

Haustechnik auf Basis erneuerbarer Energien

02 | 2019

Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung
Auf umweltfreundliche Weise
bestens versorgt.

MULTITALENT:
LWZ CS PREMIUM

DAS BESTE AUS
DER KOMPAKTKLASSE



ERSTKLASSIG:
WPL A/AC

EFFIZIENZ AUF
LEISEN SOHLEN



STIEBEL ELTRON steckt voller Energie.

Energie kann die unterschiedlichsten Formen annehmen. Wir nutzen sie, um etwas zu bewegen. Als einer der Innovationsführer im Bereich der Haustechnik arbeiten wir seit 1924 mit aller Energie an der Entwicklung effizienter Lösungen.

Auch an unserem Hauptsitz in Holzminden zeigen wir klare Linie für grüne Technologie – mit dem Energy Campus, unserem Leuchtturmprojekt für nachhaltiges und ressourceneffizientes Bauen. Das Schulungs- und Kommunikationszentrum vereint architektonische und kommunikative Qualität. Und erzeugt als Plus-Energie-Gebäude mehr Energie, als es benötigt. Damit lösen wir unser Markenversprechen „Voller Energie“ ein – und schaffen Raum, STIEBEL ELTRON in Theorie und Praxis zu erleben.

**ENERGY
CAMPUS**

STIEBEL ELTRON



Klare Linie.

Neue Perspektiven für Ihr Zuhause.

Als innovationsgetriebenes Familienunternehmen verfolgen wir bei der Produktion und Entwicklung unserer Produkte eine klare Linie – für umweltschonende, effiziente und komfortable Haustechnik in Ihrem Zuhause. Denn wir wollen mit viel Energie Zukunft gestalten.

NEUES DENKEN TREIBT UNS AN.

STIEBEL ELTRON gehört zu den führenden Anbietern auf dem Markt für Wärme- und Haustechnik. Als Unternehmen in Familienbesitz verfolgen wir seit der Gründung im Jahr 1924 eine klare Linie. So gehört es zu unserem Selbstverständnis, immer etwas weiter zu denken, um schon heute die Lösungen für morgen bieten zu können.

STIEBEL ELTRON bietet Technik zum Wohlfühlen: für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung.



EINE ZUKUNFTSWEISENDE FORM DER UNABHÄNGIGKEIT.

Warmwasser, Wärme, Lüftung, Kühlung – alle Funktionen moderner Haustechnik lassen sich mit erneuerbaren Energien umsetzen. Für noch mehr Unabhängigkeit können STIEBEL ELTRON-Wärmepumpen mit Photovoltaik-Anlagen und Energiemanagement zu einem intelligenten System vernetzt werden. Heizung und selbst erzeugter Strom werden perfekt aufeinander abgestimmt, der Photovoltaik-Eigenstromverbrauch wird optimiert.

Aber auch andere Verbraucher im Haushalt können gesteuert und somit günstig mit eigenem Solarstrom betrieben werden. Das senkt Energiekosten und CO₂-Emissionen und steigert zugleich die eigene Unabhängigkeit und Zukunftsfähigkeit.

GREEN TECH GEHÖRT DIE ZUKUNFT.

Unser Leben und Wohnen verändert sich, genau wie unser Umgang mit Energie. Die gesetzlichen Effizienzanforderungen steigen, der Energiebedarf unserer Häuser für Heizung und Warmwasser muss weiter sinken. Wir sind überzeugt: Gebäude brauchen innovative Haustechnik, die auf erneuerbaren Energien und damit auch auf grünem Strom basiert. Die Weichen für die Zukunft haben wir als Unternehmen klar gestellt: Green Tech statt Öl und Gas.

VOLLER ENERGIE SEIT 1924.

Vom Erfinder des Ringtauchsieders haben wir uns voller Energie zum Weltmarktführer bei Durchlauferhitzern und zu einem der größten Anbieter auf dem Wärmemarkt entwickelt. Als Vorreiter in Sachen erneuerbare Energien starteten wir bereits in den 70er Jahren mit der Produktion von Wärmepumpen und Solarkollektoren. Rückblickend eine klare Linie.

DAS UNTERNEHMEN – ZAHLEN UND FAKTEN*

Beschäftigte weltweit	Rund 3.700
Konzernumsatz 2018 (in Mio. € netto, vorläufig)	540
Deutsche Produktionsstätten	2
Internationale Produktionsstätten	4
Vertriebsgesellschaften	26
Vertretungen weltweit	120

* Stand: Januar 2019.

Damit Herkunft Zukunft hat.

› 1924

Dr. Stiebel geht mit dem von ihm erfundenen Ringtauchsieder in einer Berliner Werkstatt in Produktion.

› 1957

Der erste Kleinspeicher SNU 5 setzt neue Maßstäbe bei der Warmwasserbereitung in Küche und Bad.

› 1976

Als einer der ersten Hersteller beginnt STIEBEL ELTRON mit der Entwicklung und Produktion von Wärmepumpen.

› 1987

Mit dem DHE bietet STIEBEL ELTRON den ersten vollelektronischen Durchlauferhitzer der Welt an.

› 2014

Das neue Lüftungs-Integral-System LWZ 504 sorgt für neue Spitzenwerte bei der Energieeffizienz.

› 2016

Der DHE Connect ist der erste Durchlauferhitzer weltweit mit WLAN-Radio, Bluetooth® und Lautsprecher.

› Weiter mit voller Energie

Unsere Ideen von heute sind die Produktinnovationen von morgen. Darum gehen wir weiter voran.

Unsere **Lösungen** für ein Zuhause auf Basis erneuerbarer Energien.

Mit den perfekt aufeinander abgestimmten Systemen von STIEBEL ELTRON auf Basis erneuerbarer Energien erschließen wir Ihnen mit höchster Effizienz die natürlichsten Energiequellen der Welt. Machen Sie sich nahezu unabhängig von fossilen Brennstoffen wie Gas und Öl. Denn die Natur steckt voller Energie.



Wärmepumpen, Lüftungsgeräte, Solarkollektoren
und Speicher (v. l. n. r.)

EINE ZUKUNTSWEISENDE FORM DER UNABHÄNGIGKEIT.

Heizen, Lüften, Warmwasserbereiten und Kühlen – alle Funktionen moderner Haustechnik lassen sich auf Basis erneuerbarer Energien umsetzen. Auf dem Weg zu einer maßgeschneiderten Lösung sind Ihre Wünsche entscheidend. Unser umfangreiches Produktsortiment ermöglicht Ihnen Ihre individuelle Haustechnik ganz nach Ihrem Bedarf.

- › Zukunftssichere Haustechnik
- › Kostenlos und unbegrenzt verfügbare Umweltwärme
- › Umwelt- und klimaschonend
- › Höhere Versorgungssicherheit
- › Wertsteigerung Ihrer Immobilie

STROM – DER ENERGIETRÄGER DER ZUKUNFT.

Erneuerbare Energien prägen unsere künftige Energieversorgung. Denn immer mehr Menschen erkennen die Vorteile von grünem und selbst produziertem Strom auf Basis erneuerbarer Energien.

**Umwelt
StromPlus**

Noch umweltfreundlicher wird, wer komplett auf grünen Strom setzt – wie den Ökostromtarif UmweltStromPlus. STIEBEL ELTRON bietet den Tarif gemeinsam mit dem Vertragspartner Digital Energy Solutions an. Garantiert wird die Belieferung mit grüner Energie: Über eine TÜV-Zertifizierung ist sichergestellt, dass es sich um 100 Prozent Ökostrom aus Deutschland handelt.

