

WARMWASSER- WÄRMEPUMPEN

Komfortabel. Kostengünstig. Zukunftsorientiert.



OCHSNER
WÄRMEPUMPEN

OCHSNER

Warmwasserbereitung



Vorteile, die Sie überzeugen

» BESTÄTIGTE EFFIZIENZREKORDE

Höchste je testierte Leistungszahlen.
Überzeugen Sie sich selbst unter www.wpz.ch

» LUFT/ABLUFTE ODER ERDWÄRME

als Wärmequelle

» AUCH MIT SOLAR-ANLAGE KOMBINIERBAR

» NEBENNUTZEN

wie Lüftungsfunktion, Vorratsraumkühlung uvm.

» EINFACHSTE INBETRIEBNAHME

Rasche Aufstellung, schnelle Installation.
Einstecken - einschalten - fertig!

» EINFACHSTE BEDIENUNG

Neue selbsterklärende Regelung Tiptronic
mit Legionellenschutzfunktion

» SEHR RUHIGER LAUF

» BIS ZU 65°C WARMES WASSER

Eine Brauchwasser-Temperatur von bis zu 65°C im Wärmepumpenbetrieb bietet Ihnen bei Bedarf mehr verfügbares Warmwasser. Für einen fallweise erhöhten Warmwasser-Bedarf sind in den Speichern der Kompaktgeräte E-Heizstäbe serienmäßig integriert.

» HOCHWERTIGE KOMPONENTEN FÜR HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT

Zweifach vakuum-emaillierte Qualitäts-Warmwasserspeicher sorgen für eine lange Lebensdauer Ihrer Wärmepumpe. Es werden nur chlorfreie, absolut ozonneutrale und unbrennbare Sicherheitsarbeitsmittel sowie hochwertige Kompressoren verwendet.

OCHSNER

Produktübersicht



Europa 303 DK

Warmwasser aus LUFT / ABLUFT

» KOMPAKTGERÄT

- mit 300 l-Speicher
- für Haushalte bis 5 Personen
- Wassertemperatur bis 65°C im Wärmepumpenbetrieb
- steckerfertig
- einfache Montage
- mit Tauchhülse für Boilerladethermostat
- mit Register für externe Heizquellen
- E-Heizstab serienmäßig integriert
- Luftführung bis 20 m möglich
- 2 Stk. Magnesiumschutzanoden serienmäßig integriert
- Legionellenschaltung mit der Wärmepumpe
- auch als Solar-Warmwasser-Wärmepumpe erhältlich
- neuer Regler Tiptronic light
- optimaler Wärmeeintrag

» EINSATZGEBIET

- Warmwasserbereitung
- Vorratsraumkühlung
- Kellerentfeuchtung



Europa 313 DK

Warmwasser aus LUFT / ABLUFT

» KOMPAKTGERÄT

- mit 300 l-Speicher
- für Haushalte bis 5 Personen
- Wassertemperatur bis 65°C im Wärmepumpenbetrieb
- steckerfertig
- einfache Montage
- mit Tauchhülse für Boilerladethermostat
- mit Register für externe Heizquellen
- E-Heizstab serienmäßig integriert
- Luftführung bis 20 m möglich
- 2 Stk. Magnesiumschutzanoden serienmäßig integriert
- Legionellenschaltung mit der Wärmepumpe
- Regelung Tiptronic E steuert: Wärmepumpe, zusätzliche Boilerladepumpe, E-Heizstab, Legionellenschaltung, Lüftungsschaltung
- Luftvolumenstrom regelbar
- Heißgas-Abtaueinrichtung für Luft unter 0°C
- auch als Solar-Warmwasser-Wärmepumpe erhältlich
- optimaler Wärmeeintrag

» EINSATZGEBIET

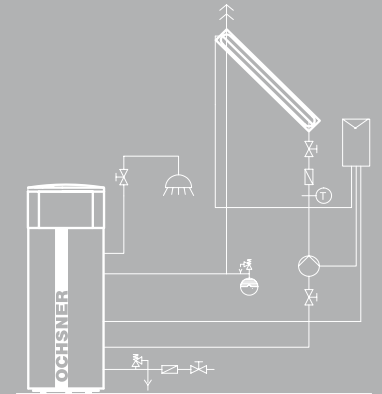
- Warmwasserbereitung
- Vorratsraumkühlung
- Kellerentfeuchtung
- Lüftungsfunktion



