Aus der Luft gegriffen
Für Warmwasser genutzt

Mit Energie aus der Luft Warmwasser bereitstellen

In unserem Haus steckt so viel Wärme. Auch an Stellen, wo wir sie nicht brauchen. Klasse, dass unsere Warmwasser-Wärmepumpe die Energie nutzen kann, um kaltes Wasser zu erhitzen. Das ist nicht nur sparsam, sondern auch gut für die Umwelt.

Technik zum Wohlfühlen

Schalten Sie die Ampel Ihrer Zukunft auf Grün

Erneuerbare Energien bestimmen mit, wie wir uns in Zukunft mit Energie versorgen. Immer mehr Menschen erkennen die Vorteile von grünem Strom für ihr Zuhause. Auch wir sehen im Strom den Energieträger der Zukunft.

Das Blatt selber wenden

Schon lange suchen Stromerzeuger, Politik und Gesellschaft bewährte Alternativen zu fossilen Ressourcen. Denn diese belasten das Klima und werden immer knapper. Nutzen Sie doch einfach die Wärme, die in Sonne, Luft, Wasser und dem Erdreich steckt, und machen Sie sie für Ihr Zuhause nutzbar.

Bestimmt machen auch Sie sich Gedanken über die Energieeffizienz Ihres Haushalts. Vielleicht möchten Sie auf eine zukunftssichere Versorgung umstellen. Der grösste Energiefresser ist die Heizung: Fast 80% der Energie verbrauchen Sie für Heizung und Warmwasser. Die Energiewende bei Ihnen zu Hause birgt also ein enormes Potenzial.

Treffen Sie für jeden Plan die beste Wahl

Schenken Sie sich entspannte Momente. Am besten gelingt das mit warmem Wasser, das wir mit unseren Geräten besonders ressourcenschonend bereitstellen. Einen Grossteil der Energie ziehen die Warmwasser-Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON aus der Umluft, in der viel Wärme steckt – Wärme, die normalerweise verloren ginge. Unsere Wärmepumpen nutzen die kostenlose Umweltenergie und sorgen dank integriertem Speicher dafür, dass Ihnen ganzjährig Warmwasser für viele entspannte Momente zur Verfügung steht.

Warmwasser-Wärmepumpen

	Seite 05	Seite 05
Modell	**WWK 300 electronic CH**	**WWK 300 electronic CH SOL**
Energieeffizienz (Lastprofil)	A+ (XL)	A+ (XL)
Speicherinhalt	302 l	291 l
Einsatzgrenze min./max.	+6°C / +42°C	+6°C / +42°C
Max. Temperatur im reinen Wärmepumpenbetrieb	+65°C	+65°C
Max. nutzbare Mischwassermenge [1]	412 l	387 l
Anschluss zweiter Wärmeerzeuger (z. B. Heizkessel)		■
Photovoltaikkompatibilität über		
- Schaltkontakt [2]	■	■
- Energiemanagement-System [3]	■	■
Digitale Regelung mit LCD	■	■
Luftkanalbetrieb möglich		
Um-/Aussenluftbetrieb	■ | –	■ | –

[1] Bei 40°C (EN 16147/A15). [2] Kompatibler Wechselrichter notwendig.
[3] Geeignetes Energiemanagement-System notwendig.

Werden Sie zu Hause unabhängiger

Warmwasser-Wärmepumpe WWK 300 electronic CH (SOL)

WWK 300 electronic CH SOL

Unabhängigkeit ist im eigenen Zuhause ein wichtiger Aspekt. Einen grossen Schritt in diese Richtung machen Sie mit dieser Warmwasser-Wärmepumpe. Sie nutzt nicht nur regenerative Quellen zur Warmwasserbereitung, sie erzielt mit ihrem erstklassig gedämmten Speicher auch exzellente Leistungswerte. Für Sie bedeutet das Warmwasser, wann immer Sie es zum Baden oder Duschen brauchen – und das bei geringem Energieverbrauch.

