

Wasser frisch erleben!

IWS Brauchwasser-Wärmepumpe - AERIS 200 / AERIS 270

Mit einer Brauchwasser-Wärmepumpe von IWS können Sie Ihre Betriebskosten für die Warmwasserbereitung auf niedrigstes Niveau herabsenken und Ihre Hauptheizung bleibt von ca. April – September aus.

Ausstattungsmerkmale IWS BWWP - AERIS 200 / AERIS 270

- NEU: Smart PV Control - intelligente Photovoltaik-Boost-Funktion mit zwei Schnittstellen
- NEU: Smart Auto Control - selbstlernende Optimaltemperatur je individuellem Nutzerprofil
- NEU: Smart Control - Auswahl der wirtschaftlichsten Energiequelle
- NEU: Smart Energy Control - genaue Energieverbrauchsanzeige
- NEU: Smart Remote Control - I/O Home Control zur Steuerung mit Smartphone/Tablet
- NEU: Smart KWL - Lüfterfunktion für kontrollierte Wohnraumlüftung
- NEU: 1,8 kW Steatit-Heizelement - keine Verkalkung mehr möglich!
- Sehr leiser Betrieb (nur 33,5 dB(A))
- Digitale Regelung mit Timer- und Holiday-Funktion
- Integrierter Hochleistungs-Zusatz-Wärmetauscher für (1,3m²) weiteren Wärmeerzeuger
- Kältemittel-Sicherheits-Wärmetauscher (außenliegend)
- Drehbare Luft-Ab- und Ansaugstutzen (leichte Montage) für Raumklimatisierung
- Zirkulationsanschluss
- Besonders gut Wärmeisoliert
- Sichere Hygiene durch Legionellenschaltung
- Liegender Transport möglich



* bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen

Technische Daten

IWS Brauchwasser-Wärmepumpe - AERIS 200 / AERIS 270

MODEL / Gerätetyp	BWWP - AERIS 200	BWWP - AERIS 270
Speicher	200 L	270 L
Speicherbeschichtung	bes. hochwertig glasierter Stahl	
Anzahl Zusatz-Wärmetauscher	1 externer WT	
Heizleistung *	2 kW (max. 3,80)	
Nennspannung/Frequenz	230/50 V/Hz	
Leistungsaufnahme	0,52 kW	
Kältemittel	R134a	
Zusatz-Heizelement	1,8 kW	
Einsatzbereich	-5°C bis + 43°C	
Geräusch (2m Entfernung)	33,5 dB (A)	
Luftdurchsatz	ca. 300 - 390 m³/h	
Abmaße	1609H x 620 x 665	1949H x 620 x 665
Gewicht	100 kg	108 kg

* L 20°C / W 15-47°C



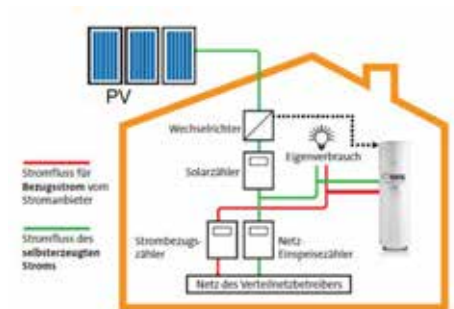
Heizung im Sommer abschalten, Energiekosten einsparen

Durch den Einsatz einer IWS Brauchwasser-Wärmepumpe bleibt Ihre Heizung (Öl, Gas, Holz) in der heizfreien Zeit aus und hält Sommerschlaf. Damit sparen Sie nicht nur Energiekosten sondern schonen auch Ihre bestehende Heizanlage. Ihr bestehender Trinkwasser-Speicher wird durch die Installation der Brauchwasser-Wärmepumpe gleich mit erneuert!

Die IWS Brauchwasser-Wärmepumpen sind äußerst robust, langlebig und einfach in das bestehende Haus zu integrieren. Drehbare Abluft- bzw. Ansaugkanäle können warme Luft ansaugen und kalte Luft ableiten, wo immer dies von Vorteil ist (siehe Schaubild).

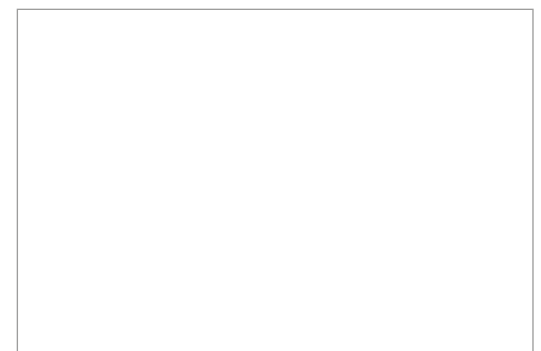
Vorteile auf einen Blick

- bis 75% Energiekosteneinsparung
- sichere Hygiene durch Legionellenfunktion
- sehr leiser Betrieb
- einfache Montage u. Aufstellung
- steckerfertige Geräte
- geringer Platzbedarf (Deckenhöhe)
- Kombination mit anderen Heizsystemen problemlos möglich (interner WT)
- gleichzeitige Klimatisierung anderer Räume möglich
- liegender Transport möglich



Luft-Anschluss-Stutzen drehbar

Ihr Ansprechpartner



IWS-GmbH

Wernerstraße 25, 29227 Celle

Telefon 05141 / 48 55 68

Fax 05141 / 48 55 69

E-Mail info@iws-waerme.de

Web www.iws-waerme.de