

Wärmepumpen für die Sanierung Komfort und Effizienz für Ihr Zuhause

Praktische Wärmepumpen-Sets für einen einfachen Heizungswechsel in der Modernisierung



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.

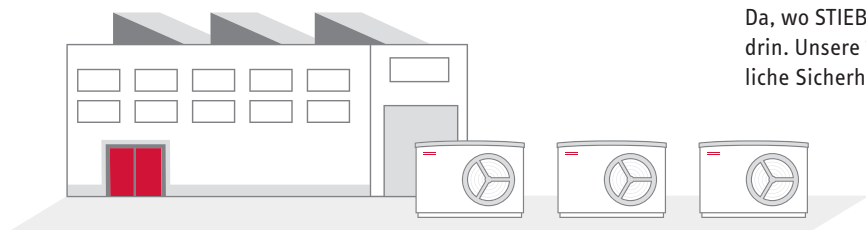
Sein Zuhause energieeffizient zu gestalten, ist ein wichtiger Baustein geworden, um dem globalen Klimawandel entgegenzutreten. Hier steckt enormes Potenzial, um Energiekosten zu reduzieren und Ihre persönliche Wärmewende zu vollziehen. Der größte Energiefresser in Wohngebäuden ist die Heizung. Fast 80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

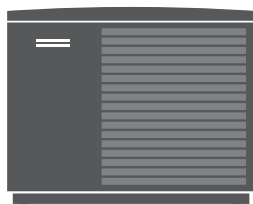
Seit fast 50 Jahren entwickeln und fertigen wir Wärmepumpen mit strengen Qualitätskontrollen in unseren eigenen Produktionsstätten in Deutschland. Dabei lernen wir mit jeder der von uns ins Feld gebrachten über 500.000 Wärmepumpen dazu und werden immer besser. Diese langjährigen Erfahrungen fließen kontinuierlich 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 7-Jahres-Garantie* auf Ihr Komplettsystem bietet zusätzliche Sicherheit.



Effizienz

Dank der überlegenen Effizienz sparen unsere Wärmepumpen CO₂-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.



Flexibilität

STIEBEL ELTRON bietet hocheffiziente Produkte und Services für Heizung, Kühlung, Lüftung und Warmwasserbereitung in unterschiedlichen Gebäudetypen. Dabei entscheiden Sie, ob Ihre Wärmepumpe die Energiequelle Luft, Erdreich oder Wasser nutzt. So bekommen Sie die richtige Lösung für jedes Gebäude, jede Platzsituation und Wohlfühltemperatur. 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.

Energiemanagement hört sich kompliziert an, ist mit STIEBEL ELTRON aber ganz einfach in den eigenen vier Wänden möglich. Dazu stellen wir Sie mit durchdachten Lösungen für verschiedene haustechnische Gegebenheiten und unterschiedliche Bedürfnisse aus.

2025 betritt eine neue Generation von STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen die Bühne. Mit natürlichem Kältemittel R290, effizienter und umweltfreundlicher als je zuvor. Kurz: wpnext.

Beratung und Service

Für die Beratung, Planung, Installation und Wartung Ihres Wärmepumpen-Systems bieten wir Ihnen deutschlandweit 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, dank 15 Jahren Ersatzteilgarantie, schnell verfügbar.

Einfache Bedienung

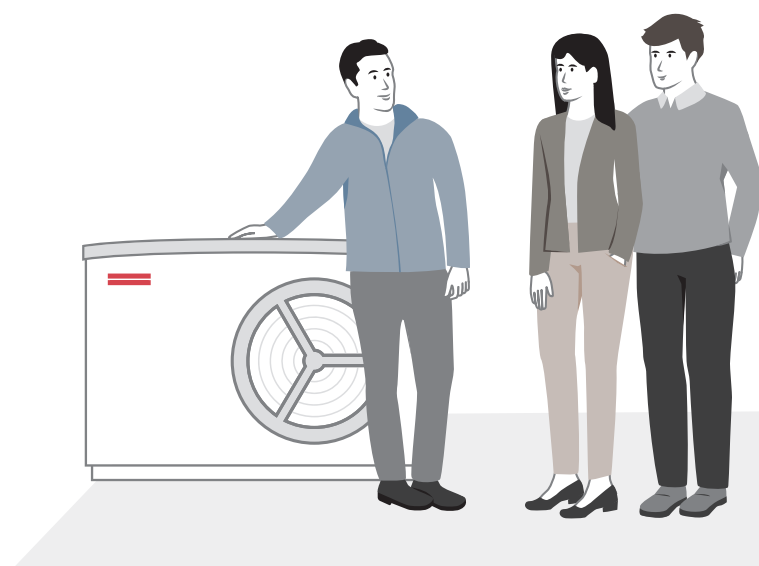
Verbinden Sie Ihre STIEBEL ELTRON-Wärmepumpe mit dem Internet und bedienen Sie das Gerät auf diese Weise intuitiv per Smartphone. Natürlich ist jedes STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen-System auch einfach durch unseren Wärmepumpen-Manager zu steuern.



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 direkt online von einem qualifizierten Fachhandwerker in Ihrer Nähe.



Setzen Sie beim Modernisieren auf die Wärmepumpe

Wärmepumpen sind nur etwas für neugebaute Häuser? Ganz und gar nicht! Grundsätzlich gibt es fast kein Zuhause, in dem der Einsatz einer komfortablen Wärmepumpe nicht möglich wäre. Denn unsere Lösungen lassen sich problemlos auch mit klassischen Radiatoren kombinieren. So machen Sie aus alt ganz einfach neu.

