

Effiziente Warmwasserlösungen

02 | 2018

Komfort nach Maß

Mit Warmwasser zuhause
gut versorgt



HIGH END:
DHE CONNECT

KOMFORT INKLUSIVE
VERNETZUNG.



MEISTERKLASSE:
SNE 5 t ECO

EFFIZIENT UND
MULTIFUNKTIONAL.

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

Als deutsches Familienunternehmen folgen wir damit unserer Tradition, zukunftsweisende Ideen zu innovativen Produkten weiterzuentwickeln, die ganze Märkte prägen. Und dies mit dem Ziel, für die Herausforderungen der Zukunft unsere größten Energieressourcen zu nutzen: Kreativität, Erfindungsgeist und Schaffenskraft.



Vorsprung. Denn einer muss in Führung gehen.

Ideen entstehen im Kopf. Innovationen werden bei uns aus technischer Überzeugung zu exzellenten Produkten und wegweisenden Systemlösungen weiterentwickelt. Denn wir wollen Zukunft aktiv gestalten.

FORMSACHE – ÄSTHETIK ALS MARKENZEICHEN.

Ein hoher Anspruch an das Design unserer Produkte ist Ausdruck eines Qualitätsdenkens, das sich konsequent bis in die Formensprache unserer Produkte fortsetzt. Bereits im Jahr 1957 erhielt der Heißwasserspeicher SM 8 als erstes STIEBEL ELTRON Produkt einen Designpreis. Bis heute geht diese Erfolgsgeschichte weiter und STIEBEL ELTRON freut sich über mittlerweile 66 renommierte Designauszeichnungen.



product
design award

2012



reddot award 2015
best of the best



German
Design Award
NOMINEE 2015



PLUS X AWARD
ausgewertet für:
High Quality
Design
Funktionalität
Ökologie

DESIGN PLUS



INNOVATIONSKRAFT. IDEEN NACH ART DES HAUSES.

Seit 1924 entwickeln wir hocheffiziente Produkte und verfolgen eine klare Linie mit unserem Bekenntnis zu Strom als Primärenergie. Strom, der heute zunehmend aus erneuerbaren Energien gewonnen wird. Mit unseren über 3.100 Mitarbeitern weltweit setzen wir von der Produktentwicklung bis zur Fertigung konsequent auf unser eigenes Know-how. Das Resultat sind effiziente und innovative Lösungen für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung. Mit unserem umfangreichen Produktsortiment haben wir immer die richtige Lösung, um Ihr Zuhause schon heute auf die Anforderungen der Zukunft vorzubereiten.

QUALITÄT. DIE BASIS FÜR NACHHALTIGKEIT.

Die technischen Eigenschaften und unser hoher Anspruch an das Design genießen bei der Entwicklung und Fertigung unserer Produkte oberste Priorität. Attribute wie Zuverlässigkeit, Qualität, Langlebigkeit und Form sind bei STIEBEL ELTRON durch einen konsequenten Perfektionismus in der Entwicklung und Produktion entstanden. Er bildet für uns die einzig denkbare Basis für die Entwicklung technischer Produkte und Lösungen. Denn Qualität kommt nicht von ungefähr. Sondern von ganz genau.

MADE IN GERMANY. STANDORT ALS STANDPUNKT.

Als Innovationsführer setzen wir bei der Entwicklung und Fertigung konsequent auf unser eigenes Know-how. Wir glauben, dass die besten Lösungen in einem Umfeld entstehen, das traditionell von ingenieurtechnischen Tugenden und erstklassigen Mitarbeitern mit viel Sinn für Qualität geprägt ist.



DAS UNTERNEHMEN – ZAHLEN UND FAKTEN*

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Beschäftigte weltweit | 3.100 |
| Konzernumsatz 2017 (in Mio. €) | > 500 |
| Deutsche Produktionsstätten | 2 |
| Internationale Produktionsstätten | 3 |
| Vertriebsgesellschaften | 24 |
| Vertretungen weltweit | 120 |

* Stand: Dezember 2017.