Solar-Ergänzungsset

» zu EUROPA 303 DK und 313 DK

- Warmwasserbereitung für 4-5 Personen-Haushalte
- Komplettpaket mit sehr gutem Preis-/Leistungsverhältnis
- spart bis zu 90% Energiekosten
- für Neubau oder Nachrüstung geeignet
- 2 Sonnenkollektoren á 2 m², Farbe: silber
- Solarübergabestation bestehend aus: Umwälzpumpe, vollautomatischer Regelung und Wärmemengenzähler
- Solardruckausgleichsbehälter mit Sicherheitsventil
- Cu-Verrohrung bauseits





Europa 500 IW

Warmwasser aus LUFT / ABLUFT

- » Leistungsstarkes SPLITGERÄT
 - für externe Speicher bis 1.000 l
 - für Haushalte und Gewerbe bis zu 2.000 l Warmwasser (mit 52°C) pro Tag
 - einfache Montage
 - geringer Platzbedarf
 - Luftführung bis 7 m möglich
 - passive Abtaueinrichtung
 - für Aufstellung unter Flugdach geeignet
 - ohne integrierte Umwälzpumpe
- » EINSATZGEBIET
 - Warmwasserbereitung
 - Großhaushalte
 - Gewerbe, Gastgewerbe
 - Schwimmbaderwärmung



Europa Mini IWP

Warmwasser aus LUFT / ABLUFT

- » SPLITGERÄT
 - für externe Speicher bis 500 l
 - für Haushalte bis 5 Personen
 - Wassertemperatur bis 65°C im Wärmepumpenbetrieb
 - steckerfertig
 - einfache Montage
 - geringer Platzbedarf
 - Luftführung bis 20 m möglich
 - innenliegender Wärmetauscher
 - Speicherladung über integrierte Umwälzpumpe
 - Legionellenbehandlung mit der Wärmepumpe
 - auch als Paketlösung mit 300 l- oder 500 l-Speicher erhältlich
 - neuer Regler Tiptronic light
- » EINSATZGEBIET
 - Warmwasserbereitung
 - Vorratsraumkühlung
 - Kellerentfeuchtung
 - Kombination mit bestehenden Pellets-, Solar- oder Kesselanlagen



Europa Mini EWP

Warmwasser aus ERDWÄRME

- » SPLITGERÄT
 - für externe Speicher bis 500 l
 - für Haushalte bis 5 Personen
 - Wassertemperatur bis 60°C im Wärmepumpenbetrieb
 - steckerfertig
 - einfache Montage
 - geringer Platzbedarf
 - mit 75 m Cu-Erdkollektor für Nutzung der Erdwärme aus dem Garten bis 1.700 Betriebsstunden pro Jahr innenliegender Wärmetauscher
 - Speicherladung über integrierte Umwälzpumpe
 - Legionellenbehandlung mit der Wärmepumpe
 - auch als Paketlösung mit 300 l- oder 500 l-Speicher erhältlich
 - neuer Regler Tiptronic light
- » EINSATZGEBIET
 - Warmwasserbereitung mit hohem Wirkungsgrad
 - Zusatzheizung über Pufferspeicher
 - Energieversorgung Passivhaus
 - Kombination mit bestehenden Pellets-, Solar- oder Kesselanlagen

Warmwasser-Wärmepumpen - Multifunktions-Geräte/Abluft-Wärmepumpen

Gerätetyp		Europa				
		303 DK	313 DK	500 IW	Mini IWP	Mini EWP*
Abmessungen (DMxH) bzw. (HxBxT)	[mm]	DM 650 x 1850	DM 650 x 1850	1410 x 380 x 695	DM 650 x 426	DM 650 x 426
Gewicht	[kg]	165	165	80	45	43
Heizleistung WP (bei Abluft)	[kW]	2,2	2,4	5,1	2,2	3,0* 2,7*
Leistungszahl WP		4,4	4,4	3,9	4,4	4,1 4
Leistungsangaben WP bei		L21/W15-55	L21/W15-55	L15/W15-55	L21/W15-55	E4/W15-55 E4/W35
Schalldruckpegel	[dB(A)]	49	49	49	49	35
Nennspannung	[V]	230	230	400	230	230
Einsatztemperatur min/max	[°C]	+6/+30	-5/+30	+6/+30	+6/+30	-
max. Wassertemperatur	[°C]	+65	+65	+52	+65	+60