Der Einsatz einer Wärmepumpe im Bestand ist nicht nur möglich, sondern auch sinnvoll. Ganz gleich, ob Sie eine energetische Komplettsanierung planen oder im Rahmen einer Teilsanierung Ihr altes Heizsystem tauschen möchten – STIEBEL ELTRON bietet Ihnen für jede Bausituation die passende Wärmepumpe

zum Heizen, für die Warmwasserbereitung und auf Wunsch sogar zum Kühlen. Der Vorteil: Sie können die Radiatoren behalten und vom Fachhandwerker mit der Wärmepumpe verbinden lassen. Das senkt den Aufwand und die Kosten.

Wärmepumpen-Angebotservice

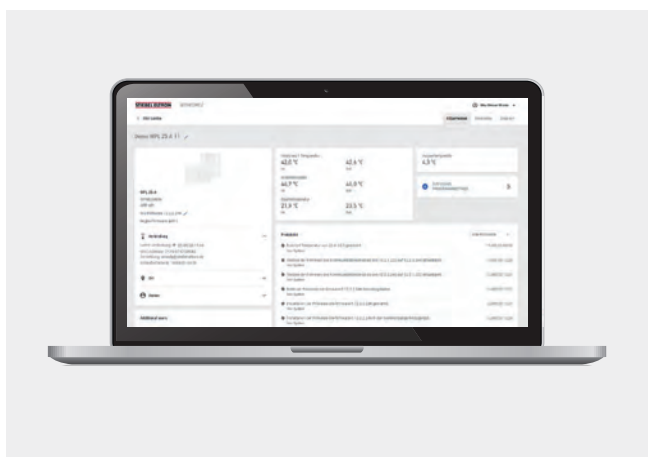


Erhalten Sie mit nur wenigen Klicks ein unverbindliches Wärmepumpen-Angebot von einem Fachhandwerker aus Ihrer Region.



Einfach und bequem zum Wohlfühlklima in Ihrem Zuhause

Mobile Bedienung für hohen Komfort

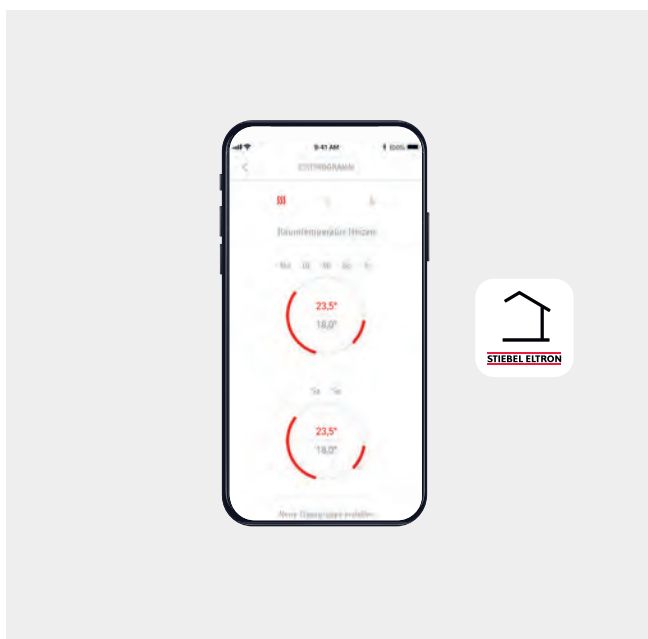


ISG SERVICEWELT

Ist Ihre Wärmepumpenanlage über ein Internet Service Gateway (ISG) mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden, können Sie diese über Ihren PC, Laptop oder ein Tablet ganz bequem steuern.

- › Ihre persönliche Servicewelt für Ihr Heizsystem
- › Lokale Homepage zum Gerät
- › Datenfreischaltung für das SERVICEWELT-Portal jederzeit möglich

Jetzt freischalten
www.stiebel-eltron.de/servicewelt



MyStiebel App¹⁾²⁾

Mit der MyStiebel App steuern Sie Ihre Wärmepumpe oder Lüftungsanlage bequem von zuhause oder von unterwegs aus. Die App bietet Ihnen Zugriff auf die wichtigsten Einstellungen Ihres Geräts, damit Sie stets ein optimales Raumklima und hohen Warmwasserkomfort genießen können. Für die neue Warmwasser-Wärmepumpe WWK Plus ist die MyStiebel App sogar die zentrale Bedieneinheit.

- › Einfache und bequeme Bedienung Ihrer Anlage - auch von unterwegs
- › Komfortable Steuerung von Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung
- › Erweiterte Funktionen für immer mehr Anlagen und Geräte durch die MyStiebel App



¹⁾ Für die MyStiebel App ist ein ISG Internet Service Gateway mit Portalanbindung erforderlich. Informationen zur Kompatibilität und Verfügbarkeit unter <http://www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility>

²⁾ Für den Betrieb des Systems sind weitere Komponenten notwendig.

Leben Sie unabhängiger und günstiger

Energiemanagement hört sich kompliziert an, ist mit STIEBEL ELTRON aber ganz einfach in den eigenen vier Wänden möglich. Dazu stellen wir Sie mit durchdachten Lösungen für verschiedene haustechnische Gegebenheiten und unterschiedliche Bedürfnisse aus.

ENERGIE INTELLIGENT NUTZEN

Den zur Verfügung stehenden Strom optimal und kostenoptimiert zu nutzen, zeichnet ein intelligentes Energiemanagement aus. Dies gilt für selbsterzeugten Photovoltaik-Strom ebenso wie für die Nutzung von dynamischen Stromtarifen. Die Kombination aus Energiemanagement und einer Wärmepumpe ist besonders sinnvoll und effizient, weil automatisch dafür gesorgt wird, dass Ihr Haus immer kostengünstig und umweltschonend mit Wärme versorgt wird.