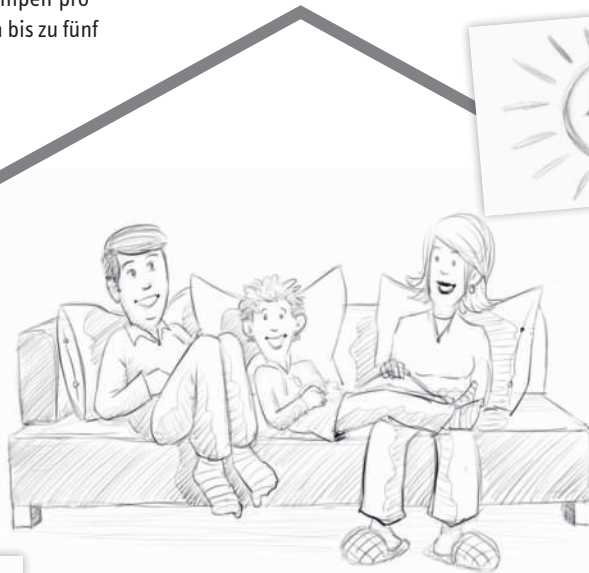
www.stiebel-eltron.de/umweltstromplus

MIT SYSTEM ZUM ENERGIEERZEUGER

Wer auch im Strombereich unabhängiger werden will, kombiniert die STIEBEL ELTRON Wärmepumpe mit Photovoltaikanlage und Energiemanagement zu einem intelligent vernetzten System und verbraucht so direkt einen hohen Anteil des günstig selbst produzierten Solarstroms. Das senkt Energiekosten, CO₂-Emissionen und macht Sie somit unabhängiger.

HEIZEN

Auch wenn es kalt ist: Die Natur steckt voller Wärmeenergie. Eine Wärmepumpe hebt diese Energie auf ein höheres Temperaturniveau. Mit dem Ergebnis, dass Sie es zuhause schön warm haben. Effiziente Wärmepumpen produzieren aus einem Kilowatt Strom bis zu fünf Kilowatt nutzbare Wärme.

**LÜFTEN | KÜHLEN**

Intelligente Lüftungssysteme sorgen dafür, dass die Wärme im Haus bleibt. Sie gewinnen bis zu 90 % der Wärme zurück, die sonst über geöffnete Fenster verloren gehen würde.

Durch eine einfache Umkehrung des Kältekreises ermöglichen einige Produktmodelle auch eine aktive Kühlung und sorgen für eine frische Wohnatmosphäre im Sommer.

WARMWASSERBEREITEN

Umgebungsluft kann auch genutzt werden, um mit moderner Wärmepumpentechnik Ihr Zuhause mit warmem Wasser zu versorgen. Der Energiebedarf zur Warmwasserbereitung im Haus lässt sich so bis zu 70 % senken.

Einfach und verständlich: Sie haben Fragen, wir haben die Antworten. Wir erklären Ihnen innovative Haustechnik mit unseren Erklärvideos.
www.stiebel-eltron.de/youtube



Maßgeschneidert nach Art des Hauses.

Grundsätzlich gibt es kein Gebäude, bei dem der Einsatz von erneuerbaren Energien nicht möglich wäre. Vom Neubau über den energetisch sanierten Altbau bis zum teilsanierten Einfamilienhaus – STIEBEL ELTRON bietet für nahezu jedes Gebäude die passende Lösung.



Vom Plus-Energie-Haus über Passivhäuser bis hin zu Niedrigenergiehäusern – wer heute neu baut, hat die Chance, energetisch in der ersten Liga zu spielen. Eine hocheffiziente Wärmepumpe gehört fast selbstverständlich dazu. Exzellenten Komfort bieten hier Komplettsysteme mit integrierter Lüftung, selbstverständlich auch einzeln kombinierbar, je nach Bedarf, maßgeschneidert auf Ihr individuelles Projekt.



Immobilien im Bestand bieten häufig hohe Einsparpotenziale. Durch geeignete Maßnahmen zur Dämmung der Gebäudehülle kann bereits viel gewonnen werden. Tauscht man zusätzlich ein konventionelles Heizsystem gegen eine Wärmepumpe aus, kann man sich von den klassischen und CO₂-intensiven Ressourcen Erdöl und Erdgas abkoppeln.



ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR EINE ZUKUNFTSSICHERE ENERGIEVERSORGUNG.

Welche Funktion soll mein Heizsystem bieten?

STIEBEL ELTRON Wärmepumpen heizen nicht nur, sie bereiten auch Warmwasser, können energieeffizient kühlen oder mit Wärmerückgewinnung lüften.



Wo kann ich mein Gerät aufstellen?

Wärmepumpen können Sie platzsparend im Garten oder kompakt in einem Abstell- oder Kellerraum aufstellen.



Welche Energiequelle kann ich nutzen?

Ganz gleich, ob Sie sich für Luft, Grundwasser oder den Boden als Wärmequelle entscheiden, Sie profitieren immer von kostenloser Umweltwärme.



Wie kann ich mich noch unabhängiger machen?

STIEBEL ELTRON bietet zahlreiche Systemkomponenten, die sich exzellent mit der Wärmepumpe kombinieren lassen – wie zum Beispiel Solarthermieanlagen, verschiedenste Warmwasserspeicher oder ein intelligentes Energiemanagementsystem, mit dem der Eigenverbrauch selbst erzeugten Stroms – beispielsweise von einer PV-Anlage – mit der Wärmepumpe als einem Verbraucher optimiert werden kann.



Wärmequelle Luft.

Die Wärmepumpe saugt über den Ventilator Außenluft an. Ein Wärmeübertrager entzieht der Luft die Energie. Die Wärmepumpe wandelt diese Energie in nutzbare Wärme für das Haus um.



Wärmequelle Erdreich.

Bei der Geothermie werden eine oder mehrere Sonden 50–100m tief in den Boden gebracht oder Flächenkollektoren unterhalb der Frostgrenze verlegt. Ein Wärmeträgermedium bringt die Erdwärme dann zur Wärmepumpe.



Wärmequelle Grundwasser.

Über einen Saugbrunnen wird Grundwasser zu einem Wärmeübertrager befördert, wo die Wärmepumpe Energie aufnimmt und sie als Wärmeenergie nutzbar macht. Das Grundwasser fließt in einen zweiten, den sogenannten Schluckbrunnen zurück.

ENERGIEEFFIZIENZ 2.0 – ENERGIESYSTEME INTELLIGENT VERBINDEN

Unsere intelligenten Energiemanagement-Systeme schaffen neue und komfortable Möglichkeiten für mehr energetische Unabhängigkeit unserer Gebäude. Die Heizung und die Warmwasserbereitung werden auf Basis des Internet-Service-Gateways ISG intelligent auf den selbst erzeugten Photovoltaikstrom abgestimmt. Zusammen mit dem Sunny Home Manager von SMA werden auch andere Verbraucher gesteuert und so günstig mit Sonnenstrom betrieben.

Mehr **Unabhängigkeit** zuhause.

Energiemanagement (EM) in den eigenen vier Wänden? Mit unseren intelligenten Steuerungssystemen geht genau das. STIEBEL ELTRON bietet drei Lösungen für verschiedene haustechnische Gegebenheiten und unterschiedliche Bedürfnisse.



EIGENVERBRAUCH OPTIMIEREN DANK INTELLIGENTER SYSTEME.

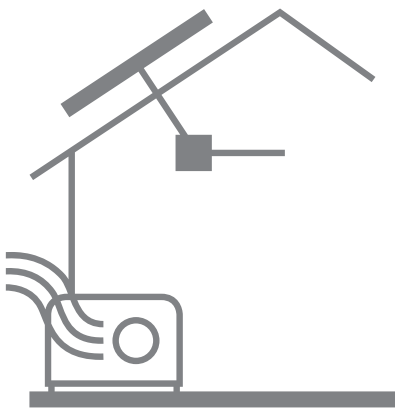
Den Photovoltaik-Strom, den man selbst produziert, will man auch optimal nutzen. Die Verbindung zur Wärmepumpe, die der Umwelt mithilfe des Stroms kostenlose Wärmeenergie entzieht, ist da erst der Anfang. Überschüssige Energie speichern, ins Netz einspeisen oder für andere Verbraucher nutzen. STIEBEL ELTRON bietet drei unterschiedliche Varianten des Energiemanagements.



