

OCHSNER

EUROPA

NATUURLIJKE WARMWATER BEREIDING



Met een warmtepomp voor sanitair warm water, maakt u gebruik van zonne-energie - zowel overdag als 's nachts, ongeacht het weer! De warmte is opgeslagen in de lucht of in de aarde.



Voor een nog efficiëntere warmwaterproductie beveelt OCHSNER de warmwater-warmtepompen van het type EUROPA aan. Ook als ideale aanvulling op de CV-ketel in plaats van een zonneboiler.

Enkel OCHSNER biedt de keuze tussen warmwater-warmtepompen in splitversie voor externe waterreservoirs tot 500 liter (grote gezinnen, bedrijven) en compacte toestellen met een ingebouwde watertank van 300 of 250 liter.

EUROPA WARMTEPOMPEN HEBBEN DE VOLGENDE VOORDELEN:

- ▶ Hoog rendement en zeer duurzaam
- ▶ Uw sanitair warmwateropeen milieuvriendelijke wijze met Lucht/afvoerlucht of aardwarmte als warmtebron
- ▶ EHPA label
- ▶ PLUG IN! Snel en eenvoudige installatie!
- ▶ Simpele bediening dankzij Touch Display
- ▶ Water tot 65°C.
- ▶ Extra functies zoals: koeling, drogen of beluchting
- ▶ Combineerbaar met thermische of fotovoltaïsche zonne-installatie ▶

Ideaal voor renovatie in plaats van brandstofolie, gas of pellets

TIPTRONIC PLUS met TOUCH DISPLAY**

Slimme controle voor eenvoudige bediening:

Controle en aanpassing van hygiënisch warmwatercomfort

Ventilatie functie met ingebouwde snelheidsbesturing

Afzonderlijk tijdschema's voor ventilatie en warmwaterproductie

Warmtepompbediening met ontddooring om te werken tot -10 ° C

Zonnesturing als standaard voor optionele configuratie ter plaatse



MEER DAN WARMWATER

Profiteer van de vele bijkomende voordelen van een OCHSNER warmtepomp voor sanitair water. Europa multifunctionele machines kunnen ook worden gebruikt om te drogen, af te koelen en te ventileren.

BOVENDIEN HEBBEN DE EUROPA MODELLEN UNIEKE FUNCTIES:

Met de SmartGrid-functie zijn de Europa 323 DK, Europa 323 DK-EW en Europa Mini IWP-modellen klaar voor Smart Metering.

Zo kan u in de toekomst van de gunstigste elektriciteitsnetprijzen profiteren, of u kunt uw eigen elektriciteit gebruiken voor de bereiding van warm water. Bespaar en geniet van de vele kwaliteiten van de Europa-serie!

Details en voorbeeldtoepassingen zijn beschikbaar in onze brochure "Warmwater warmtepompen" en op www.ochsner.com.

GAMMA

EUROPA

Type		323 DK	323 DK-EW	250 DK	250 DKL	Mini IWP	Mini IWPL	Mini EWP
Afmetingen (ØxH)	[mm]	DM 650 x 1850	DM 650 x 1850	DM 650 x 1610	DM 650 x 1610	DM 650 x 426	DM 650 x 426	DM 650 x 426
Gewicht	[kg]	165	165	145	141	45	45	43
Warmte vermogen op buitenlucht	[kW]	2,2	2,3	2,0	2,0	2,2	2,0	3,0 2,7
COP		4,4	3,5	4,1	4,1	4,3	4,0	4,1 4
Meetpunten		L21/W15-55	E4/W15-55	L21/W15-55	L21/W15-55	L21/W15-55	L21/W15-55	E4/W15-55 E4/W35
Geluids	[dB(A)]	49	35	49	49	49	49	35
Spanning	[V]	230	230	230	230	230	230	230
Werkings temp. min./max.*	[°C]	-10/+40	-	+6/+40	+6/+40	-10/+40	+6/+40	-
Max water temp.	[°C]	+65	+60	+65	+65	+60	+60	+60
E-Label		A	A	A	A	A	A	A

*SG ready volgende warmtepompen : Europa 323 DK/323 DK-EW/Mini IWP

**voor gamma Europa 323 DK, 323 DK-EW et Mini IWP