Tradition, die 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 Lüftungsintegralgerät 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.

Komfort. Die Technik macht den Unterschied.

Wer innovative Lösungen entwickelt, muss sich auch über die Effizienz warme Gedanken machen. Bei STIEBEL ELTRON ist das eine heiße Phase der Produktentwicklung.



Komfort-Durchlauferhitzer, Kompakt-Durchlauferhitzer, Kleinspeicher, Wandspeicher (v. l. n. r.)



KOMFORT VON SEINER STARKEN SEITE.

Unsere Produkte bieten kompakte Lösungen für die Warmwasserbereitung direkt vor Ort. Ohne großen Installationsaufwand lassen sie sich in ein bestehendes Leitungssystem integrieren und sorgen mit viel Effizienz für gehobenen Komfort. Dabei erfüllen unsere Produkte nicht nur höchste Sicherheitsstandards, sondern auch unseren Anspruch auf Nachhaltigkeit in der Produktion.

Mit zahlreichen Ausstattungsmerkmalen wie gradgenauer Wunschtemperatur und individuellen Dusch- und Sparprogrammen sowie wichtigen Sicherheitseinrichtungen wie dem Verbrühschutz sorgt STIEBEL ELTRON für sichere Behaglichkeit in privaten und gewerblichen Räumen.

MIT ALLEN WASSERN GEWASCHEN: DIE TECHNIK.

Lösungen wie die antitropf-Technik, die zeitsparende Profi-Rapid-Installationstechnik und die i-Technologie spiegeln den hohen Qualitätsstandard der STIEBEL ELTRON Produkte wider.

MÖGLICHKEITEN ENTDECKEN.

Mit unserem umfangreichen Zubehörsortiment lassen sich sämtliche Geräte auf Ihre persönlichen Wünsche einstellen – für maßgeschneiderten Komfort. Ganz egal, ob es sich um die individuelle Bedienung einzelner Geräte oder formschöne Armaturen handelt – STIEBEL ELTRON bietet alles aus einer Hand.

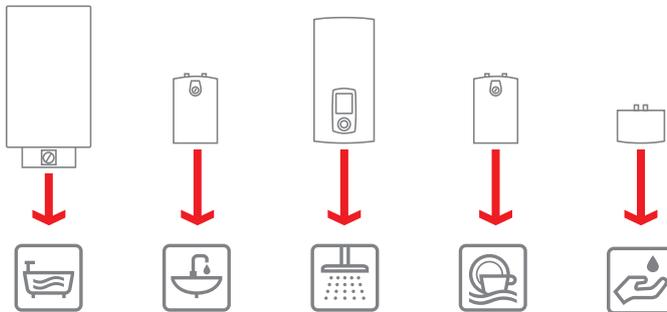
ZENTRAL UND DEZENTRAL: GEMEINSAM EFFIZIENT.

Dezentrale Warmwasserlösungen haben den Vorteil, Leitungs- und Bereitschaftsverluste auf ein absolutes Minimum zu beschränken. Im Gegensatz dazu lassen sich zentrale Speicher mit der Zentralheizungsanlage gut kombinieren, wobei je nach eingesetztem Wärmeerzeuger die Verbrauchskosten gesenkt werden können.

Aber auch die Kombination beider Systeme kann durchaus sinnvoll sein. Während ein zentraler Speicher zur Grundversorgung effizient eingesetzt wird, werden dezentrale Lösungen als Ergänzungsgerät genutzt, um kurzfristig sehr heißes Wasser zu liefern oder entfernte Zapfstellen mit geringen Bedarfen autark zu versorgen.