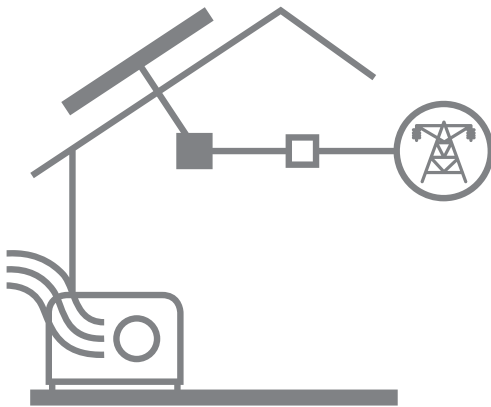
VORTEILE FÜR IHR ZUHAUSE

- › Steigerung der Unabhängigkeit
- › Erhöhung des Eigenverbrauchsanteils an selbst produziertem Strom
- › Steigerung der Effizienz
- › Ersparnis bei den Energiekosten
- › Reduzierung von Umweltbelastung

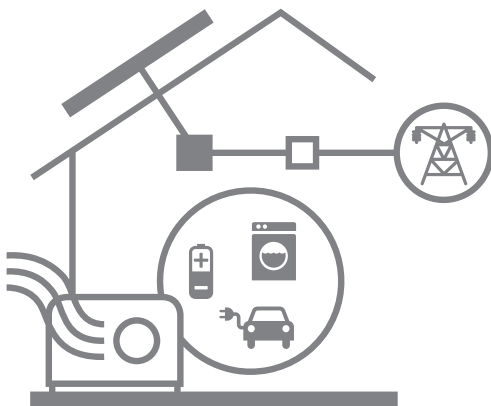
MIT JEDEM SYSTEM STEIGEN UNABHÄNGIGKEIT, EFFIZIENZ UND ERSPARNIS BEI DEN STROMKOSTEN.

**SG Ready.***

Die Wärmepumpe wird mit einem einfachen Schaltbefehl von einem kompatiblen Wechselrichter oder von einem passenden Batteriesystem der Photovoltaik-Anlage gesteuert. Damit sind die Voraussetzungen erfüllt, um Energie thermisch im Gebäude zu speichern.

**EM Trend.***

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

**EMI.***

EMI ist in der Lage, auch zusätzliche Verbraucher in das Energiemanagement einzubinden und sie sinnvoll mit der Wärmepumpe zu koordinieren. Dies umfasst intelligente Haushaltsgeräte, Batteriespeicher und Elektroautos.

*Systemabhängige Kompatibilität und Verfügbarkeit unter www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility prüfen

Energie clever gewinnen und intelligent einsetzen.

Mit individuellen Lösungen von STIEBEL ELTRON auf Basis erneuerbarer Energien erschließen wir Ihnen mit höchster Effizienz die natürlichsten Energiequellen der Welt.

Luft | Wasser-Wärmepumpen Innenaufstellung

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Für Neubau und Modernisierung geeignet
- › Mit den Funktionen: Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen



Luft | Wasser-Wärmepumpen Außenaufstellung

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Für Neubau und Modernisierung geeignet
- › Mit den Funktionen: Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen



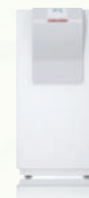
Sole | Wasser-Wärmepumpen

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Für Neubau und Modernisierung geeignet
- › Mit den Funktionen: Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Innenaufstellung



Wasser | Wasser-Wärmepumpen

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Für Neubau und Modernisierung geeignet
- › Mit den Funktionen: Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen*
- › Innenaufstellung



* Passives Kühlen

Warmwasser-Wärmepumpen

- › Für Einfamilienhäuser
- › Für Neubau und Modernisierung geeignet
- › Mit der Funktion: Warmwasserbereiten
- › Innenaufstellung



Lüftungs-Integral-Systeme

- › Für Einfamilienhäuser
- › Mit den Funktionen: Lüften, Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Innenaufstellung



Übersicht über die verwendeten Icons:



Innen-
aufstellung



Außen-
aufstellung



Luft



Sole



Wasser



Lüften



Heizen



Warmwasser-
bereiten



Kühlen

Lüftungsheizgeräte

- › Für Einfamilienhäuser
- › Mit den Funktionen:
Heizen, Lüften und
Warmwasserbereiten
- › Innenaufstellung



Zentrale Lüftungsgeräte

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Funktion: Lüften
- › Innenaufstellung



Dezentrale Lüftungsgeräte

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Funktion: Lüften
- › Innenaufstellung



Solar

- › Funktion: Warmwasserbereiten
- › Wirkungsgrad: bis zu 82,5%
- › Aufstellwinkel: 20°...85°
- › Aufdachausführungen



Speicher

- › Für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Funktion: Bevorratung von
Warmwasser und/oder Heizwärme
- › Nenninhalt: 100 l bis zu 1.503 l
- › Kombination mit allen gängigen
Wärmeerzeugern möglich



Internet-Service-Gateway

- › Bedienung der Anlage mit PC,
Tablet oder Laptop über einen
Standardbrowser
- › Kommunikationszentrale für
das Energiemanagement



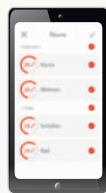
MyStiebel App

- › Einfache Bedienung des
Wärmepumpenreglers per App
- › App für iOS® und Android®
- › Aktivierung von Abwesenheiten,
Urlaub oder persönlichen
Funktionseinstellungen



EASYTRON Connect

- › Einzelraumregelung, speziell für
Wärmepumpen optimiert
- › App für iOS® und Android®
- › Schaltprogramme und
Raumtemperaturen einstellbar
für jeden Raum



Mobile
Steuerung



Energie-
management



LEISTUNG PRÄZISE NACH BEDARF DOSIERT.

Inverter-Luft | Wasser-Wärmepumpen sind Kraftpakete, die ihren Energieeinsatz präzise auf den jeweiligen Wärmebedarf abstimmen. Sie arbeiten immer genau mit der Leistung, die aktuell benötigt wird. Und zwar flexibel und intelligent – kurz hocheffizient.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/luft-wasser-waermepumpen.

„Wer effizient arbeiten will, kann nicht immer nur Vollgas geben. Mit der Invertertechnik passt sich unsere Wärmepumpe immer präzise unserem Bedarf an – und das hocheffizient.“



TECHNIK, DIE DAS DENKEN MODERNISIERT.

Die Wärmepumpen mit der Premium-technik kombinieren viele Vorteile. Hohe Vorlauftemperaturen, integrierter Wärmepumpen-Manager oder auch der Kühlbetrieb im Sommer in Verbindung mit vielseitigen Aufstellungsmöglichkeiten garantieren maximalen Wirkungsgrad und Komfort.



WPL IKCS
classic

Luft | Wasser-Wärmepumpen

- › Breites Sortiment an innen- und außen- aufgestellten Wärmepumpen
- › Kontinuierliche Leistungsanpassung bei unseren Inverter-Wärmepumpen
- › Mit den Funktionen: Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen
- › Höhere Effizienz im Teillastbereich
- › Sehr leise im Betrieb
- › Bis zu 65 °C Vorlauftemperatur
- › Spitzentechnologie – made by STIEBEL ELTRON
- › Breiter Einsatzbereich bis –20 °C Außentemperatur



Produktübersicht siehe S. 38



„Wärme ist zum Leben genauso wichtig wie die Luft zum Atmen. Unsere Wärmepumpe atmet draußen Luft ein und entzieht ihr die Wärme, die wir zum Heizen und fürs Warmwasser benötigen.“

KRAFT AUF ENGSTEM RAUM.

Durch den geringen Installationsaufwand ist die Luft | Wasser-Wärmepumpe nicht nur günstig in der Anschaffung, sondern eignet sich ebenso für die nachträgliche Umstellung eines bestehenden Heizsystems bei der Sanierung. Aber auch im Neubau ist die Heiztechnik aufgrund ihrer Effizienz äußerst gefragt und wird z. B. in Niedrigenergiehäusern eingesetzt.

Luft | Wasser-Wärmepumpen

- › Luft | Wasser-Wärmepumpen sind optimal für den Neubau und die Modernisierung
- › Niedriger Energieverbrauch durch effiziente Technik
- › Geringer Platzbedarf
- › Verbesserte Effizienz und Heizleistung



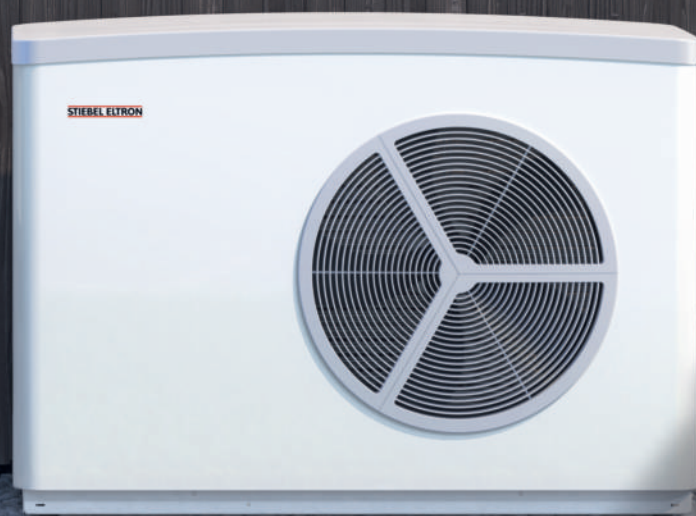
Produktübersicht siehe S. 38



WPL 25 A

WÄRMEPUMPEN MIT VIEL LUFT ZUM SPAREN.