GUTE GRÜNDE, GERNE ZU HAUSE ZU SEIN

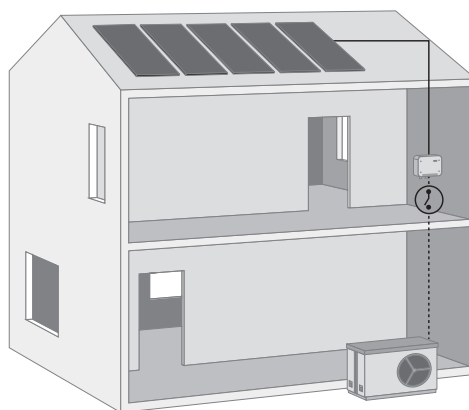
- › Mehr Unabhängigkeit genießen
- › Mehr selbst produzierten Photovoltaik-Strom verbrauchen
- › Effizienz steigern
- › Energiekosten minimieren
- › Umweltbelastung reduzieren
- › Dynamische Stromtarife zum Kostensparen einsetzen

MIT JEDEM SYSTEM ERHÖHEN SIE IHRE UNABHÄNGIGKEIT UND SPAREN STROMKOSTEN.

SG Ready ¹⁾

Bei dieser Variante wird die STIEBEL ELTRON Wärmepumpe durch ein Signal von Ihrer PV Anlage oder einem Home Energy Management System (HEMS) in Ihrem Haus gesteuert. Das HEMS sorgt mit einem Signal dafür, dass zum richtigen Zeitpunkt Energie zum Heizen verwendet wird und Sie damit Kosten einsparen.

Die SG Ready Schnittstelle ist kompatibel mit vielen HEMS verschiedener Anbieter. So fügt sich Ihre STIEBEL ELTRON Wärmepumpe perfekt in das Energiesystem Ihres Hauses ein.



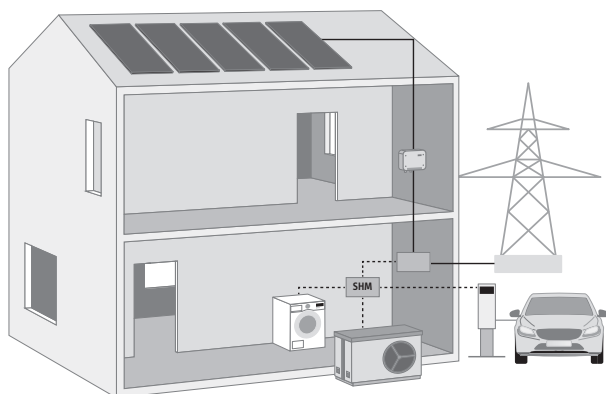
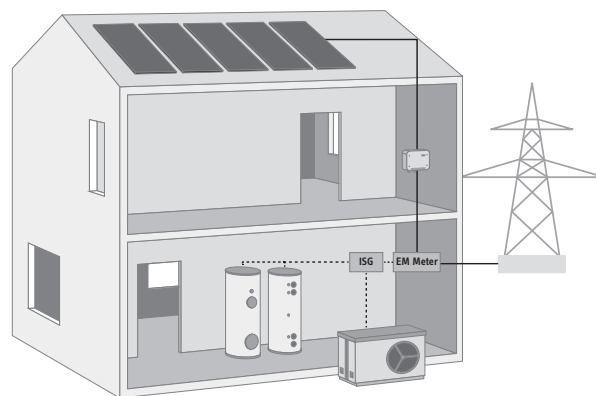
STIEBEL ELTRON Wärmepumpen sind mit den HEMS (Home Energy Management System) vieler Anbieter kompatibel. Eine Auswahl dieser sind:



EM Trend ¹⁾

Dieses System führt das Energiemanagement für die Wärmepumpe mit Bewertung der thermischen Speichermöglichkeiten des Haushalts aus. Mit nur einer Messung am Netzanschlusspunkt durch das STIEBEL ELTRON EM Meter wird genau zu den passenden Zeiten der selbst erzeugte Photovoltaik-Strom für Raumheizung und Warmwasserbereitung verwendet. Auch der Kühlbetrieb kann vorwiegend mit Photovoltaik-Strom sichergestellt werden.

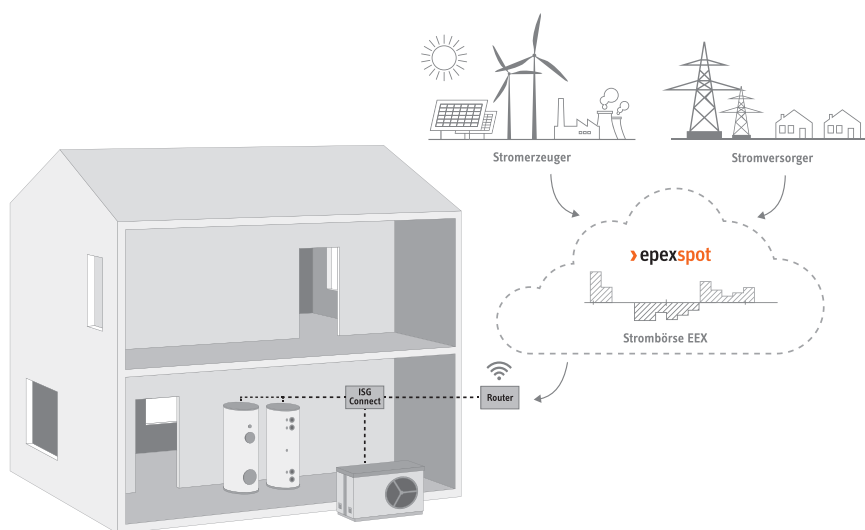
Insbesondere bei Wärmepumpen, die in Haushalten mit bereits existierender Photovoltaik-Anlage und Batterie installiert werden, kann so mit minimalem Aufwand der Photovoltaik-Eigenverbrauch optimiert werden. Durch eine optimierte Nutzung der Wärmespeicher im Haus ist eine deutliche Energiekostenreduzierung möglich – einfach und sehr effizient.