Leicht bedienen und verbinden
Ein übersichtliches LC-Display hilft Ihnen bei der Bedienung. So wissen Sie ganz schnell, wie viel Mischwasser aktuell verfügbar ist. Sie möchten die Wärmepumpe mit Ihrer Photovoltaikanlage verbinden? Nichts leichter als das. Das Gerät bietet diese Möglichkeit serienmässig und Sie machen sich neben der Energie aus der Luft auch die der Sonne clever zunutze.

Womit dieses Produkt überzeugt
- Innen aufgestellte Wärmepumpe zur Warmwasserbereitung
- Kompaktbaureihe für den Umluftbetrieb
- Hygienische Warmwassertemperaturen bis 65°C allein im effizienten Wärmepumpenbetrieb möglich
- Nutzung der Umweltwärme zur energieeffizienten Warmwasserbereitung
- Erreicht mit A+ die höchstmögliche Energieeffizienz in dieser Produktgruppe
- Höchste Sicherheit und Kostenersparnis durch wartungsfreie Fremdstromanode

Produktvergleich Warmwasser-Wärmepumpen

Modell		**WWK 300 electronic CH**	**WWK 300 electronic CH SOL**
Produktnummer		**235239**	**235240**
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung (Lastprofil), Innenluft		A+ (XL)	A+ (XL)
Nenninhalt	l	302	291
Warmwasser-Temperatur mit Wärmepumpe max.	°C	65	65
Max. Mischwassermenge bei 40°C (EN 16147/A15)	l	412	387
Mittlere Heizleistung (A15 / W10-55)	kW	1,6	1,6
Mittlere Heizleistung (A7 / W10-55)	kW	1,3	1,3
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	°C	+6/+42	+6/+42
Nenn-Warmwasser-Temperatur (EN 16147)	°C	55	55
Nenn-Lastprofil (EN16147)		XL	XL
Maximal nutzbare Nenn-Warmwassermenge 40°C (EN 16147 / A20)	l	395	371
Leistungszahl COP (EN 16147 / A20)		3,51	3,51
Leistungszahl COP (EN 16147 / A7)		2,79	2,75
Schallleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	60	60
Mittlerer Schalldruckpegel in 1 m Abstand Freifeld	dB(A)	45	45
Höhe x Durchmesser	mm	1905 x 690	1905 x 690

Nachhaltig wohlfühlen

STIEBEL ELTRON steht für Nachhaltigkeit. Mit der Entwicklung von erneuerbaren Technologien machen wir uns für innovative, umweltfreundliche und zukunftsfähige Haustechnik stark. Als Familienunternehmen engagieren wir uns dadurch für die Zukunft – Ihre und unsere.

Seit 1924 bietet STIEBEL ELTRON verlässliche Lösungen für Warmwasser, Heizung, Lüftung und Kühlung. Dabei verfolgen wir eine klare Linie und setzen konsequent auf erneuerbare Energien. Denn diese sind die Basis für unsere Zukunft.

Mit rund 5'000 Mitarbeitenden weltweit setzen wir uns tagtäglich für effiziente Heiztechniklösungen ein. Von der Entwicklung über die Fertigung bis zur Wartung nutzen wir konsequent unser Wissen, unseren Innovationsgeist und unsere Erfahrung. Wir wollen für jedes Bedürfnis eine passende Lösung anbieten.

Als erfolgreiche Tochtergesellschaft mit Hauptsitz im aargauischen Lupfig leben wir die Vision der Nachhaltigkeit und setzen unsere Energie gezielt für die Wärmewende ein. Wärmepumpen gehören zu unserem Spezialgebiet.

Der ENERGY CAMPUS mit eigenem Showroom ist unser Kompetenzzentrum für erneuerbare Energien – und Raum für Begegnungen, um STIEBEL ELTRON in Theorie und Praxis zu erleben.

STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON AG | Gass 8 | 5242 Lupfig
Telefon 056 464 05 00 | info@stiebel-eltron.ch | www.stiebel-eltron.ch

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.

OAK Druck unterstützt Klimaprojekt
Nr.: OAK-ER-11826-03316
www.oak-schwyz.ch/nummer

FSC www.fsc.org MIX Papier | Fördert gute Waldnutzung FSC® C008110