Luft | Wasser-Wärmepumpen sind die universellen Energiepakete für die Wärmeerzeugung. Weil sie Luft als Energiequelle nutzen, lassen sie sich nahezu überall aufstellen und beeindrucken dank effizienter Technik mit hohen Leistungszahlen.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/luft-wasser-waermepumpen.

WÄRME ALS BODENSCHATZ ERSCHLIESSEN.

Sole | Wasser-Wärmepumpen nutzen im Erdreich gespeicherte Energie und heben sie auf ein höheres Temperaturniveau. Damit erzielen Sie aus einem Kilowatt Strom bis zu fünf Kilowatt Heizleistung.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/sole-wasser-waermepumpen.



WPF

ENERGIE SPAREN IN HÖCHSTER LEISTUNGSKLASSE.

Vom kleinen Eigenheim bis zur großen Wohnanlage bieten Sole | Wasser-Wärmepumpen ein breites Nutzungsspektrum. Hohe Vorlauftemperaturen, eine maximale Leistungszahl sowie die Option, mehrere Geräte zu verbinden und zu stapeln, machen die Wärmepumpe zu einer kompakten Lösung mit großem Sparpotenzial.

Sole | Wasser-Wärmepumpen

- › Energiegewinnung mit maximaler Effizienz (COP von bis zu 5,0)
- › Geeignet für die hochwertige, effiziente Sanierung
- › Geeignet für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- › Bis zu 65°C Vorlauftemperatur
- › Sehr leise im Betrieb
- › Hoher Warmwasserkomfort



Produktübersicht siehe S. 40

„Beeindruckend, was ein guter Boden so alles hergibt. Denn mit unserer Sole | Wasser-Wärmepumpe holen wir das ganze Jahr über Wärme für Heizung und Warmwasser aus dem Garten.“



„Im Wasser steckt viel gesunde Lebenskraft. Unsere neue Wärmepumpe nutzt das Grundwasser im Garten als Energiequelle. Vor allem im Winter eine preiswerte Wärmeversorgung des Hauses.“



ENERGIEVERSORGUNG AUS KONSTANTER QUELLE.

Als preiswerte Alternative zur Sonde transportiert die Wasser|Wasser-Wärmepumpe extrem zuverlässig Wärme ins Haus. Hochwertige Materialien, eine integrierte Wärmepumpenregelung und leiser Dauerbetrieb sorgen für angenehme Wärme und sehr geringen Wartungsaufwand.

Wasser | Wasser-Wärmepumpen

- › Ganzjährig gleichbleibende Effizienz durch konstante Grundwassertemperatur
- › Hohe Betriebssicherheit und Langlebigkeit
- › Bis zu 68°C Vorlauftemperatur
- › Schnelle Installation durch Technik ohne Zwischenkreis



Produktübersicht siehe S. 40

* Passives Kühlen.



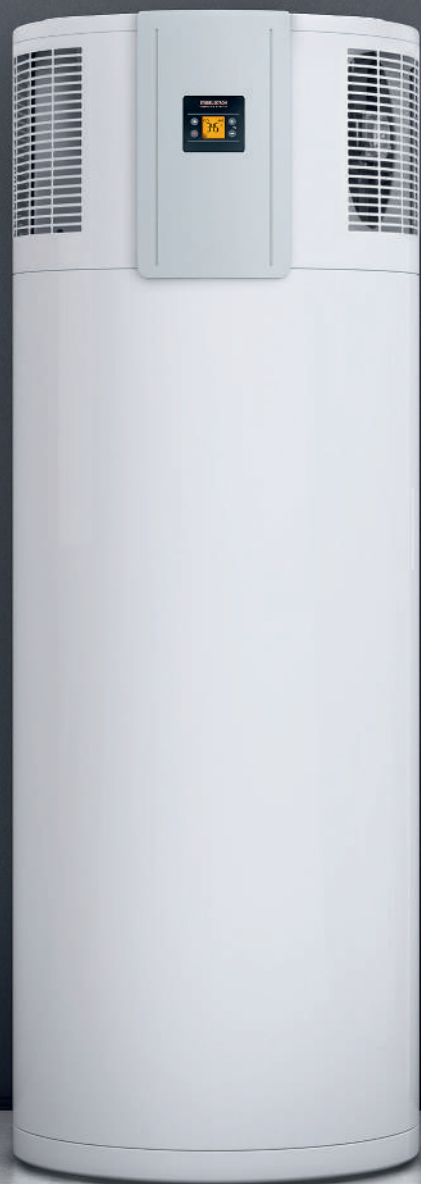
WPW-I H
400 Premium

WÄRME AUS DEM VOLLEN SCHÖPFEN.

Grundwasser bildet die Energiequelle der hocheffizienten Wasser | Wasser-Wärmepumpen. Sie beeindrucken durch einen konstant hohen Wirkungsgrad – das ganze Jahr über.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/wasser-wasser-waermepumpen.



WARMWASSERVERSORGUNG AUS DEM STAND HERAUS.

Warmwasser-Wärmepumpen bieten eine Lösung ohne großen Installationsaufwand, um vorhandene Abwärme zu nutzen und den Energiebedarf zur Warmwasserbereitung im Haus bis zu 70 % zu senken.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/warmwasser-waermepumpen.

„Was man nicht mehr braucht, sollte man tauschen. Wer geschickt ist, kann sogar Wärme tauschen. Und bekommt dafür warmes Wasser fast für lau.“



WWK electronic

WARMWASSER, EISKALT BERECHNET.

Warmwasser-Wärmepumpen nutzen die Abwärme im Raum sinnvoll zum Erwärmen des Trinkwassers. Gleichzeitig entfeuchten sie die Raumluft und tragen zum Erhalt der Bausubstanz bei. Noch profitabler wird es bei der Einbindung einer Photovoltaikanlage zur cleveren Erhöhung des Eigenbedarfs.

Warmwasser-Wärmepumpen

- › Versorgung von Ein- oder Zweifamilienhäusern
- › Reduzierung des Energiebedarfs zur Warmwasserbereitung bis zu 70%
- › Nutzung überschüssiger Abwärme für eine effiziente Warmwasserbereitung



Produktübersicht siehe S. 41



„Wer mit seiner Energie gut haushaltet, kommt einfach weiter. In unserem Haus spart uns die LWZ jede Menge Energie. Lüften, Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen ist ein einziges System.“

EFFIZIENTE HAUSTECHNIK-ZENTRALE FÜR HÖCHSTEN KOMFORT.

Die Integralsysteme haben im Haus alles im Griff und dirigieren intelligent die unterschiedlichen Gewerke. Mit der integrierten invertergeregelter Luft | Wasser-Wärmepumpe passt sich die Leistung präzise an den aktuellen Wärmebedarf an. Über eine Benutzeroberfläche mit berührungsempfindlichem Touchwheel lassen sich alle Funktionen im Haus intuitiv steuern.

Lüftungs-Integral-Systeme

- › Moderne Invertertechnologie für verbesserte Effizienz und leiseren Betrieb
- › Bis zu vier haustechnische Funktionen* in einem Gerät für höchsten Wohnkomfort
- › Gleichmäßig hohe Luftqualität
- › Energieeffizientes Lüften durch Wärmerückgewinnung



Produktübersicht siehe S. 42

*Funktionen abhängig vom Modell.



LWZ CS Premium

DIE ENERGETISCHE UNABHÄNGIGKEITSERKLÄRUNG.