**EMI ¹⁾**

Unter EMI verstehen wir intelligentes Energiemanagement mit dem SMA Sunny Home Manager. Als Teil des SMA Smart Home wird die Wärmepumpe in die prognosebasierte Optimierung einbezogen. Der SMA Sunny Home Manager (SHM) steuert dabei die Wärmepumpe in Abstimmung mit Photovoltaik-Anlage, Batteriespeicher, EV-Ladesäulen und anderen smarten Verbrauchern im Haushalt. Es wird ein hoher Photovoltaik-Eigenverbrauch mit deutlichen Energiekosteneinsparungen realisiert.

EM SmartPrice ¹⁾

Auch ohne PV Anlage lassen sich mit diesem Softwaremodul des ISG Connect Energiekosten einsparen. Nutzen Sie dazu „dynamische Stromtarife“ Ihres Versorgers, welche sich nach den täglich gehandelten Energiepreisen der Strombörse richten. Das EM SmartPrice ruft die Preistrends der Strombörse automatisch ab und nutzt sie, um die Wärmepumpe noch effizienter und besonders kostenoptimiert zu steuern. So läuft Ihre Wärmepumpe genau dann, wenn die Strompreise ausgesprochen günstig sind. Zusätzlich wird Wärme gespeichert, die während den Zeiten hoher Strompreise genutzt werden kann.



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

Machen Sie Ihr Haus fit für die Energiewende

In der Modernisierung ist es jetzt wichtig, auf die richtige Technologie zu setzen. Nicht nur weil es eine Austauschpflicht für alte Öl- oder Gasheizungen gibt, sondern auch weil Sie mit Wärmepumpen hohe Effizienz bei niedrigen Energiekosten erreichen.

Wir bieten Ihnen Standard-Sets für unterschiedliche Anforderungen und Gegebenheiten. Die Lösungen lassen sich problemlos in das bestehende Wärmeverteilsystem einbinden, gleichzeitig ist sichergestellt, dass Sie Ihren Heiz- und Warmwasserbedarf weiterhin decken.

Übersicht Wärmepumpen für Ihre Modernisierung



Seite 12

WPL-A 07.2/10.2/13.2 Plus HK mit HSBC 200

A+++/A+++

bis zu 5,09

Luft

■

■ | ■ | ■

168 l (Pufferspeicher 100 l)

R290



Seite 14

WPL-A 10.2/13.2 Trend HK mit HSBC 200

A++(+)/A+++

bis zu 4,65

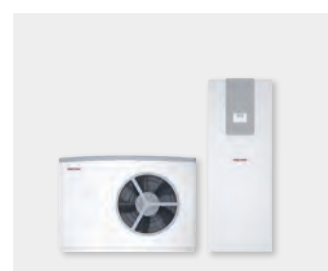
Luft

■

■ | ■ | ■

168 l (Pufferspeicher 100 l)

R290



Seite 16

WPL-A 10/13 HK Premium mit HSBC 200

A++/A++

bis zu 4,35

Luft

■

■ | ■ | ■

168 l (Pufferspeicher 100 l)

R452 B

Wärmepumpen-Set

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe bei W55/W35

SCOP* 35 °C (EN 14825), div. Leistungsgrößen

Energiequelle

Aufstellung Wärmepumpe außen

Aufstellung Wärmepumpe innen

Heizen | Kühlen | Warmwasserbereiten

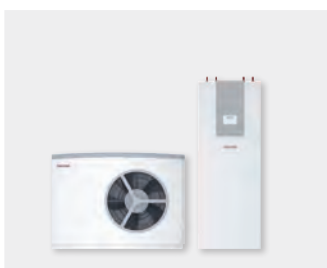
Nenninhalt Speicher

Kältemittel

*) SCOP (Seasonal Coefficient of Performance): Er zeigt die Jahreseffizienz einer Wärmepumpe, indem er angibt, wie viel Wärmeenergie pro eingesetzter Stromeinheit über das Jahr hinweg erzeugt wird.



R290
Natürliches
Kältemittel
wpnext



Seite 18

**WPL-A 10/13 HK Premium
mit HSBC 300 cool**

A++/A++

bis zu 4,35

Luft

■

■ | ■ | ■

270 l (Pufferspeicher 100 l)

R452 B



Seite 20

**WPL 19/24 I Set
mit HSBC 300 cool**

A++/A+++

bis zu 4,45

Luft

■

■ | - | ■

270 l (Pufferspeicher 100 l)

R410 A



Seite 22

WPE-I H Plus HW

A+++/A+++

bis zu 5,40

Erdreich

■

■ | - | ■

184 l

R290



Seite 24

WPE-I Plus H

A+++/A+++

bis zu 5,40

Erdreich

■

■ | - | -

270 l

R290



Seite 25

**WPE-I H Premium
mit HSBC 300 L cool**

A+++/A+++

bis zu 5,59

Erdreich

■

■ | - | ■

270 l

R454 C



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2025

Eindrucksvolle Effizienz und Wärmekomfort für Ihre vier Wände

Luft-Wasser-Wärmepumpen-Set
WPL-A Plus HK mit HSBC 200

Dieses Set bietet Ihnen beeindruckende Effizienz beim Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten in Ihrem Zuhause. Die außergewöhnlich leise Luft-Wasser-Wärmepumpe für den Außenbereich sowie der passende Integralspeicher für den Innenbereich lassen sich sowohl in Neubauten als auch in Bestandsgebäuden einsetzen – und das sogar unabhängig vom Modernisierungsstand. Dabei halten Sie nicht nur die Energiekosten niedrig, sondern unterstützen auch Umwelt und Klima durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels und dieser speziell dafür konstruierten Wärmepumpe. So effizient wie Sie im Winter heizen, so angenehm kühlen Sie auch im Sommer über eine Fußbodenheizung. Dank dem Integralspeicher verfügen Sie zudem jederzeit über angenehmen Warmwasserkomfort.