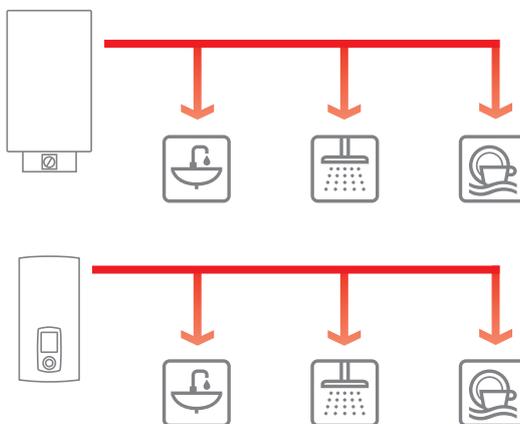
Dezentrale Warmwasserbereitung

Einzelversorgung



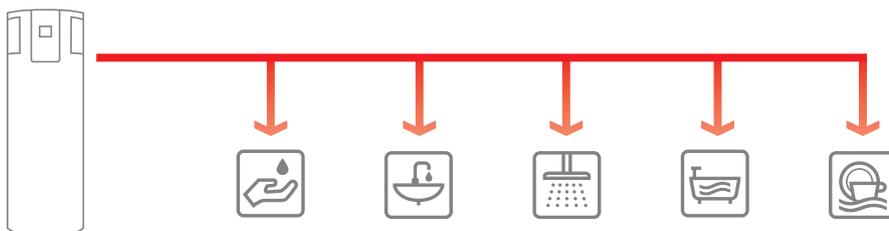
Jede einzelne Zapfstelle erhält eine eigene Warmwasserbereitung. Die Leitungsverluste sind dadurch nur minimal.

Gruppenversorgung



Mehrere nah beieinanderliegende Zapfstellen werden durch ein gemeinsames Warmwassergerät bedient. Leitungsverluste sind größer als bei der Einzelversorgung, aber immer noch gering.

Zentrale Warmwasserbereitung



Zur wirtschaftlichen Erzeugung großer Warmwassermengen: Alle Zapfstellen werden durch eine Warmwasserquelle (bspw. Standspeicher oder Warmwasser-Wärmepumpe) versorgt.

ALLES IN ORDNUNG FÜR DIE TRINKWASSERVERORDNUNG (TRINKWV)

Die TrinkwV dient dem Schutz der Gesundheit vor verunreinigtem Wasser. Sie schreibt regelmäßige Untersuchungen für Großanlagen vor. Die dezentrale Warmwasserversorgung ist eine sichere Alternative, die außerdem den Wartungs- und Kostenaufwand mindert.

Warmes Wasser ist unser Element.

Neben der Heizung benötigt die Warmwasserbereitung sehr viel Energie. Diese deutlich zu senken, ist eine Frage der Technik. Warmwassergeräte von STIEBEL ELTRON erledigen die Aufgabe mit höchster Effizienz. So bieten sie für den privaten Bereich in Küche und Bad ebenso komfortable Lösungen wie in gewerblichen Räumen.

Übersicht über die verwendeten Icons:



Handwasch-
becken



Waschtisch



Dusche



Badewanne



Küchen-
spüle



Steckerfertig

DEZENTRALE WARMWASSERVERSORGUNG.

Komfort-Durchlauferhitzer

- › Für Küche und Bad
- › Durchflussprinzip*
- › 20–60 °C
- › Für eine oder mehrere Entnahmestellen



Kompakt-Durchlauferhitzer

- › Für Küche oder Bad
- › Durchflussprinzip*
- › 20–60 °C
- › Für bis zu zwei Entnahmestellen



Mini-Durchlauferhitzer

- › Für Handwaschbecken
- › Durchflussprinzip*
- › Ca. 35 °C
- › Für eine Entnahmestelle



Kleinspeicher

- › Für Küche oder Bad
- › Speicherprinzip*
- › 30–85 °C
- › Für eine Entnahmestelle



Wandspeicher

- › Für Küche und Bad
- › Speicherprinzip*
- › 20–85 °C
- › Für eine oder mehrere Entnahmestellen



ZENTRALE WARMWASSERVERSORGUNG

Warmwasser-Wärmepumpe

- › Zentrale Warmwasserversorgung
- › Speicherprinzip*
- › Max. 65 °C
- › Für die komplette Versorgung im Ein- oder Zweifamilienhaus oder für kleinere Gewerbeobjekte



Standspeicher

- › Zentrale Warmwasserversorgung
- › Speicherprinzip*
- › 35–82 °C
- › Für die komplette Versorgung im Ein- oder Zweifamilienhaus oder für kleinere Gewerbeobjekte



* Speicherprinzip: begrenzter Speichervorrat bei höherer Durchflussmenge;
Durchflussprinzip: unbegrenzt warmes Wasser bei begrenzter Durchflussmenge.