Lüftungs-Integral-Systeme versorgen Häuser mit Warmwasser, Wärme und Frischluft. In Verbindung mit einer Photovoltaik-Anlage ist die Erhöhung der Energieunabhängigkeit möglich.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/lueftungs-integral-systeme.

KOMFORTABEL HEIZEN ÜBER DIE LÜFTUNG.

Das Kompaktgerät LWZ 604 air, das Heizen, Lüften und Warmwasserbereiten übernimmt, ist nicht nur platzsparend, sondern auch besonders effizient, da die Funktionen perfekt miteinander verzahnt sind.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/lueftungsheizgeraete.



LWZ 604 air

ALLROUNDTALENT FÜR HÄUSER MIT NIEDRIGEM HEIZENERGIEBEDARF.

Lüftungsheizung, Lüftung und Warmwasserbereitung in einem Gerät: Unsere kompakt aufgestellten Lüftungsheizgeräte überzeugen Besitzer von Häusern mit niedrigem Heizenergiebedarf mit ihrer Energieeffizienz, der kontrollierten Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung und einem hohen Warmwasserkomfort.

Lüftungsheizgeräte

- › Innovation speziell für Häuser mit niedrigem Heizenergiebedarf
- › Lüftungsheizgerät mit den Funktionen Lüftungsheizung, Lüften und Warmwasserbereiten für die platzsparende Aufstellung
- › Kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung für hohen Wohnkomfort und hohe Energieeffizienz
- › Integrierter Warmwasserspeicher für komfortable Warmwassererwärmung



Produktübersicht siehe S. 42

„Nur Outdoor bin ich wirklich in meinem Element. In meinem Haus habe ich mich deshalb beim Heizen und Lüften ganz neu eingerichtet. Keine fossilen Brennstoffe, aber gesunde Luft und Wärme.“





„Wenn ich arbeite, brauche ich frische Luft. Statt ein Fenster zu öffnen, macht die Lüftungsanlage das ganz automatisch. So kann ich frei atmen, und es geht kaum Heizenergie verloren.“

NIE MEHR ZUM FENSTER HINAUSHEIZEN.

Lüftungssysteme mit 90% Wärmerückgewinnung sparen Heizwärme und regeln das gesunde Raumklima ganz automatisch. Luftmengenregler sorgen in Verbindung mit Feinstaubfiltern gerade bei Allergikern für einen erheblichen Komfortgewinn.

Zentrale Lüftungsgeräte

- › Verbesserung der Raumluftqualität
- › Gesteigerter Lebenskomfort durch automatische Lüftung ohne zeitaufwendige manuelle Fensterlüftung
- › Heizwärme, die durch die Fensterlüftung verloren ginge, bleibt erhalten
- › Energieeffizientes Lüften durch Wärmerückgewinnung



Produktübersicht siehe S. 43



LWZ 180/280



GESUNDER ATEM FÜRS HAUS.

Lüftungsgeräte steigern ganz erheblich die Qualität in geschlossenen Räumen und leisten durch ihre Wärmerückgewinnung einen wesentlichen Beitrag zu mehr Energieeffizienz.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/zentrale-lueftungsgeraete.



DURCHATMEN IM EIGENEN ZUHAUSE.

Die Frischluftversorgung ist ein wichtiger Faktor für gesundes Wohnen. Vollautomatische Lüftungsgeräte garantieren gute Luft, geringe Feuchtigkeit und eine effiziente Wärmerückgewinnung. Das steigert den Lebenskomfort.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/dezentrale-lueftungsgeraete.

„Nach einem anstrengenden Tag möchte ich erst einmal durchatmen. Mit dezentralen Lüftungsgeräten geht das ganz einfach. So finde ich bei frischer Luft, aber ohne Lärm von draußen erholsamen Schlaf.“



FRISCHLUFT FÜR HAUS UND BEWOHNER.

Egal ob Neubau oder Modernisierung, ob Wohnung oder kleines Einfamilienhaus. Dezentrale Lüftungsgeräte sorgen effektiv für Frischluft. Der bauliche Aufwand kann dabei gering gehalten werden. Schimmel an der Bausubstanz und Allergien bei den Bewohnern wirkt man so zusätzlich entgegen.



LWE 40

Dezentrale Lüftungsgeräte

- › Verbesserte Raumluftqualität
- › Verringerung schädlicher Emissionen
- › Gesteigerter Lebenskomfort
- › Heizwärme, die durch die Fensterlüftung verloren geht, bleibt erhalten
- › Energieeffizientes Lüften durch Wärmerückgewinnung



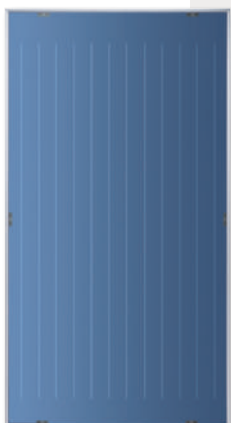
Produktübersicht siehe S. 44



„Ich tanke zuhause Sonne mit Sonnenkollektoren. Damit sammle ich nämlich so viel Energie für die Wärmeversorgung meiner Wohnung, dass ich selbst in der kalten Jahreszeit Geld spare.“

EFFIZIENT BIS ÜBERS DACH.

Modernste Solarkollektoren verbinden durch schlankes Rahmendesign und effizienteste Absorber-Technologie reihenweise Vorteile. Durchdachte Montagehilfen wie etwa Steckverbindungen für die Hydraulik halten den Aufwand bei der Montage gering, sodass sich die Investition schnell bezahlt macht.



SOL premium S

Solar

- › Umwandlung von bis zu 82,5% der Sonneneinstrahlung in nutzbare Wärme zur Warmwasserbereitung und/oder Heizungsunterstützung
- › Schnelle Amortisation durch hohe Wärmeleistung
- › Schnelle und unkomplizierte Montage
- › Optimale Anpassung an unterschiedlichste Bedachungen möglich



Produktübersicht siehe S. 45

WÄRMEGEWINNUNG AUF GANZER FLÄCHE.

Mit der intelligenten Flächennutzung des Daches erschließen solarthermische Anlagen eine zusätzliche Wärmequelle, die in Form von Warmwasser und Heizwärme die Energiekosten deutlich senkt.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/solar.

EFFIZIENZ IN HÜLLE UND FÜLLE.

Speicher sammeln die Wärmeenergie aus unterschiedlichsten Quellen und halten sie als Warmwasser oder Heizwärme im Haus bereit. Erstklassige Dämmeigenschaften garantieren höchste Energieeffizienz.



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen und technische Daten finden Sie in unserer Produktgruppen-Broschüre oder schauen Sie direkt unter www.stiebel-eltron.de/speicher.

„Wenn unsere Kinder bergeweise Wäsche vorbeibringen und alle nacheinander duschen, ist das für unseren Systemspeicher kein Problem. Wir haben immer genügend warmes Wasser auf Vorrat.“



KOMBINATIONSTARKE QUALITÄT.

Exzellente Dämmeigenschaften, spezial-emaillierte Oberflächen gegen Kalkablagerungen sowie parallele Anschlussmöglichkeiten diverser Energiezulieferer machen die Standspeicher zum Drehkreuz der Energieversorgung.

Speicher

- › Kombinierbarkeit mit weiteren Wärmeerzeugern und Solaranlagen
- › Kühlobetrieb möglich
- › Erhöhte Effizienz durch minimalen Wärmeverlust

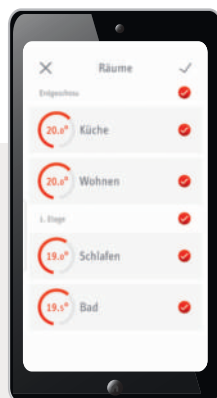


Produktübersicht siehe S. 46

„Tablet und Smartphone sind für uns nicht nur der Zugang zur Welt, sondern auch zu unserem Zuhause. Unsere Heiztechnik steuern wir so ganz komfortabel von jedem Ort aus.“



MyStiebel App



EASYTRON Connect App

KOMFORTABLE BEDIENUNG IHRER WÄRMEPUMPE.

Mit Internet-Service-Gateway lässt sich die Wärmepumpe auch von unterwegs bedienen. Apps und Zusatzsysteme erweitern die Funktionen und erhöhen damit den Komfort beim Heizen.