Platzsparende und flexible Aufstellung

Bei der Suche nach dem geeigneten Aufstellort besticht dieses Set durch Flexibilität. Die Luft-Wasser-Wärmepumpe lässt sich wahlweise auf einem Flachdach, an einer Außenwand oder auch einfach auf dem Boden montieren. Durch den außergewöhnlich leisen Betrieb können Sie den Aufstellort dabei noch flexibler wählen. Dank der Kombination aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät ist dieser Integralspeicher besonders platzsparend.

Ganz entspannt können Sie auch Ihre Wunschtemperatur steuern – einfach per App. Im Handumdrehen genießen Sie so die Wohlfühltemperaturen, die Sie vollkommen entspannen lassen.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Set bestehend aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und Integralspeicher mit 168 l Fassungsvermögen zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten
- › Ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen für erstklassigen Warmwasserkomfort und universellen Einsatz, unabhängig vom Heizverteilsystem
- › Platzsparend dank Integration von Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät
- › Beeindruckende Effizienz und außergewöhnlich leiser Betrieb selbst bei hoher Leistung
- › Hervorragend geeignet für Neubau, Modernisierung oder Bestandsgebäude
- › Klimafreundlich und zukunftssicher durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponenten notwendig)
- › Anschluss von zwei Heizkreisen möglich
- › Optimierungen durch Fachhandwerker jederzeit aus der Ferne möglich



Außen-
aufstellung



Heizen



Kühlen



Warmwasser-
bereiten



Natürliches
Kältemittel

Effizienz, Klimaschutz und Komfort im Set

Luft-Wasser-Wärmepumpen-Set

WPL-A Trend HK mit HSBC 200

Effizient, klimafreundlich und hochkomfortabel: dieses Set aus einer außen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe und dem passenden Integralspeicher bietet Ihnen alle Möglichkeiten zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie in einem Altbau oder einem gut isolierten Neubau wohnen. Selbst bei niedrigsten Außentemperaturen sorgt diese Kombination komfortabel und zuverlässig für Wärme und Warmwasser im ganzen Haus. Im Sommer lässt sich Ihr Zuhause dank integrierter Kühlfunktion sogar über eine Fußbodenheizung runterkühlen. Perfekt abgestimmt - für ganzjährig hohe Effizienz, ohne auf erstklassigen Komfort verzichten zu müssen.

Hoher Komfort, weniger Platz – einfach gut kombiniert

So vielseitig dieses Set in der Nutzung ist, so flexibel ist es auch in der Aufstellung. Durch die Integration von Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät beansprucht der Integralspeicher nur noch die halbe Aufstellfläche verglichen mit Einzelgeräten. Die Aufstellmöglichkeiten erhöht auch die äußerst leise Wärmepumpe: Sie lässt sich dank passendem Zubehör wahlweise auf Ihrem Flachdach, außen an der Hauswand oder einfach auf dem Boden montieren.

Flexibel sind Sie auch in der Bedienung Ihrer Anlage. Sie steuern Ihre Wunschtemperatur ganz entspannt per App über Ihr Smartphone.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Set bestehend aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und Integralspeicher mit 168 l Fassungsvermögen zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten
- › Ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen für erstklassigen Warmwasserkomfort und universellen Einsatz, unabhängig vom Heizverteilsystem
- › Platzsparend dank Integration von Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät
- › Beeindruckende Effizienz und leiser Betrieb selbst bei hoher Leistung
- › Hervorragend geeignet für Neubau, Modernisierung oder Bestandsgebäude
- › Klimafreundlich und zukunftssicher durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponenten notwendig)
- › Anschluss von zwei Heizkreisen möglich
- › Optimierungen durch Fachhandwerker jederzeit aus der Ferne möglich



Außen-
aufstellung



Heizen



Kühlen



Warmwasser-
bereiten



Natürliches
Kältemittel





Umweltfreundlich Wärme und Warmwasser genießen

Luft-Wasser-Wärmepumpen-Set
WPL-A HK Premium mit HSBC 200

Wenn Lösungen perfekt ineinandergreifen, ist das die beste Grundlage für Ihren Wohnkomfort. Unser Set für die Modernisierung ist das beste Beispiel dafür: Mit dieser außen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe und der passenden Speicherlösung erhalten Sie nicht nur Heizwärme im Winter und angenehme Kühle im Sommer, sondern auch einen Warmwasservorrat im Speicher, der problemlos für die Bewohner von Einfamilienhäusern ausreicht. Die hohe Leistung der Wärmepumpe in Kombination mit der ganzjährigen Vorlauftemperatur von 65 °C macht für Sie dieses Set zur idealen Lösung sowohl in der Sanierung als auch für große Neubauten.