LAUFEND GUTE IDEEN.

Durchlauferhitzer sind leistungsstark und sehr flexibel zu installieren. Dabei bieten sie großartigen Komfort und hohe Effizienz. So sind Sie im Bad immer bestens versorgt.



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/komfort-durchlauferhitzer.



DHE Connect

WILLKOMMEN IN DER KOMFORTZONE.

Nicht nur die Technik der Warmwasserbereitung bietet mit gradgenauer Wunschttemperatur ein hohes Maß an Komfort, auch Ausstattungsmerkmale wie Funkfernbedienung, Energiesparprogramme oder Kindersicherung gehören zu den Annehmlichkeiten der Komfort-Durchlauferhitzer.

Komfort-Durchlauferhitzer

- › Für eine oder mehrere Zapfstellen in Küche und Bad
- › Wassererwärmung erst bei Bedarf
- › Für größeren Warmwasserbedarf mit hohen Temperaturen
- › Maximale Temperatur 60°C, Leistung bis 27 kW
- › Immer und konstant die gradgenaue Warmwassertemperatur ohne Beimischen von Kaltwasser per Hand (DHE)
- › Maße (HxBxT in cm): ca. 47x23x11



Produktübersicht siehe S. 24

„Warmes Wasser in meiner Wohlfühltemperatur, der Gute-Laune-Hit zum Mitsingen und Sonnenschein auf der Wetteranzeige – so starte ich gut gelaunt in den Tag.“





„Der Kompakt-Durchlauferhitzer ist für meine Küche genau das Richtige. So habe ich immer die Menge Warmwasser, die ich brauche, und gleichzeitig genug Stauraum für die anderen Sachen.“

WARMWASSER SCHÖN FLACH.

Mit einem äußerst flachen Design überzeugen Kompakt-Durchlauferhitzer nicht nur beim Einbau unter der privaten Küchenspüle, sondern sind auch geeignet für gewerbliche Räume wie Büröküchen, für Handwaschbecken oder Ausgussbecken in Putzräumen.

Kompakt-Durchlauferhitzer

- › Ideal unter der Spüle, auch in Kombination mit vorerwärmtem Wasser
- › Für bis zu drei Handwaschbecken (Gewerbe)
- › Maximale Temperatur 60°C bei Leistungen von 11 und 13,5 kW
- › Besonders platzsparend
- › Maße (HxBxT in cm): ca. 30x19x9



Produktübersicht siehe S. 24

DCE RC

WARMES WASSER SOFORT VERFÜGBAR.

Kompakt-Durchlauferhitzer bereiten warmes Wasser nach Bedarf. Mit ihrer kompakten Bauweise bieten sie dabei hohen Warmwasserkomfort zu niedrigen Energiekosten auf engstem Raum.



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/kompakt-durchlauferhitzer.

DIE ERSTE WAHL FÜRS HÄNDEWASCHEN.

Mini-Durchlauferhitzer sind die effizienteste Warmwasserversorgung fürs Handwaschbecken. Sie erhitzen das Wasser direkt am Handwaschbecken auf bedarfsgerechte Temperatur und verbrauchen nur Energie, wenn warmes Wasser gezapft wird.



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/mini-durchlauferhitzer.



DEM

CLEVERE LÖSUNGEN, DIE MAN KAUM SIEHT.

Die geringen Abmessungen der Mini-Durchlauferhitzer ermöglichen eine förmlich unsichtbare Installation. Als Untertischlösung werden sie meist vom Waschtisch verdeckt, aber auch Übertisch nehmen sie kaum Platz ein und integrieren sich optisch gut in das Raumkonzept.