*Systemabhängige Kompatibilität und Verfügbarkeit unter www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility prüfen

ISG*

- › Einfache Bedienung der Wärmepumpen-Anlage mit PC, Tablet oder Laptop über einen Standardbrowser

MyStiebel App*

- › Praktische MyStiebel App zur Bedienung über das Smartphone
- › Mit Zeitprogrammen, Temperaturanzeigen und ECO-Programm stehen vielfältige Funktionen zur Verfügung

EASYTRON Connect*

- › Intelligente Einzelraumregelung mittels EASYTRON Connect
- › EASYTRON Connect App ermöglicht die Regulierung der Wunschtemperatur Raum für Raum, auch von unterwegs

SMART DIE HEIZUNG REGELN.

STIEBEL ELTRON Wärmepumpen bieten durch moderne Vernetzung einen noch höheren Steuerungs- und Wartungskomfort. Der Weg in den Keller wird so zum Griff zu Smartphone, Tablet oder PC – egal ob von zuhause oder von unterwegs.



STIEBEL ELTRON



Ihr Fachhandwerker berät Sie gerne. Weiterführende Produktinformationen finden Sie unter www.stiebel-eltron.de/energiemanagement.

LUFT | WASSER-WÄRMEPUMPEN INNENAUFSTELLUNG

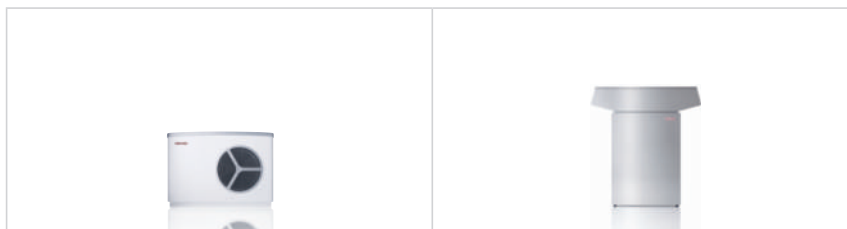


PREMIUM

PLUS

Modell	WPL 19/24 I(K)	WPL 09/17 ICS/IKCS classic
Energieeffizienzklasse W55/W35	A++/A++	A++/A++
Ein- und Zweifamilienhaus	■	■
Mehrfamilienhaus	■	
Neubau Modernisierung	- ■	■ -
ISG-fähig Option zur PV-Eigenstromnutzung	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur mobilen Steuerung	■ ■	■ ■
Heizen Kühlen	■ -	■ ■
Innenaufstellung	■	■
Farbe	Weiß	Weiß
Kombinierbar mit thermischer Solaranlage	■	■
Einsatz bei enger Bebauung	■	■
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern	■	

LUFT | WASSER-WÄRMEPUMPEN AUSSENAUFSTELLUNG



PREMIUM

Modell	WPL 15/20/25 A/AC	WPL 19/24 A/A SR WPL 19/24 A dB
Energieeffizienzklasse W55/W35	A++/A++	A++/A++
Ein- und Zweifamilienhaus	■	■
Mehrfamilienhaus	■	■
Neubau Modernisierung	■ ■	- ■
ISG-fähig Option zur PV-Eigenstromnutzung	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur mobilen Steuerung	■ ■	■ ■
Heizen Kühlen	■ ■ ¹⁾	■ -
Außenaufstellung	■	■
Farbe	Weiß	Silber ²⁾ Weiß
Kombinierbar mit thermischer Solaranlage	■	■
Einsatz bei enger Bebauung	■	■
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern	■	■

¹⁾ Nur WPL AC. ²⁾ Nur WPL 19/24 A SR.

LUFT | WASSER-WÄRMEPUMPEN AUSSENAUFSTELLUNG



PLUS

TREND

Modell	WPL 07/09/13/17 ACS classic	WPL 33 HT	WPL 47/57
Energieeffizienzklasse W55/W35	A++/A++	A+/A+	A+/A+
Ein- und Zweifamilienhaus	■	■	
Mehrfamilienhaus		■	■
Nichtwohngebäude			■
Neubau Modernisierung	■ -	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur PV-Eigenstromnutzung	■ ■	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur mobilen Steuerung	■ ■	■ ■	■ ■
Heizen Kühlen	■ ■	■ -	■ -
Außenaufstellung	■	■	■
Innenaufstellung		■	
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß
Kombinierbar mit thermischer Solaranlage	■ ¹⁾	■	■
Einsatz bei enger Bebauung	■		
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern		■	■

¹⁾ Nur im classic flex Set.

SOLE | WASSER-WÄRMEPUMPEN



PREMIUM PLUS TREND

Modell	WPF WPF cool	WPC WPC cool	WPE-I 33-87 H 400 Premium	WPF 20-27 WPF 27 HT	WPF M WPF Set
Energieeffizienzklasse W55/W35	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Ein- und Zweifamilienhaus Mehrfamilienhaus	■ ■	■ -	■ ■	■ ■	■ ■
Nichtwohngebäude			■	■	■ ¹⁾
Neubau Modernisierung	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
ISG-fähig Option zur: - PV-Eigenstromnutzung - mobilen Steuerung	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ²⁾ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Heizen Kühlen	■ ■ ³⁾	■ ■ ³⁾	■ -	■ -	■ -
Integrierter Warmwasserspeicher		■			
Aufstellung Innen Außen	■ -	■ -	■ -	■ ■	■ -
Thermische Solaranlage	■			■	■
Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern			■	■	■

¹⁾Nur WPF Set ²⁾Nur über SG-Ready möglich. ³⁾Nur Cool-Variante

WASSER | WASSER-WÄRMEPUMPEN



PREMIUM

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

WARMWASSER-WÄRMEPUMPEN




PREMIUM PLUS

Modell	WWK 221 electronic	WWK 301 electronic	WWK 301 electronic SOL	WWK 220 electronic	WWK 300 electronic	WWK 300 electronic SOL	WWS 20
Energieeffizienz (Lastprofil)	A+ (L)	A+ (XL)	A+ (XL)	A+ (L)	A+ (XL)	A+ (XL)	
Speicherinhalt	220 l	300 l	291 l	220 l	300 l	291 l	**
Einsatzgrenze min./max.	-8 °C/35 °C	-8 °C/35 °C	-8 °C/35 °C	+6 °C/42 °C	+6 °C/42 °C	+6 °C/42 °C	-5 °C/40 °C
Max. Temperatur im reinen Wärmepumpenbetrieb	+65 °C	+65 °C	+65 °C	+65 °C	+65 °C	+65 °C	+60 °C
Max. Mischwassermenge*	330 l	465 l	440 l	330 l	465 l	440 l	**
Anschluss zweiter Wärmeerzeuger (z. B. Heizkessel)			■			■	**
Photovoltaikkompatibilität über - Schaltkontakt ¹⁾ - Energiemanagement-System ²⁾	■	■	■	■	■	■	■
Digitale Regelung mit LCD	■	■	■	■	■	■	■
Luftkanalbetrieb möglich	■	■	■				■
Um-/Außenluftbetrieb	■ ■	■ ■	■ ■	■ -	■ -	■ -	■ ■

*Bei 40 °C einmalig **Abhängig vom gewählten Speicher

¹⁾Geeigneter Wechselrichter notwendig ²⁾Geeignetes Energiemanagement-System notwendig
Energieeffizienzklasse gemäß EU-Verordnung Nr. 812/2013.


LÜFTUNGS-INTEGRAL-SYSTEME

			
	PREMIUM	PLUS	TREND
Modell	LWZ 8 CS Premium LWZ 5 CS Premium	LWZ 5 S Plus	LWZ 8 S Trend LWZ 5 S Trend
Energieeffizienzklasse	A++/A++*	A++/A++*	A++/A++*
Höchste Anlageneffizienz mit den Funktionen: Heizen Lüften Warmwasserbereiten	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ - ¹⁾
Integrierte Kühlfunktion	■		
ISG-fähig Option zur PV-Eigenstromnutzung	■ ■	■ ■	■ ■
Möglichkeit der Einbindung von Solarthermie	■		
Wärmerückgewinnung von bis zu 90 %	■	■	■
Hohe Luftqualität	■	■	■
Schalloptimiertes Gerätegehäuse	■		
Luftvorwärmung	■	■	■
Beheizte Wohnfläche ²⁾	Bis 230 m ²	Bis 230 m ²	Bis 230 m ²





*Energieeffizienzklasse Raumheizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Niedertemperaturanwendungen.