Kompakte Aufstellung, besonders effizienter Betrieb

Auf die Wärmepumpe ist Verlass: Selbst bei Minusgraden arbeitet sie äußerst effizient und sorgt für angenehme Raumwärme und hohen Warmwasserkomfort. Die Kombination aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät bietet Ihnen eine kompakte Lösung und kann in ein Heizsystem mit Radiatoren, Fußbodenheizung oder beides eingesetzt werden.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Set besteht aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und Integralspeicher zum Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Wärmepumpe mit hoher Leistung und integrierter Pufferspeicher ermöglichen den problemlosen Einsatz auch in der Sanierung
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponenten notwendig)
- › Umweltfreundlich durch Kältemittel mit niedrigem Treibhauspotenzial
- › Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten dank moderner Invertertechnologie
- › Besonders leiser Betrieb bei aktivierter „Silent Mode“-Funktion
- › Die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche halbiert sich



Außen-
aufstellung



Heizen



Kühlen



Warmwasser-
bereiten

Erreichen Sie mit Ihrer Modernisierung mühelos den höchsten Warmwasserkomfort

Luft-Wasser-Wärmepumpen-Set

WPL-A HK Premium mit HSBC 300 cool

Sie genießen es, zuhause immer und überall über warmes Wasser zu verfügen? Dann ist dieses Set aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und der passenden Speicherlösung für Sie wie maßgeschneidert. Denn der Integralspeicher verfügt über einen großzügigen Warmwasservorrat – und erfüllt damit hohe Ansprüche an Komfort im Einfamilienhaus-Bereich. Zugleich sorgt die Wärmepumpe jederzeit für angenehme Raumtemperaturen: wohlige Wärme im Winter und angenehme Kühlung im Sommer.

Funktionen bequem regeln

Die hohe Leistung der Wärmepumpe in Kombination mit der ganzjährigen Vorlauftemperatur von 65 °C macht dieses Set zur idealen Lösung sowohl in der Sanierung als auch für große Neubauten. Selbst bei Minusgraden arbeitet die Wärmepumpe äußerst effizient. Die Kombination aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher bietet Ihnen eine kompakte Lösung und kann in ein Heizsystem mit Radiatoren, Fußbodenheizung oder beides eingesetzt werden.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Set besteht aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen sowie Integralspeicher mit großem Fassungsvermögen
- › Hoher Warmwasserkomfort dank des großen Trinkwarmwasserspeichers
- › Einfach per Smartphone steuerbar (Zusatzkomponenten notwendig)
- › Umweltfreundlich durch Kältemittel mit niedrigem Treibhauspotenzial
- › Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten dank moderner Invertertechnologie
- › Besonders für enge Bebauung geeignet, da maximal leise
- › Im Nachtmodus („Silent Mode“-Funktion) Betriebsgeräusche weiter reduzierbar
- › Wärmepumpe mit hoher Leistung und Integralspeicher ermöglicht den problemlosen Einsatz auch in der Sanierung



Außen-
aufstellung



Heizen



Kühlen



Warmwasser-
bereiten





Ersetzen Sie die Heizung, nicht den Wohnkomfort

Luft-Wasser-Wärmepumpen-Set

WPL I Set mit HSBC 300

Mit diesem Set, bestehend aus innen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und dem passenden Integralspeicher, erreichen Sie dank moderner Invertertechnologie hervorragende Effizienzwerte bei Ihrer Modernisierung. Die Wärmepumpe stellt selbst bei zweistelligen Minusgraden hohe Vorlauftemperaturen sicher. So ist Ihnen das ganze Jahr über angenehmer Wärme- und Warmwasserkomfort in Ihrem Zuhause garantiert.

Wärme platzsparend steuern

Der Integralspeicher bietet nicht nur Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher kompakt in einem Gerät, sondern deckt dank des hohen Fassungsvermögens auch höchste Ansprüche an Warmwasserkomfort in Ihrem Einfamilienhaus. Sie sparen sowohl Platz als auch Energie bei höchstem Komfort.

Womit dieses Produkt überzeugt

- › Set besteht aus innen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen sowie Integralspeicher mit großem Fassungsvermögen
- › Hoher Warmwasserkomfort dank des großen Trinkwarmwasserspeichers
- › Bestens geeignet für enge Bebauung dank reduzierter Geräuscentwicklung im Außenbereich
- › Im Nachtmodus („Silent Mode“-Funktion) Betriebsgeräusche weiter reduzierbar
- › Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten dank moderner Invertertechnologie
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs
- › Ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen für erstklassigen Warmwasserkomfort und universellen Einsatz, unabhängig vom Heizverteilsystem



Innen-
aufstellung



Heizen



Warmwasser-
bereiten

Kombinieren Sie natürliche Energie mit Innovationskraft

Sole-Wasser-Wärmepumpe

WPE-I Plus HW

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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten
- › Exzellenter Warmwasserkomfort dank integriertem Warmwasserspeicher mit hohen Vorlauftemperaturen
- › Klimafreundlich und zukunftssicher durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs
- › Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten dank moderner Invertertechnologie
- › Besonders leise im Betrieb
- › Perfekt skalierbar für Neubau, Modernisierung sowie Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Angenehme Sommer-Atmosphäre durch aktive und passive Kühlung (Zusatzkomponente notwendig)



Innen-
aufstellung



Heizen



Warmwasser-
bereiten



Natürliches
Kältemittel



Steigern Sie Effizienz mit Ihrem Grund

Sole-Wasser-Wärmepumpe

WPE-I Plus H



Die alte Weisheit „Weniger ist mehr“ ist nirgends so treffend wie beim Energieverbrauch. Ein wichtiger Grund, weshalb diese hocheffiziente Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen so beliebt ist. Gleichzeitig erfüllt sie auch höchste Ansprüche beim Warmwasserkomfort – und das ganz ohne Pufferspeicher. So sparen Sie nicht nur Energiekosten, sondern auch reichlich Platz.

