

AWE-BW 200L / 270L

Brauchwasser - Wärmepumpe

Öl-, Gas-, und Pelletsheizung im Sommer stilllegen und Energiekosten sparen

Mit AWE-Wärmepumpensystemen setzen Sie auf ein umweltfreundliches und zugleich zukunftssicheres Heizsystem für die Brauchwasseraufbereitung. Mit AWE-Wärmepumpensystemen wohlfühlen – ein gutes Gefühl.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- » Bis zu 75% Energiekosteneinsparung
- » Hauptheizung bleibt von ca. April – September aus
- » Sehr leiser Betrieb (nur 37 dB(A))
- » Einfache Montage u. Aufstellung
- » Steckfertige Geräte
- » Geringer Platzbedarf
- » Kombination mit anderen Heizsystemen z.B. Solarthermieanlage- und Photovoltaikanlage
- » Gleichzeitige Klimatisierung mehrerer Räume möglich



Mit AWE wohlfühlen



Energiesparen - ganz einfach!

Mit einer Brauchwasser-Wärmepumpe von AWE können Sie Ihre Betriebskosten für die Warmwasserbereitung auf niedrigstes Niveau herabsenken.

Während der heizfreien Zeit, meist von April bis September, bleibt Ihre Hauptheizung wie Öl-, Gas- oder Pellets Anlage völlig aus und hält Sommerschlaf.

Durch die Vermeidung des täglichen Startens Ihrer Hauptheizung während der Nichtheizperiode sparen Sie teure Energiekosten und tragen zu einer wesentlich höheren Langlebigkeit Ihrer Hauptheizung bei.

Die Aufstellung einer Brauchwasser-Wärmepumpe ist flexibel. Sie kann ohne großen Aufwand z.B. in einem Keller oder Abstellraum aufgestellt werden. Die Brauchwasser-Wärmepumpe nutzt die Umgebungswärme und gibt gleichzeitig kältere Luft ab, mit der kälteren Luft können bequem Getränkekellerräume, Küchen und Wohnräume klimatisiert werden.

Ihr bestehender Trinkwasser-Speicher wird durch die Installation der Brauchwasser-Wärmepumpe gleich mit erneuert!



Digitale Regelung



Luft-Anschluss-Stutzen drehbar



AWE-BW 200L / 270L

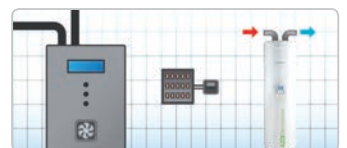
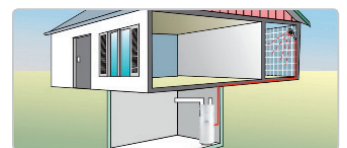
Brauchwasser - Wärmepumpe

Preisliste 2014 und technische Daten auf einen Blick

	AWE-BW 200	AWE-BW 200 S	AWE-BW 270	AWE-BW 270 S
Speicher	200 Liter	200 Liter	270 Liter	270 Liter
Speicherbeschichtung	bes. hochwertig glasierter Stahl			
Anzahl Zusatz-Wärmetauscher	0	1	0	1
Heizleistung	2 kW (max. 3,80)	2 kW (max. 3,80)	2 kW (max. 3,80)	2 kW (max. 3,80)
Nennspannung/Frequenz	230/50 V/Hz	230/50 V/Hz	230/50 V/Hz	230/50 V/Hz
Leistungsaufnahme	0,52 kW	0,52 kW	0,52 kW	0,52 kW
Kältemittel	R134a	R134a	R134a	R134a
Zusatz-Heizelement	1,8 kW	1,8 kW	1,8 kW	1,8 kW
Einsatzbereich	5°C bis + 40°C	5°C bis + 40°C	5°C bis + 40°C	5°C bis + 40°C
Geräusch (2m Entfernung)	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)
Luftdurchsatz	ca. 300 - 390 m ³ /h	ca. 300 - 390 m ³ /h	ca. 300 - 390 m ³ /h	ca. 300 - 390 m ³ /h
Abmaße	1603H x 676D	1603H x 676D	1959H x 676D	1959H x 676D
Gewicht	85 kg	93 kg	93 kg	101 kg
Smart Grid	ja	ja	ja	ja

Ausstattungsmerkmale

- Intelligente Regelung mit Photovoltaik-Boost-Funktion (Smart Grid)
z.B. kompatibel mit SMA, Kostal
- **NEU:** Patentierte ACI-Hybridanode - keine Wartung mehr notwendig!
- **NEU:** 1,8 kW Steatit-Heizelement - keine Verkalkung mehr möglich!
- Hoher COP-Wert 4,33 nach EN-255/3 (A20°C/W15-45°C)
- Eco-Abtaufunktion für Raumtemperaturen von 5° - 40°C
- Sehr Leiser Betrieb (nur 37 dB(A))
- Digitale Regelung mit Timer- und Holiday-Funktion
- Integrierter Hochleistungs-Zusatz-Wärmetauscher für (1,3m²) weiteren
Wärmeerzeuger (Pellets-, Öl-, Gas- oder Solaranlage)
- Kältemittel-Sicherheits-Wärmetauscher (außenliegend)
- Zirkulationsanschluss
- Besonders gut Wärmeisoliert
- Sichere Hygiene durch Legionellenschaltung
- Drehbare Luft-Ab- und Ansaugstutzen (leichte Montage) für
Raumklimatisierung
- Liegender Transport möglich
- Höchstes Zertifizierungsniveau



Alle Angebote richten sich ausschließlich an Handel und Gewerbe. Alle Preise sind Nettopreise zzgl. gesetzlicher MwSt.