Mini-Durchlauferhitzer

- › Für die Versorgung eines Handwaschbeckens
- › Wassererwärmung auf mittlere Temperaturen erst bei Bedarf
- › Temperatur ca. 35°C bei Leistungen von 3,5 bis 6,5 kW
- › Maße (HxBxT in cm): ca. 14x19x8



Produktübersicht siehe S. 25

„Kurze Wege sind das A und O. Besonders im Service. Darum wird auch das Wasser dort erhitzt, wo es gebraucht wird: direkt am Handwaschbecken. Eine lange Leitung kann ich hier nicht gebrauchen.“



„Größere Töpfe oder Pfannen spüle ich immer gleich von Hand weg. Das geht ganz schnell. Denn mit dem Kleinspeicher habe ich dafür jederzeit genügend heißes Wasser auf Vorrat.“



SNE 5 t ECO

SAUBERER WARMWASSER-VORRAT DIREKT FÜR DIE STECKDOSE.

Kleinspeicher in Küche oder Bad sind für das häufige Zapfen geringer Warmwassermengen eine schnell zu installierende und saubere Lösung. Nicht zuletzt durch ihre antitropf-Funktion halten sie Armatur sowie Spül- und Waschbecken frei von Kalkablagerungen.

Kleinspeicher

- › antitropf verhindert das Tropfen beim Aufheizen und spart Wasser
- › thermostop verhindert Energieverluste
- › Niedrige Energiekosten durch minimalen Bereitschaftsstromverbrauch
- › Maximale Temperatur 85 °C



Produktübersicht siehe S. 25

KLEINER SPEICHER, GROSSE WIRKUNG.

Überall dort, wo häufig kleinere Mengen Warmwasser mit höheren Temperaturen benötigt werden, sind Kleinspeicher eine sparsame Lösung. Denn dank kurzer Zuleitung und hochwertiger Wärmeisolierung sorgen sie für eine sehr direkte und damit hocheffiziente Warmwasserbereitstellung.





KOMFORT AUF VORRAT.

Wandspeicher gewährleisten, dass warmes Wasser immer in großer Menge vor Ort verfügbar ist. Individuell einstellbare Temperaturen sorgen für gehobenen Komfort.



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/wandspeicher.

KONSTANT WARMES WASSER FÜR DIE WOHNUNG.

Komfortfunktionen wie ECO-Programme und sinnvolle Menüeinstellungen sowie die ausgereifte Speichertechnologie garantieren hohe verfügbare Warmwassermengen mit Wunschtemperatur für Küche und Bad.

Wandspeicher

- › Versorgung für mehrere Entnahmestellen
- › Nutzt selbstlernend günstigen Nachtstrom
- › Drei ECO-Programme für niedrige Betriebskosten
- › Gradgenau einstellbare Speichertemperatur
- › Max. Temperatureinstellung 85°C



Produktübersicht siehe S. 26



SHZ LCD

„Zum Entspannen brauche ich nur etwas Zeit, ein bisschen Ruhe und ein warmes Bad. Wenn die Wanne dann noch ganz schnell vollläuft, umso besser. Dann kann ich alles sofort genießen.“



„Was man nicht mehr braucht, sollte man tauschen. Wenn man geschickt ist, kann man 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 um bis zu 70 %
- › Nutzung überschüssiger Abwärme für eine effiziente Warmwasserbereitung



Produktübersicht siehe S. 27



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 um 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.



JEDE MENGE WARMWASSER.

Standspeicher stellen große Mengen Warmwasser bereit. Dabei halten modernste Dämmstoffe die Temperaturen im Speicher konstant hoch und günstiger Niedertarifstrom hält die Kosten sehr niedrig.



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/standspeicher.



SHW S

VORTEILHAFT SPEICHERN.

Mit Speichervolumen zwischen 200 und 1.000 Litern versorgen die Standspeicher komplette Gebäude mit warmem Wasser, unabhängig vom Heizsystem. Die hochwirksamen Isolierungen ermöglichen einen effizienten Betrieb, insbesondere bei Nutzung des preisgünstigen Niedertarifstroms.