¹⁾ In Kombination mit externem Trinkwarmwasserspeicher. ²⁾ Annahme bei Heizlast von z. B.: 40 W/m² Heizlast/Luftmengenauslegung beachten.



LÜFTUNGSHHEIZGERÄTE

		
	PREMIUM	
Modell	LWZ 604 air	LWZ 604 air Enthalpie
Höchste Anlageneffizienz mit den Funktionen: Heizen Lüften Warmwasserbereiten	■ ■ ■	■ ■ ■
ISG-fähig Option zur PV-Eigenstromnutzung	■ ■	■ ■
Schnelle, effiziente Warmwasserbereitung und reduzierte Energiekosten durch Invertertechnologie	■	■
Wärmerückgewinnung von bis zu 90 %	■	■
Feuchterückgewinnung		■
Hohe Luftqualität	■	■
Schalloptimiertes Gerätegehäuse	■	■
Luftvorwärmung	■	■
Beheizte Wohnfläche	Bis 250 m ²	Bis 250 m ²

ZENTRALE LÜFTUNGSGERÄTE

				
	PREMIUM	PLUS	TREND	
Modell	LWZ 180/280	LWZ 100 plus RE/LI	LWZ 130	LWZ 70 E
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A
Wohnungen Einfamilienhäuser	- ■	■ -	■ ■	■ ■
Installationsort	Wandhängend	Deckenhängend	Deckenhängend	Wandhängend
Wärmerückgewinnung	■	■	■	■
Automatische bedarfsgeregelte Lüftung	■			
Rückgewinnung Luftfeuchtigkeit (Enthalpie) optional möglich	■		■	
Zubehör für noch höhere Luftqualität erhältlich	■	■	■	■
Kombination mit Kamin möglich	■	■	■	Optional

ZENTRALE ABLUFTGERÄTE

		
	PLUS	TREND
Modell	LWA 252 (SOL)	LWA 100
Energieeffizienzklasse	A	A
Wohnungen Einfamilienhäuser	- ■	■ -
Installationsort	Bodenstehend	Wandhängend
Wärmerückgewinnung	■	■

	DEZENTRALE LÜFTUNGS-GERÄTE		DEZENTRALE ABLUFTGERÄTE			
	PREMIUM		PLUS		TREND	
Modell	LWE 40	LA 60 VE-U Plus	LA 60 VE-A Plus	LA 50	LA 60 VE-U Trend	LA 60 VE-A Trend
Energieeffizienzklasse	A					
Wohnungen Einfamilienhäuser	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
Wohnräume Küche, Bad, WC	■ -	- ■	- ■	- ■	- ■	- ■
Installationsort	Außenwand	Fensterlose Räume	Fensterlose Räume	Außenwand	Fensterlose Räume	Fensterlose Räume
Wanddurchführung	■			■		
Unterputz		■			■	
Aufputz			■			■
Wärmerückgewinnung	■					
Automatische bedarfsgeregelte Lüftung	■*	■**	■**			
Zubehör für noch höhere Luftqualität erhältlich	■					

*Mit zusätzlichem Zubehör wie Feuchte- oder CO₂-Sensor.

** Mit integriertem Feuchtesensor.

SOLARKOLLEKTOREN



PREMIUM

TREND

Modell	SOL 27 premium S	SOL 27 premium W	SOL 27 basic S	SOL 27 basic W
Ausführung	Aufdach	Aufdach	Aufdach	Aufdach
Kollektorart	Flachkollektor	Flachkollektor	Flachkollektor	Flachkollektor
Bauform	Senkrecht	Waagrecht	Senkrecht	Waagrecht
Aufstellwinkel	20°...85°	20°...85°	20°...85°	20°...85°
Antireflexverglasung	■	■		
Wirkungsgrad	82 %	83 %	79 %	79 %
Profi-Click-Verbindungstechnik	■	■		
Pfannendach	■	■	■	■
Schiefer-/Schindeldach	■	■	■	■
Biberschwanzpfannen	■	■	■	■
Flachdach/Wand	■	■	■	■
Welldach	■	■	■	■

TRINKWARMWASSERSPEICHER



PREMIUM

PLUS

Modell	SBBE 301-302 WP SBBE 401-501 WP SOL	SBB 301-302 WP SBB 401-501 WP SOL	SBB 600-1000 WP SOL	SBB 751-1001 SOL
Ein- Zweifamilienhaus	■ ■ ¹⁾	■ ■ ¹⁾	- ■ ²⁾	- ■ ³⁾
Mehrfamilienhaus	■ ⁴⁾	■ ⁴⁾	■	■
Gewerbe größere Anlage			■ ⁵⁾	■
Warmwasser	■	■	■	■
Nenninhalt	301, 290, 395, 495 l	301, 290, 395, 495 l	565, 741, 836 l	736, 763, 971, 1004 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■	■	■
Kombination mit Solar Gas	■ ⁶⁾ ■ ⁶⁾	■ ⁷⁾ ■ ⁷⁾	■ ■	■ ■

¹⁾nur SBB(E) 401-501 WP SOL ²⁾nur SBB 600 WP SOL ³⁾nur SBB 751/SBB 751 SOL ⁴⁾nur SBB(E) 501 WP SOL ⁵⁾nicht SBB 600 WP SOL

⁶⁾nur SBBE 401-501 WP SOL ⁷⁾nur SBB 401-501 WP SOL

TRINKWARMWASSERSPEICHER

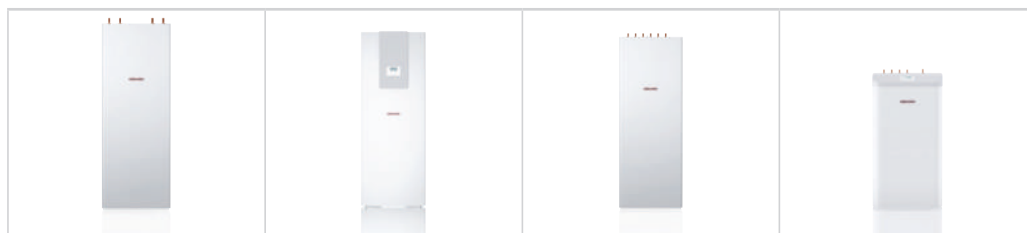


TREND

Modell	SBB 200 WP classic	SBB 300-500 WP Trend
Ein- Zweifamilienhaus	■ -	■ ■ ¹⁾
Mehrfamilienhaus		■ ²⁾
Warmwasser	■	■
Nenninhalt	183 l	287, 390, 481 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■

¹⁾nicht SBB 300 WP Trend ²⁾nur SBB 500 WP Trend

INTEGRALSPEICHER



PREMIUM PLUS

Modell	HSBC 300 cool HSBC 300 L cool	HSBC 200	HSBC 200 L	HSBB 200
Ein- Zweifamilienhaus	■ -	■ -	■ -	■ -
Heizen Kühlen	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
Warmwasser	■	■	■	■
Nenninhalt	270 l (Puffersp. 100 l)	168 l (Puffersp. 100 l)	180 l (Puffersp. 100 l)	181 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■	■	■

PUFFERSPEICHER






PREMIUM PLUS TREND

Modell	SBPE 400	SBP 200-700 E SBP 700 E SOL	SBP 1000/1500 E SBP 1000/1500 E cool SBP 1000/1500 E SOL SBP 1010 E SBP 1010 E cool	SBP 100	SBP 100 classic
Ein- Zweifamilienhaus	■ -	■ ■ ¹⁾	- ■ ²⁾	■ -	■ -
Mehrfamilienhaus			■		
Gewerbe größere Anlage			■ ■		
Heizen Kühlen	■ ■	■ ■	■ ■ ³⁾	■ -	■ ■
Nenninhalt	396 l	207, 415, 703, 720 l	979, 1006, 1473, 1503 l	100 l	100 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■	■	■	■
Kombination mit Solar Gas	- ■	■ ⁴⁾ ■	■ ⁵⁾ ■		