*) mit Erdwärme

Die Leistungsangaben beziehen sich auf die Messdaten der Wärmepumpe unter Normbedingungen (Heizleistung, Leistungszahl/COP) unter Berücksichtigung der angegebenen Toleranzen. Die Energieeffizienz der Anlage und somit die Betriebskosten liegen im Verantwortungsbereich des Anlagenerrichters. Die Wärmepumpen-Heizanlagen sind nach OCHSNER-Richtlinien zu errichten. Bei Anlagen welche nicht nach diesen Richtlinien gebaut sind, kann keine Funktionsgarantie für die Wärmepumpe übernommen werden. Daher empfiehlt OCHSNER für den Einbau der Wärmepumpe die geschulten OCHSNER-Systempartner. Auch bei nach OCHSNER-Richtlinien gebauten Anlagen können die Effizienzwerte von den Werksangaben abweichen, da letztere auf Messungen unter Normbedingungen beruhen. Weiters spielt das Benutzerverhalten eine entscheidende Rolle.

OCHSNER
WÄRMEPUMPEN

OCHSNER

Innovative Technik

Dem Fortschritt verpflichtet

Die OCHSNER Wärmepumpen GmbH wurde vor mehr als 30 Jahren gegründet und ist seit jeher von Energiebewusstsein, Pioniergeist und Innovation geprägt. OCHSNER gilt heute als einer der internationalen Technologieführer der Branche.

MEHR als nur Brauchwasserbereitung

Die Europa-Multifunktionsgeräte können auch trocknen, kühlen, und sorgen für entsprechende Lüftung.

» BEISPIEL A (Type Europa Mini IWP, 303 DK und 313 DK)

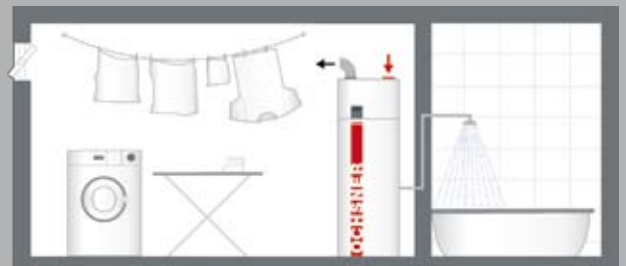
- Aufstellung im Heizraum
- Warmwasserbereitung aus Raumluft
- Nebennutzen Vorratsraumkühlung oder Weinkellerkühlung



BEISPIEL A (Type Europa Mini IWP, 303 DK und 313 DK)

» BEISPIEL B (Type Europa Mini IWP, 303 DK und 313 DK)

- Aufstellung im Waschraum
- Warmwasserbereitung aus Raumluft
- Nebennutzen Wäschetrocknung im Aufstellungsraum, entkalktes Wasser für Dampfbügeleisen
- hohe Entfeuchtungsleistung



BEISPIEL B (Type Europa Mini IWP, 303 DK und 313 DK)

» BEISPIEL C (Type Europa 313 DK / Wohnraumlüftung als Abluftsystem)

- Aufstellung im Hobbyraum mit Heizungs-Wärmepumpe
- Wärmerückgewinnung aus der Abluft zur Warmwasserbereitung
- Nebennutzen Wohnraumlüftung (hygienisches-1-Rohr-System). Abfuhr der beladenen, feuchten Luft aus den Nassräumen (Bad, WC, Küche). Nachströmen der Frischluft durch einstellbare Wandventile im Wohnbereich und/oder Stiegenhaus.



BEISPIEL C (Type Europa 313 DK)

Ihr OCHSNER-Partner

OCHSNER
Wärmepumpen GmbH
(Firmenbuch)
A-4020 Linz
Krackowizerstraße 4
kontakt@ochsner.at
www.ochsner.at

Zentrale/Werk
A-3350 Haag
Ochsner-Straße 1
Tel: +43 (0)5 042458
Fax: +43 (0)5 04245-349
Endkunden-Hotline:
+43 (0)820 201000
kontakt@ochsner.at
www.ochsner.at

OCHSNER
Wärmepumpen GmbH
Deutschland
D-99310 Arnstadt
Elxlebener Weg 10
Tel: +49 (0)3628 6648-0
Fax: +49 (0)3628 6648-497
Endkunden-Hotline:
+49 (0)1805 624763
kontakt@ochsner.de
www.ochsner.de

OCHSNER East
u. Cechowa 51
PL 30-614 Kraków
Tel: +48 (0)12 4214527
Fax: +48 (0)12 4212809
kontakt@ochsner.pl
www.ochsner.pl