Wärme nach Ihrem Bedarf

Die kompakten, innen aufgestellten Wärmepumpen lassen sich präzise auf Ihren Bedarf hin einsetzen. Bis zu sechs Geräte können dazu miteinander verbunden werden. Ein Energiepool, mit dem Sie ein Einfamilienhaus genauso effizient mit Wärme versorgen wie ein Objekt mit mehreren Parteien. 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 Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen
- › Klimafreundlich und zukunftssicher durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels
- › Hohe Effizienz und niedrige Energiekosten dank moderner Invertertechnologie
- › Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs
- › Fügt sich perfekt in Ihre Räumlichkeiten durch ein klares, zeitloses Design
- › Besonders leise im Betrieb
- › Perfekt skalierbar für Neubau, Modernisierung sowie Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Angenehme Sommer-Atmosphäre durch aktive und passive Kühlung (Zusatzkomponente notwendig)



Innen-
aufstellung



Heizen



Natürliches
Kältemittel

Erfüllen Sie sich beim Heizen und Warmwasser alle Komfortwünsche

Sole-Wasser-Wärmepumpen-Set

WPE-I HK Premium mit HSBC 300 L cool



Sie erwartet ein erstklassiger Heiz- und Warmwasserkomfort, wenn Ihre Wahl auf dieses Set fällt. Es besteht aus einer Sole-Wasser-Wärmepumpe und einem Integralspeicher mit großem Fassungsvermögen. Eine wichtige Voraussetzung ist dabei, dass Sie auf Ihrem Grundstück Erdwärme nutzen können. Der Vorteil sind ganzjährig verlässlich hohe Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C. Diese ermöglichen äußerst energieeffizientes Heizen über Ihre vorhandenen Heizkörper und genügend Warmwasser für Bad, Dusche und Co.

Vollautomatisch geregelt

Da die Wärmepumpe im Innenbereich aufgestellt wird, kann sich kein Nachbar an Betriebsgeräuschen stören. Das ist vor allem bei enger Bebauung sinnvoll. Um Ihren Komfort abzurunden, ist in den Geräten der Wärmepumpenmanager enthalten. Die Anlage regelt sich dadurch – abhängig von

der Außentemperatur – quasi ganz von selbst. Sollten Sie die komfortable Steuerung über Ihr Heimnetzwerk oder Ihr Smartphone oder Tablet wünschen, ist dies problemlos über das optional erhältliche STIEBEL ELTRON Internet Service Gateway möglich.

Womit dieses Set überzeugt

- › Wärmepumpe mit Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten
- › Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C für energieeffizientes Heizen und hohe Mischwassermengen
- › Innenaufstellung sorgt für deutlich reduzierte Geräuschentwicklung im Außenbereich, daher bestens geeignet für die enge Bebauung
- › Optional ins Heimnetzwerk integrierbar
- › Erfüllt dank Speicher mit 270 Litern Fassungsvermögen einen höheren Trinkwarmwasserkomfort



Innen-
aufstellung



Heizen



Warmwasser-
bereiten

Produktvergleich Luft-Wasser-Wärmepumpen außen

		WPL-A 07.2 Plus HK 230	WPL-A 10.2 Plus HK 400	WPL-A 13.2 Plus HK 400
Bestellnummer		206122	206125	206127
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	kW	3,29	4,09	4,82
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	kW	7,09	10,07	13,15
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)		4,57	4,54	4,41
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)		3,25	3,15	3,11
Kühlleistung bei A35/W18	kW	6,98	10,51	12,95
SCOP 35 °C (EN 14825)		5,09	4,96	4,89
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	46	45
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	°C	-25/40	-25/40	-25/40
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	°C	15	15	15
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	°C	75	75	75
Höhe	mm	960	1144	1365
Breite	mm	1170	1170	1170
Tiefe	mm	727	727	727
Gewicht	kg	145	166	205
Kältemittel		R290	R290	R290
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen W55/W35		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++

		WPL-A 10.2 Trend HK 230	WPL-A 13.2 Trend HK 400
Bestellnummer		206116	206119
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	kW	5,87	7,45
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	kW	9,49	12,47
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)		3,96	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)		2,80	2,75
Kühlleistung bei A35/W18	kW	8,94	11,49
SCOP 35 °C (EN 14825)		4,59	4,65
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	48	49
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	°C	-25/40	-25/40
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	°C	15	15
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	°C	75	75
Höhe	mm	960	1144
Breite	mm	1170	1170
Tiefe	mm	727	727
Gewicht	kg	150	176
Kältemittel		R290	R290
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen W55/W35		A++ / A+++	A+++ / A+++

		WPL-A 10 HK 400 Premium	WPL-A 13 HK 400 Premium
Bestellnummer		205851	205852
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	kW	7,82	7,82
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	kW	9,90	12,34
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)		3,82	3,82
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)		3,36	3,00
SCOP 35 °C (EN 14825)		4,31	4,35
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	55	55
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	°C	-20/40	-20/40
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	°C	15	15
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	°C	65	65
Höhe	mm	1045	1045
Breite	mm	1490	1490
Tiefe	mm	593	593
Gewicht	kg	175	175
Kältemittel		R452 B	R452 B
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen W55/W35		A++ / A++	A++ / A++