Vorteile Standspeicher

- › Versorgung von Ein- oder Zweifamilienhäusern oder kleineren Gewerbeobjekten
- › Sehr schnelle und einfache Installation
- › Stufenlose Einstellung der Speichertemperatur
- › Nutzung von Niedertarifstrom



Produktübersicht siehe S. 27

„Nach einem langen Ausflug erst mal ein Bad. Und zwar für jeden von uns. Mit dem großen Standspeicher sind die Zeiten der begrenzten Warmwassermengen vorbei.“



KOMFORT-DURCHLAUFERHITZER



| | PREMIUM | | PLUS | | TREND | |
|--|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|
| Modell | DHE Connect | DHE Touch | DEL Plus | DHB-E SL | DHB ST | HDB-E |
| Energieeffizienzklasse | A | A | A | A | A | A |
| Regelungs-/Steuerungskonzept | 4i | 4i | 3i | 3i | 2i | 2i |
| Temperaturwahl | Stufenlos, 20–60 °C | Stufenlos, 20–60 °C | Stufenlos, 20–60 °C | Stufenlos, 30–60 °C | Dreistufig, 35, 45, 55 °C | Temperatur fix 55 °C |
| Anzeige und Bedienung | Touchdisplay + Touchwheel | Touchdisplay + Touchwheel | Multifunktions-Display + Drehwähler | Drehwähler | Drehwähler | |
| Bluetooth® WLAN | ■ ■ | | | | | |
| Internet Radio Wetter | ■ ■ | | | | | |
| App-Bedienung über Smartphone/Tablet | ■ | | | | | |
| Grafische Anzeige von Verbrauch und Kosten | ■ | ■ | | | | |
| ECO-Modus | ■ | ■ | ■ | | | |
| Mini-Funkfernbedienung | ■ | ■ | | | | |
| Temperaturspeicher | ■ | ■ | ■ | | | |
| 43 °C-Verbrühschutz Kindersicherung | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ - | ■ - | |

Voraussetzungen für die Nutzung der Radio- und Wetterfunktion: WLAN 802.11 g/n, Breitband-Internetanschluss, Registrierung mit E-Mail-Adresse, Zustimmung zu den Nutzungsbedingungen und Datenschutz-Einwilligung (abrufbar unter www.stiebel-eltron.com/terms-of-use/dhe). Für die Firmware dieses Produktes gelten besondere Lizenzbestimmungen (abrufbar unter www.stiebel-eltron.com/licenses), die vom Käufer mit dem Kauf akzeptiert werden. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung dieser Marken durch STIEBEL ELTRON erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen befinden sich im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer.

KOMPAKT-DURCHLAUFERHITZER



| | PREMIUM | PLUS | |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Modell | DCE RC | DCE | DCE H |
| Energieeffizienzklasse | A | A | A |
| Regelungs-/Steuerungskonzept | 3i | 3i | 3i |
| Temperaturwahl | Stufenlos, 20–60 °C | Stufenlos, 20–60 °C | Stufenlos, 20–60 °C |
| Anzeige und Bedienung | Funkfernbedienung | Drehwähler | Drehwähler |
| Anwendung Küchenspüle | ■ | ■ | ■ |
| Anwendung Waschtisch | ■ | ■ | ■ |
| Anwendung Handwaschbecken | ■ | ■ | ■ |
| Temperaturbegrenzung (Verbrühschutz) | 43 °C | 43 °C | 43 °C |
| Temperaturspeicher | ■ | | |
| Montageart Untertisch | ■ | ■ | |
| Montageart Übertisch | | | ■ |

