eintreten, 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.



# Lassen Sie uns Ihre Wärmewende gemeinsam umsetzen

## Jetzt maximale Förderung sichern

Dank attraktiver Fördersummen erhalten Sie Geld beim Heizungstausch zurück. Das gilt übrigens nicht nur für die Anlage, sondern auch für die Planung und die Arbeiten des Fachhandwerkers inklusive notwendiger Umfeldmaßnahmen. Den Gratis-Förderservice, für Ihre individuelle Landes- sowie lokale Gemeindeförderung, gibt es von uns obendrauf.



[stiebel-eltron.at/foerderung](https://www.stiebel-eltron.at/foerderung)

## Jetzt mit uns Kontakt aufnehmen

Fragen Sie Ihren Fachhandwerker nach unseren innovativen Wärmepumpen-Sets. Sie machen die Installation für ihn einfach. Das reduziert den Aufwand und spart Kosten. Wenn Sie noch keinen Fachpartner haben, nutzen Sie einfach unsere Online-Suche.



[stiebel-eltron.at/fachpartner-suchen](https://www.stiebel-eltron.at/fachpartner-suchen)

## Ihr Fachpartner vor Ort:

Placeholder for a search box or form to find a local specialist.

Neues und Wissenswertes zu unseren Produkten finden Sie unter [www.stiebel-eltron.at](https://www.stiebel-eltron.at) oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort.

**STIEBEL ELTRON Gesellschaft mbH | Margaritenstrasse 4A | 4063 Hösching bei Linz**  
**Telefon +43 7221/74600-0 | E-Mail [office@stiebel-eltron.at](mailto:office@stiebel-eltron.at) | [www.stiebel-eltron.at](https://www.stiebel-eltron.at)**  
**Geschäftsführung Ing. Thomas Mader | USt.-Id.-Nr. ATU36958002**

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.

\*Es besteht kein Rechtsanspruch auf Fördermittel. Weitere Informationen und Voraussetzungen unter: [www.stiebel-eltron.at/foerderung](https://www.stiebel-eltron.at/foerderung)

\*Lieferzeit abhängig von Produkttypen - genaue Auskunft vor Bestellung