

SERIE ORCA ZEUS



BIS ZU **70 %**
GERINGERE
KOSTEN¹

ENERGIEKLASSE
BRAUCHWASSER
HEIZUNG

A

AKTIVE
ANTI-LEGIONELLEN-
FUNKTION

5 JAHRE
GARANTIE AUF DEN
TRINKWARMWASSER-
SPEICHER

WO NUR WENIG PLATZ ZUR VERFÜGUNG STEHT

In kleineren Räumen ist Orca Zeus die ideale Lösung. Obwohl nur wenig Raum benötigt wird, ist die Kraftausbeute und der Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen exzellent. Und sehr still.

Die Serie Orca Zeus ist auch aus finanzieller Sicht eine hervorragende Lösung, da bei einer relativ niedrigen Investition Ersparnisse bis zu 70 % möglich sind.

Vorzügliche Heizungseigenschaften werden durch zwei Größen des Trinkwarmwasserspeichers ergänzt, womit eine Anpassung an die Anzahl der Familienmitglieder möglich ist.

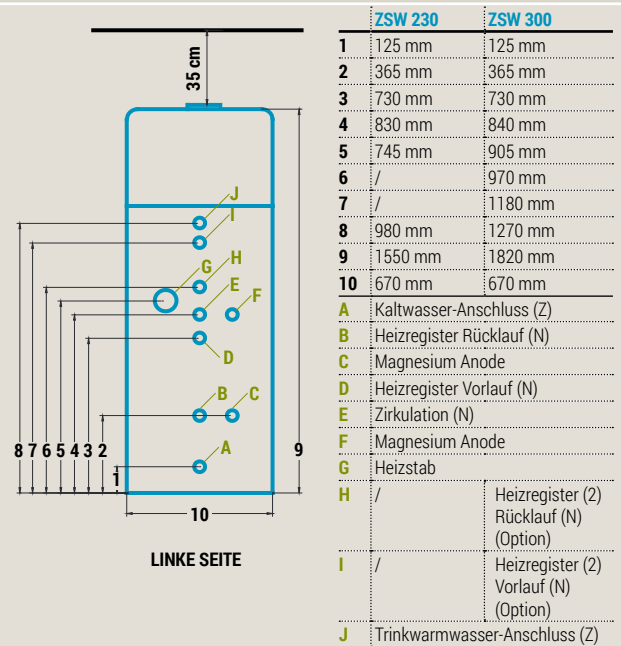
- **Infache Handhabung,**
- **modernes und attraktives Design,**
- **blaue Beleuchtung.**
- **Anzeige der aktuellen und gewünschten Brauchwassertemperatur**

auf dem Startbildschirm.

- **Zwei Größen: 300 und 230 Liter Trinkwarmwasserspeicher, die nur wenig Platz in Anspruch nehmen.**
- **Zwei Zeitintervalle sorgen noch um größere Ersparnisse und bessere Ausnutzung der niedrigeren Tarif (Nachtarrif).**
- **Geführte Luft und die Möglichkeit der Kühlung eines anderen Raumes (Speisekammer).**
- **Der äußere Wärmetauscher vermeidet die Kesselsteinbildung.**
- **Die aktive Anti-Legionellen-Funktion sorgt um sauberes Wasser.**
- **Die Möglichkeit des Anschlusses einer zusätzlichen Heizquelle.**

	ZSW 230	ZSW 300
Produktnummer	10973 (Ohne Wärmetauscher) 10783 (1 Wärmetauscher)	10980 (Ohne Wärmetauscher), 10806 (1 Wärmetauscher), 10981 (2 Wärmetauscher)
Arbeitsgebiet des Kompressors	-3~35 °C	-3~35 °C
Trinkwarmwasserspeichervolumen	230 L	300 L
Höchsttemp. des Ausgangswassers	60 °C	60 °C
Heizleistung	1800 W	1800 W
Max. Heizleistung	3600 W	3600 W
Leistung des Heizstabes	1800 W	1800 W
Leistungszahl - COP A20/W15-W45	4,3	4,3
Leistungszahl - COP (EN16147)	3,0	3,3
Dimensionen (B×H) mm	ø670×1550	ø670×1820
Kompressor-Typ	Hitachi - Rotations	Hitachi - Rotations
Leistung des Kompressors	475 W	475 W
Nennstrom des Kompressors	2,3 A	2,3 A
Kältemittel	R134a	R134a
Spannungsversorgung	230 V / 1 Ph / 50 Hz	230 V / 1 Ph / 50 Hz
Absicherung	16 A	16 A
Schallpegel	48 dB(A)	48 dB(A)
Luftdurchfluss	350 m³	350 m³
Verfügbare Druck	60 Pa	60 Pa
Durchmesser der Luftröhre	150 mm	150 mm
Max. Länge der Luftröhre	10 m	10 m
Dimensionen der Wasseranschlüsse	3/4"	3/4"
Min. / Max. Wasserdruck	0,15 MPa / 0,6 MPa	0,15 MPa / 0,6 MPa
Korrosionsschutz	Mg. Anode 2x	Mg. Anode 2x
Nettogewicht (mit 1 Wärmetauscher)	110 kg	130 kg
Oberfläche-Wärmetauscher	0,5 m² (10973 ohne)	1 m² (10980 ohne)
Zusätzlicher Oberfläche-Wärmetauscher	/	0,5 m² (10981)
Benutzung des Warmwasser-Zyklus	L	XL
Energieklasse Brauchwasser Heizung	A	A

ANSCHLUSSSCHEMA



Alle Anschlüsse sind 3/4"
(N) - Innengewinde
(Z) - Außengewinde