WANDSPEICHER | TISCHSPEICHER



| | PREMIUM | PLUS | | TREND | |
|----------------------------|-------------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Modell | SHZ LCD | SH S | SHD S | HFA-Z | HT 80 S |
| Energieeffizienzklasse | A-C | B-C | B-C | B-C | C |
| Bedienung und Anzeige | Funktionstasten, LC-Display | Elektronische Wärmeinhaltsanzeige über LED | Aufheizanzeige | Aufheizanzeige | Aufheizanzeige |
| Montage Unter- Übertisch | - ■ | - ■ | - ■ | - ■ | ■ - |
| Temperaturwahl | Stufenlos, gradgenau 20-85 °C | Stufenlos, 35-82 °C | Stufenlos, 35-82 °C | Stufenlos, 35-82 °C | Stufenlos, 35-82 °C |
| Speichergröße | 30, 50, 80, 100, 120, 150 l | 30, 50, 80, 100, 120, 150 l | 30, 100 l | 30, 80, 100, 150 l | 80 l |
| Dekorblende | | | | | ■ |
| ECO-Funktionen | ■ | | | | |

HEISSWASSERGERÄTE



| | PLUS | | TREND | | |
|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|
| Modell | EBK G | EBK GA | EBK K | KBA KA | SNU HOT |
| Temperatureinstellbereich | Stufenlos, 35-100 °C | Stufenlos, 35-100 °C | Stufenlos, 35-100 °C | Stufenlos, 35-100 °C | Stufenlos, 65-97 °C |
| Armatur | Hebel-Zweigriff | Dreigriff | Hebel-Zweigriff | Dreigriff | Sicherheitsdreh-/Einhebel |
| Nenninhalt | 0,5-5 l | 0,5-5 l | 0,5-5 l | 0,5-5 l | 5 l |
| Montage Unter- Übertisch | - ■ | - ■ | - ■ | - ■ | ■ - |
| Armaturfarbe | Weiß | Verchromt | Weiß | Verchromt | Chrom |
| Behälter Werkstoff | Glas | Glas | Kunststoff | Kunststoff | Kunststoff |
| Heißwasser-/Kochendwasser-Darbietung | Bedarfsabhängig | Bedarfsabhängig | Bedarfsabhängig | Bedarfsabhängig | Sofort |

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⁾ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| - Über Energiemanagement-System ²⁾ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Digitale Regelung mit LCD | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Luftkanalbetrieb möglich | ■ | ■ | ■ | | | | ■ |
| Um-/Außenluftbetrieb | ■ ■ | ■ ■ | ■ ■ | ■ - | ■ - | ■ - | ■ ■ |

* Bei 40 °C einmalig. ** Abhängig vom gewählten Speicher. ¹⁾ Geeigneter Wechselrichter notwendig. ²⁾ Sunny Home Manager – für Geräte ab Herstellungsdatum 05/2016 Energieeffizienzklasse gemäß EU-Verordnung Nr. 812/2013.

STANDSPEICHER



| | PLUS | | | TREND |
|--------------------------------------|------------|-----------------|----------------|-----------------|
| Modell | SHW WS | SHW S | SHO AC | HSTP |
| Energieeffizienzklasse | C | C | C | C |
| Speicherinhalt | 300, 400 l | 200, 300, 400 l | 600, 1.000 l | 200, 300, 400 l |
| Mischwassermenge 40 °C (15 °C/60 °C) | 553, 740 l | 392, 582, 768 l | 1.134, 1.829 l | 392, 582, 768 l |
| Wärmedämmung, Serie optional | ■ - | ■ - | - ■ | ■ - |
| Temperaturwahl, stufenlos | 35-82 °C | 35-82 °C | 35-82 °C | 35-82 °C |
| Zusätzlicher Wärmetauscher | ■ | | | |
| Taste für Schnellaufheizung | ■ | ■ | | ■ |
| Niedertariffähig | ■ | ■ | | ■ |

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.

