

GWS 2

ZUBEHÖR FÜR SOLE-WASSER- WÄRMEPUMPE

PRODUKT-NR.: 230660

Mit der Grundwasserstation GWS kann die Energiequelle Grundwasser auch für Sole-Wasser-Wärmepumpen genutzt werden. Die Modelle GWS 1 und 2 lassen sich über John-Guest-Verbinder an nahezu alle Sole-Wasser-Wärmepumpen anschließen. Die hochwertige Ausstattung des GWS-Moduls wie beispielsweise der Plattenwärmeübertrager aus korrosionsbeständigem Edelstahl sorgt für Langlebigkeit und einen sicheren Betrieb.



Die wichtigsten Merkmale

- Effizienzvorteil durch Nutzung des Grundwassers als Wärmequelle für Sole-Wasser-Wärmepumpen
- Wärmedämmtes Gehäuse
- Hohe Betriebssicherheit
- Variable Anordnung (um 180° drehbar)



Typ	DWS1	GWS 1	GWS 2
Bestell-Nr.	221382	230659	230660

Technische Daten

Höhe	630 mm	630 mm
Breite	640 mm	640 mm
Tiefe	230 mm	230 mm
Gewicht	20,5 kg	26,5 kg
Anschluss wärmequellenseitig	G 1 1/4	G 1 1/4
Anschluss Wärmepumpe	28 mm	28 mm
Einsatzgrenze Wärmequelle max.	20 °C	20 °C
Einsatzgrenze Wärmequelle min.	7 °C	7 °C
Max. zulässiger Druck	0,3 MPa	0,3 MPa
Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium	<0,5 mg/l	<0,5 mg/l
Chlor Wärmeträgermedium	<0,5 mg/l	<0,5 mg/l
Chlorid Wärmeträgermedium	<300 mg/l	<300 mg/l



MAG 12

MAG 18

MAG 25

Typ			
Bestell-Nr.	235218	235219	235220

Technische Daten

Höhe

Breite

Tiefe

Gewicht

Anschluss wärmequellenseitig

Anschluss Wärmepumpe

Einsatzgrenze Wärmequelle max.

Einsatzgrenze Wärmequelle min.

Max. zulässiger Druck

Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium

Chlor Wärmeträgermedium

Chlorid Wärmeträgermedium



Typ	MAG 50	MEG 10	MEG 30
Bestell-Nr.	235221	231109	161696

Technische Daten

Höhe

Breite

Tiefe

Gewicht

Anschluss wärmequellenseitig

Anschluss Wärmepumpe

Einsatzgrenze Wärmequelle max.

Einsatzgrenze Wärmequelle min.

Max. zulässiger Druck

Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium

Chlor Wärmeträgermedium

Chlorid Wärmeträgermedium



Typ	UPF 30/1-8 E	UPF 30/1-12 E	UPF 40/1-8 E
Bestell-Nr.	232532	235053	227413

Technische Daten

Höhe

Breite

Tiefe

Gewicht

Anschluss wärmequellenseitig

Anschluss Wärmepumpe

Einsatzgrenze Wärmequelle max.

Einsatzgrenze Wärmequelle min.

Max. zulässiger Druck

Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium

Chlor Wärmeträgermedium

Chlorid Wärmeträgermedium



Typ	UPF 50/1-12 E	WPSB 308 E	WPSB 312 E
Bestell-Nr.	227414	222375	232883

Technische Daten

Höhe

Breite

Tiefe

Gewicht

Anschluss wärmequellenseitig

G 1 1/4

G 1 1/4

Anschluss Wärmepumpe

G 1 1/4

G 1 1/4

Einsatzgrenze Wärmequelle max.

Einsatzgrenze Wärmequelle min.

Max. zulässiger Druck

Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium

Chlor Wärmeträgermedium

Chlorid Wärmeträgermedium



Typ	WPSB 408 E	WPSF	WPSV 25-4
Bestell-Nr.	232884	233307	232460

Technische Daten

Höhe		239 mm	
Breite		337 mm	
Tiefe			
Gewicht		3,2 kg	
Anschluss wärmequellenseitig	G 2	G 1 1/4 A	
Anschluss Wärmepumpe	G 1 1/4		R 1 1/4
Einsatzgrenze Wärmequelle max.		40 °C	
Einsatzgrenze Wärmequelle min.		-5 °C	
Max. zulässiger Druck			
Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium			
Chlor Wärmeträgermedium			
Chlorid Wärmeträgermedium			



Typ	WPSV 25-6	WPSV 32-4	WPSV 32-6
Bestell-Nr.	232461	232462	232463

Technische Daten

Höhe			
Breite			
Tiefe			
Gewicht			
Anschluss wärmequellenseitig			
Anschluss Wärmepumpe	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4
Einsatzgrenze Wärmequelle max.			
Einsatzgrenze Wärmequelle min.			
Max. zulässiger Druck			
Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium			
Chlor Wärmeträgermedium			
Chlorid Wärmeträgermedium			



Typ	WPSV 40-4	WPSV 40-6
Bestell-Nr.	232464	232465

Technische Daten

Höhe

Breite

Tiefe

Gewicht

Anschluss wärmequellenseitig

Anschluss Wärmepumpe	R 1 1/4	R 1 1/4
-----------------------------	---------	---------

Einsatzgrenze Wärmequelle max.

Einsatzgrenze Wärmequelle min.

Max. zulässiger Druck

Eisen mit Mangan Wärmeträgermedium

Chlor Wärmeträgermedium

Chlorid Wärmeträgermedium

Service-Center

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer 05531 99068-95082

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen
Fragen:
www.tecalor.de/fachpartner-suchen

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen
Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen,
der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen
Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

tecalor GmbH
Lüchtringer Weg 3 — 37603 Holzminden
Tel.: 05531 99068-95700 — Fax: 05531 99068-95712
info@tecalor.de — www.tecalor.de