¹⁾nur SBP 700 E/SBP 700 E SOL ²⁾nicht SBP 1500 E/SBP 1500 E cool/SBP 1500 E SOL/SBP 1010 E/ SBP 1010 E cool

³⁾nur SBP 1000 E cool/SBP 1500 E cool/SBP 1010 E cool ⁴⁾nur SBP 700 E SOL ⁵⁾nur SBP 1000 E SOL/SBP 1500 E SOL

	DURCHLAUFSPEICHER	SOLAR-WARMWASSERSPEICHER	
			
	PREMIUM	PLUS	TREND
Modell	SBS 601-1501 W SBS 601-1501 W SOL	SBB 300-600 plus	SBB 300-500 Trend
Ein- Zweifamilienhaus	■ ■ ¹⁾	■ ■ ²⁾	■ ■ ³⁾
Mehrfamilienhaus		■ ⁴⁾	■ ⁵⁾
Heizen Kühlen	■ -		
Warmwasser	■	■	■
Nenninhalt	599, 613, 740, 759, 916, 941, 1430, 1500 l	305, 416, 611 l	301, 404, 498 l
Kombination mit Wärmepumpe	■		■
Kombination mit Solar Gas	■ ⁶⁾ ■	■ ■	■ ■

¹⁾ nur SBS 1001-1501 W/SBS 1001-1501 W SOL ²⁾ nur SBB 400 plus/SBB 600 plus ³⁾ nur SBB 400 Trend/SBB 500 Trend ⁴⁾ nur SBB 600 plus
⁵⁾ nur SBB 500 Trend ⁶⁾ nur SBS 1001-1501 W SOL

INTERNET-SERVICE-GATEWAY ISG*



Modell	ISG web	ISG plus
SG Ready (Software-Schnittstelle)		■
KNX IP	■	
Modbus TCP	■	
EM Trend	■	
EMI	■	

*Systemabhängige Kompatibilität und Verfügbarkeit unter www.stiebel-eltron.de/iotcompatibility prüfen

Wir **informieren** Sie mit aller Energie.

Guter Service muss genauso durchdacht sein wie ein technisch anspruchsvolles Produkt. Darum begleiten Sie bei STIEBEL ELTRON bestens ausgebildete Fachpartner. Damit Sie von der Beratung bis zur Realisation den effizienten Weg in eine zukunftsweisende Haustechnik gehen.

AUF DEM NEUESTEN STAND DER TECHNIK: UNSERE FACHPARTNER.

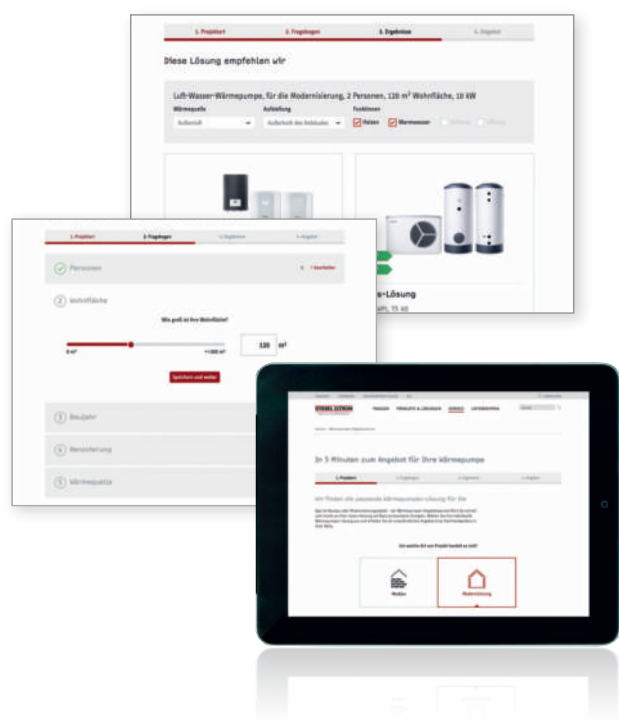
Die Qualität unserer Beratung liegt uns genauso am Herzen wie die unserer Produkte. Darum bieten wir unseren Fachpartnern ein umfassendes Schulungsprogramm in unserem STIEBEL ELTRON Energy Campus an. Denn wir möchten, dass Sie für Ihre individuelle Haussituation die jeweils optimale Lösung installiert bekommen, mit der Sie für die Zukunft bestens gerüstet sind.

WIR VERSTEHEN UNSER HANDWERK, WEIL WIR IHRE WÜNSCHE VERSTEHEN.

Die Installation eines STIEBEL ELTRON Produktes ist für uns immer erst der Anfang einer guten Kundenbeziehung. Durch ein engmaschiges Netz mit exzellent geschulten Kundendienstmitarbeitern und einer hervorragenden Ersatzteilversorgung unterstützen wir unsere Fachhandwerker bei der fachmännischen Wartung. Und der Service sorgt immer und überall für eine reibungslose Instandhaltung der Geräte.

DAMIT SIE ALLES WICHTIGE IMMER AUF DEM SCHIRM HABEN.

Bei STIEBEL ELTRON haben Sie immer und überall die Möglichkeit, sich gut zu informieren. Mit zahlreichen Apps und Tools für Smartphone, Tablet und PC bieten wir Ihnen genau die Unterstützung, die Sie für Ihre Überlegungen brauchen. So verschaffen Sie sich immer Zugang zu den wirklich wichtigen Informationen.



Mit wenigen Klicks zum Angebotsvorschlag für Ihre Wärmepumpe.

Der Wärmepumpen-Angebotservice führt Sie ganz intuitiv und unkompliziert zu der optimalen Lösung für effiziente Heiztechnik: einfach die Anforderungen an Ihre künftige Wärmepumpe angeben und nach wenigen Klicks passende Produktlösungen und einen unverbindlichen Angebotsvorschlag* erhalten – selbstverständlich von einem qualifizierten Fachhandwerker aus Ihrer Nähe. Einfach unkompliziert!

Der Wärmepumpen-Angebotservice bietet Ihnen:

- › Individuelle Konfiguration: einfach gewünschte Anforderungen an die Wärmepumpe online eingeben
- › Passende Produktvorschläge: Empfehlung wird auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten
- › Schneller und unverbindlicher Angebotsvorschlag* von einem qualifizierten Fachhandwerker in Ihrer Nähe

Mehr Informationen finden Sie unter www.stiebel-eltron.de/angebotsservice

*Der Angebotsvorschlag wird unter Annahme der angegebenen Parameter erstellt und durch einen Vor-Ort-Termin vom anbietenden Fachhandwerker bewertet. Bei abweichenden Parametern kann das Angebot modifiziert werden.

SCHNELLE ANTWORT AUF ALLES, WAS FÜR SIE IN FRAGE KOMMT

STIEBEL ELTRON online.

Finden Sie alle Infos zu Produkten mit den zugehörigen Downloads, die kompletten Produktkataloge, aktuelle Trends und Serviceleistungen sowie die Fachpartnersuche für den richtigen Ansprechpartner unter www.stiebel-eltron.de.



Ihr Fachpartner vor Ort:

Interesse geweckt? Nähere Informationen
finden Sie unter www.stiebel-eltron.de
oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort.



STIEBEL ELTRON Deutschland Vertriebs GmbH | Dr.-Stiebel-Straße 12 | 37603 Holzminden
Telefon 05531 702 702 | E-Mail info-center@stiebel-eltron.de | www.stiebel-eltron.de

Rechtshinweis | Eine Fehlerfreiheit der in diesem Prospekt enthaltenen Informationen kann trotz sorgfältiger Zusammenstellung nicht garantiert werden. Aussagen über Ausstattung und Ausstattungsmerkmale sind unverbindlich. Die in diesem Prospekt beschriebenen Ausstattungsmerkmale gelten nicht als vereinbarte Beschaffenheit unserer Produkte. Einzelne Ausstattungsmerkmale können aufgrund ständiger Fortentwicklung unserer Produkte zwischenzeitlich verändert oder gar entfallen sein. Über die zurzeit gültigen Ausstattungsmerkmale informieren Sie sich bitte bei unserem Fachberater. Die bildlichen Darstellungen im Prospekt stellen nur Anwendungsbeispiele dar. Die Abbildungen enthalten auch Installationsteile, Zubehör und Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.