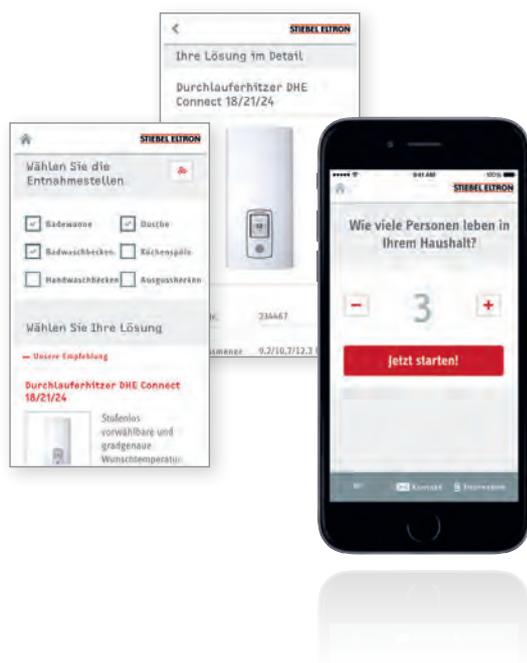
DAMIT SIE ALLES WICHTIGE IMMER AUF DEM SCHIRM HABEN.

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.

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



Schnell und einfach zum passenden Warmwasser-Gerät.

Mit dem Warmwasser-Navigator ermitteln Sie kinderleicht für Ihre Wohnung oder Ihr Haus den zu erwartenden Energie- und Wasserverbrauch sowie die jährlichen Gesamtkosten für die Warmwasserbereitung.

Geben Sie einfach die Anzahl der Personen im Haushalt sowie Ihre Warmwasser-Entnahmestellen an und schon erhalten Sie alle geeigneten dezentralen Warmwasser-Geräte und passende Armaturen aus dem STIEBEL ELTRON-Produktprogramm.

Der Warmwasser-Navigator bietet Ihnen:

- › Schnelle Konfiguration über Personenzahl und Entnahmestellen
- › Lösungsvorschläge aus den Bereichen Durchlauferhitzer, Speicher, Wärmepumpe und Heißwassergeräte
- › Anzeige von Energie- und Wasserverbrauch sowie Gerätepreis
- › Passende Armaturen und Zubehöre
- › Direktkontakt zu Experten von STIEBEL ELTRON

Sie finden den Warmwasser-Navigator unter www.stiebel-eltron.de/warmwasser-navigator.

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.



Bestens informiert, immer und überall.

Zahlreiche Apps und Programme für Smartphone, Tablet und PC bieten Ihnen genau die Unterstützung, die Sie für Ihre Überlegungen und Planungen brauchen. Grundlegende Informationen über innovative Haustechnik vermitteln unsere Erklärvideos auf dem STIEBEL ELTRON Youtube-Kanal, unser Energy Life Blog bietet spannende Erfahrungsberichte von Kunden, Fachhandwerkern und Architekten zu verschiedensten Themen aus den Bereichen Warmwasser, Erneuerbare Energien, Lüftung, Klima und Raumheizung.

Schneller und einfacher Zugang zu aktuellen Broschüren.

Mit der Medien-App sind Sie stets aktuell informiert. Denn damit können Sie jetzt Prospekte und Broschüren und viele weitere Nachrichten bequem über Ihr iPad abrufen. Allgemeine Infos zu den Produktgruppen Warmwasser, Erneuerbare Energien, Lüftung, Klima und Raumheizung sind ebenso hinterlegt wie die aktuellen Produkt- und Themenbroschüren. Außerdem finden Sie Referenzanlagen verschiedenster Art – etwa gelungene Beispiele neuer oder sanierter Bauvorhaben mit Wärmepumpen und Lüftungsanlagen oder dezentraler Warmwasserversorgung. Alle Inhalte werden regelmäßig aktualisiert.



Die Medien-App bietet Ihnen:

- › Die wichtigsten Informationen im Überblick
- › Immer aktuell und gut sortiert
- › Infos von überall bequem über Ihr iPad
- › Einfache und intuitive Bedienung
- › Praktische Funktionen wie Stichwortsuche, Inhaltsverzeichnis oder Setzen eigener Lesezeichen
- › Downloadfunktion, um Dokumente offline zu nutzen

Als App im App Store kostenlos erhältlich.

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.