

## AKTION

### Ersatz Warmwasseraufbereitung durch Wärmepumpenboiler



#### **Warmwasseraufbereitung**

VISSMANN Vitocal 161-A

Warmwasser-Wärmepumpe Typ WWK, für Umluftbetrieb.

Senkrecht stehende Warmwasser-Wärmepumpe zur Innenaufstellung.

Für Umluftbetrieb in Räumen mit mindestens 20 m<sup>3</sup> Raumvolumen.

Bestehend aus Luft-Wasser-

Wärmepumpenmodul,

Speicher-Wassererwärmer und integrierten Regelung mit LC-Display.

Durch außen um die Speicherwandung geführten Sicherheitswärmetauscher (Verflüssiger) hermetische Trennung von Trinkwasser und Kältemittelkreislauf. Speicher-

Wassererwärmer aus Stahl mit Ceraprotect-Emaillierung und

zusätzlichen kathodischen Schutz durch Magnesium-Schutzanode. Aufheizung

des Speicher-Wassererwärmers über das Wärmepumpenmodul bis 65 Grad C

zur erhöhten Trinkwasserhygiene bei effizientem Betrieb.

Mit bedarfsabhängiger Regelung der Wärmepumpe und getrennt einstellbaren

Zeitprogrammen für Trinkwassererwärmung und Lüftung. Anschlussfertig  
verdrahtet. Farbe: Vitosilber

**Technische Daten: Gesamtgerät**

Nennspannung 230 V/50 Hz, 1/N/PE

Gesamtabmessungen

- Länge (Durchmesser) 735 mm
- Breite 664 mm
- Höhe 1800 mm
- Leergewicht 120 kg

Wärmepumpenmodul

Leistungsdaten der Wärmepumpe bei A15/W15 bis 45 Grad C:

- Nenn-Wärmeleistung 1,70 kW
- elektr. Leistungsaufnahme 0,46 kW
- Leistungszahl (COP) 3,7 Max.

Luftvolumenstrom 300 m<sup>3</sup>/h Min.

Luft Eintrittstemperatur 5 Grad C Max.

Luft Eintrittstemperatur 35 Grad C

Anschluss Kondenswasserablauf 19 mm

Speicher-Wassererwärmer Speicherinhalt 305 l

Max. zul. Betriebsdruck 10 bar

Max. Trinkwassertemperatur - mit Wärmepumpe 65 Grad C

Schalleistung < 56 dB(A)

Elektroheizeinsatz einstufig 1,5 kW

2.10 % Mehrkosten LSVA

**Installationsmaterial**

Leitungen & Material Sanitär

Kalt- und Warmwasserleitungen

Entwässerung

Ablaufmaterial / Schlauchware

**Montage / Organisation**

Bau und Installation Wärmepumpenboiler

inklusive Fahrzeug, Werkzeuge, Maschinen, Organisation und Koordination

Demontage alter Elektroboiler inkl. Transport und Entsorgung

<b>TOTAL</b>	=	3'796.30 CHF
MwSt 8%	+	<u>303.70 CHF</u>
<b><u>Total inkl. 8% MwSt.</u></b>	=	<b><u>4'100.00 CHF</u></b>

**Energie Zukunft Schweiz:** Förderbeitrag Ersatz Elektroboiler - 450.00 CHF  
(solange Vorrat, wird dem Kunden direkt erstattet nach Abrechnung des Auftrags)

ENERGIE  
ZUKUNFT  
SCHWEIZ



## Wärmepumpenboiler – jetzt!

Das Programm «EFFIBOILER» von Energie Zukunft Schweiz unterstützt Sie beim Ersatz Ihres alten Elektroboilers mit einem Beitrag von 450 CHF an einen neuen Wärmepumpenboiler. So gehen Sie vor, wenn Sie davon profitieren möchten:

- 1 Sie prüfen zusammen mit einem qualifizierten Installateur, ob ein neuer Wärmepumpenboiler für den Ersatz Ihres alten Elektroboilers geeignet ist und ob er förderberechtigt ist. Förderberechtigte Gebiete, Geräte und weitere Förderbedingungen siehe [www.wpb-jetzt.ch](http://www.wpb-jetzt.ch).
- 2 Sie installieren einen förderberechtigten Wärmepumpenboiler.
- 3 Sie beantragen auf der Webseite [www.wpb-jetzt.ch](http://www.wpb-jetzt.ch) Ihren Beitrag. Die Anmeldung ist möglich, solange Fördermittel vorhanden sind.
- 4 Der Förderbeitrag von 450 CHF wird von Energie Zukunft Schweiz auf Ihr Konto ausbezahlt.

Interessiert? Weitere Informationen, Formulare und Anmeldung auf [www.wpb-jetzt.ch](http://www.wpb-jetzt.ch)

<b>TOTAL AKTIONSPREIS Wärmepumpenboiler installiert</b>	=	<b><u>3'650.00 CHF</u></b>
---------------------------------------------------------	---	----------------------------

### Zusätzliche Arbeiten (nicht in AKTION enthalten)

Elektrische Zuleitung: Steckdose 230V

**AKTION gültig bis 31. August 2018, Fördergelder Energie Zukunft Schweiz solange Vorrat**

**Fragen Sie bei unserem Kundendienst nach!**