Produktvergleich Luft-Wasser-Wärmepumpen innen

		WPL 19 I Set	WPL 24 I Set
Bestellnummer		235193	235194
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	kW	7,41	9,04
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	kW	9,91	13,45
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)		4,12	4,00
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)		3,32	3,00
SCOP 35 °C (EN 14825)		4,44	4,45
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	54	54
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	°C	-20/40	-20/40
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	°C	15	15
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	°C	65	65
Höhe	mm	1182	1182
Breite	mm	800	800
Tiefe	mm	1240	1240
Gewicht	kg	289	289
Kältemittel		R410 A	R410 A
SCOP 55 °C (EN14825)	°C	3,64	3,53
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen W55/W35		A++/A+++	A++/A+++

Produktvergleich Sole-Wasser-Wärmepumpen

		WPE-I 04 H 230 Premium	WPE-I 06 H 230 Premium	WPE-I 08 H 230 Premium	WPE-I 12 H 230 Premium	WPE-I 15 H 230 Premium
Bestellnummer		202613	238610	238611	238612	238613
Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	1,96	2,37	2,78	4,19	5,18
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	1,0-4,2	1,0-6,6	1,0-7,6	2,1-12,7	2,1-14,8
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,60	4,60	4,67	5,01	4,86
SCOP 35 °C (EN 14825)		5,07	5,20	5,12	5,59	5,59
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	38-40	38-43	38-45	39-46	39-47
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	°C	75	75	75	75	75
Höhe	mm	1369	1369	1369	1369	1369
Breite	mm	598	598	598	598	598
Tiefe	mm	658	695	695	695	695
Gewicht	kg	180	180	180	190	190
Kältemittel		R454 C	R454 C	R454 C	R454 C	R454 C
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Mitteltemperaturanwendungen		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++

		WPE-I 07.1 Plus H 400	WPE-I 12.1 Plus H 400	WPE-I 07.1 Plus H 230	WPE-I 12.1 Plus H 230
Bestellnummer		207177	207178	207183	207184
Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	3,36	6,20	3,36	6,20
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	1,4/7,0	2,7/11,6	1,4/7,0	2,7/11,6
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,62	4,87	4,62	4,87
SCOP 35 °C (EN 14825)		5,21	5,40	5,21	5,40
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	38	40	38	40
Höhe	mm	1450	1450	1450	1450
Breite	mm	600	600	600	600
Tiefe	mm	700	700	700	700
Gewicht	kg	111	132	111	132
Kältemittel		R290	R290	R290	R290
Lastprofil		XL	XL	XL	XL
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Mitteltemperaturanwendungen		A+++	A+++	A+++	A+++

		WPE-I 07.1 Plus HW 400	WPE-I 12.1 Plus HW 400	WPE-I 07.1 Plus HW 230	WPE-I 12.1 Plus HW 230
Bestellnummer		207180	207181	207185	207186
Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	kW	3,36	6,2	3,36	6,2
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	kW	1,4/7,0	2,7/11,6	1,4/7,0	2,7/11,6
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)		4,62	4,87	4,62	4,87
SCOP 35 °C (EN 14825)		5,21	5,40	5,21	5,40
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	37	40	37	40
Höhe	mm	1863	1863	1863	1863
Breite	mm	600	600	600	600
Tiefe	mm	700	700	700	700
Nenninhalt	l	184	184	175	175
Gewicht	kg	156	172	156	172
Lastprofil		XL	XL	XL	XL
Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Mitteltemperaturanwendungen		A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Warmwasser-Bereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen		A+++	A+++	A+++	A+++

Produktvergleich Speicher

HSBC 200		
Bestellnummer		233510
Energieeffizienzklasse		B
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	l	168
Nenninhalt Pufferspeicher	l	100
Fläche Wärmeübertrager	m ²	3,30
Höhe	mm	1908
Breite	mm	680
Tiefe	mm	871
Kippmaß	mm	2107
Gewicht	kg	203

HSBC 300 cool		
Bestellnummer		203801
Energieeffizienzklasse		B
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	l	270
Nenninhalt Pufferspeicher	l	100
Fläche Wärmeübertrager	m ²	3,20
Höhe	mm	1918
Breite	mm	680
Tiefe	mm	910
Kippmaß	mm	2123
Gewicht	kg	250

HSBC 300 L cool		
Bestellnummer		238826
Energieeffizienzklasse		B
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	l	270
Nenninhalt Pufferspeicher	l	100
Fläche Wärmeübertrager	m ²	3,20
Höhe	mm	1918
Breite	mm	680
Tiefe	mm	910
Kippmaß	mm	2123
Gewicht	kg	248

Nachhaltig wohlfühlen

Sauberem Strom gehört die Zukunft. Deshalb setzen wir weltweit auf strombasierte und hocheffiziente Green-Tech-Lösungen für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung – damit Sie sich Zuhause nachhaltig wohlfühlen. Als Familienunternehmen engagieren wir uns für die Zukunft – Ihre und unsere.

STIEBEL ELTRON bietet hocheffiziente Produkte und Dienstleistungen für die Heizung, Kühlung, Lüftung und Warmwasserbereitung von Gebäuden. Dabei verfolgen wir eine klare Linie und treiben die Energiewende voran: Erneuerbarer Strom ist die Antriebsenergie unserer Produkte. Mit unseren ca. 5.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern setzen wir auf Innovationen und streben immer nach der besseren Lösung.

Von der Entwicklung über die Fertigung bis zum Service für Ihr Gerät nutzen wir konsequent unsere Erfahrung aus mehr als 100 Jahren Warmwasserbereitung, fast 50 Jahren Wärmepumpen-Technik und über 30 Jahren Lüftungstechnik, um Ihnen zukunfts-sichere Systeme zu bieten. Unser Ziel: mehr Komfort und Nutzen für unser aller Zuhause!

Wie und warum wir für Green-Tech 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.



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



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 | www.stiebel-eltron.de

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.