

SCHWIMMBAD- WÄRMEPUMPE AEROMAX

©iStock.com/piovesempre



Höchste Effizienzklasse mit R32 und sehr geringem Treibhauspotenzial!



Austria Email GmbH

Zentrale und Logistik Weiden

Parksteiner Straße 49, 92637 Weiden/Opf.

Tel. 0049/(0) 961/63 490-0

Fax 0049/(0) 961/63 490-30

Internet: www.austria-email.de

E-Mail: ahirmer@austria-email.de

Wärmepumpenkompetenzzentrum

Geldersheim

Urnenfelderstraße 18, 97505 Geldersheim

Tel. 0049/(0) 9721/9785 510

Fax 0049/(0) 9721/803 535

Internet: www.austria-email.de

E-Mail: geldersheim@austria-email.de

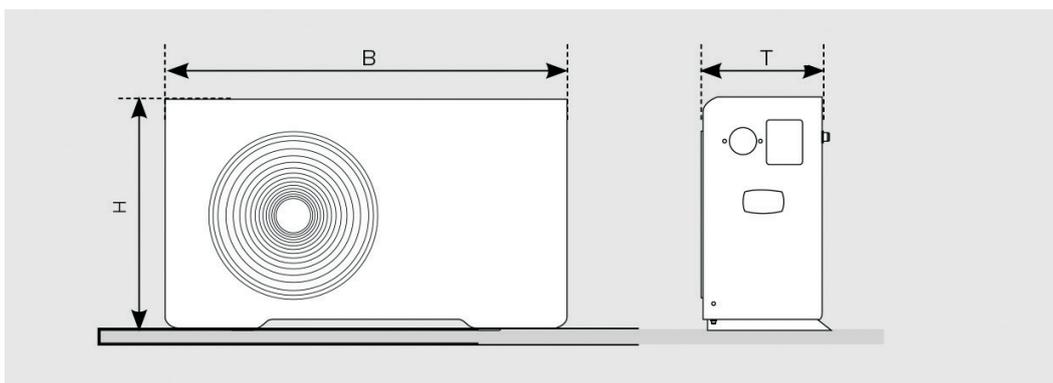
IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Die benutzerfreundlichen Schwimmbad-Wärmepumpen AEROMAX sind geeignet für Schwimmbäder mit einem Beckenvolumen von bis zu 90 m³.

- Zentraler Kundendienst
- Arbeitsbereich Wärmepumpe von +2 °C bis +35 °C
- 3 Betriebsarten: Auto, Heizmodus und Kühlmodus
- Pooltemperaturen bis 40 °C
- Digitale Fernbedienung mit 10 Meter Kabel und benutzerfreundlichem Display
- Automatische Abtauung durch Umkehrzyklus.
- Einfache und präzise Temperatureinstellung.
- Titan-Wärmetauscher für verbesserte Haltbarkeit und längere Lebensdauer. (5 Jahre Garantie)
- Besonders witterungsbeständig inkl. Komplettschutzhülle der AEROMAX für die Wintermonate
- Hohe Energieeinsparung durch einen außergewöhnlich hohen COP Wert von bis zu 5,5 bei 24 °C
- Leiser Betrieb: Schalldruckpegel 34-36 dB (A) in 10 m Entfernung

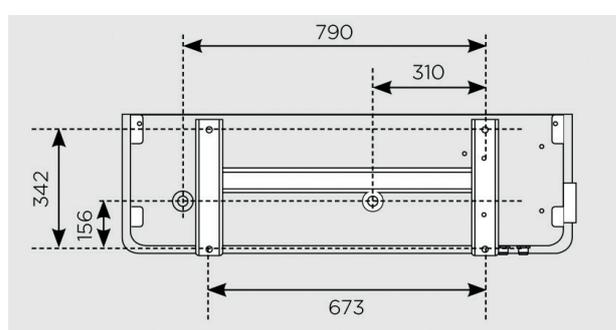
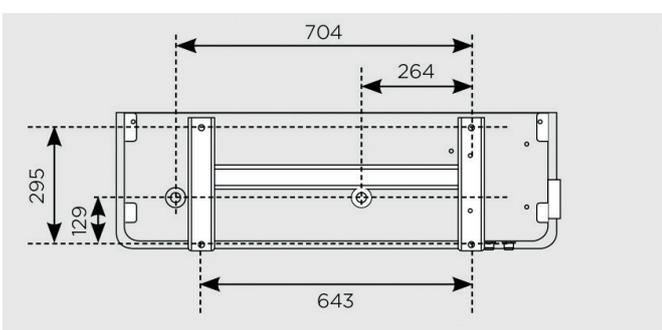


TECHNISCHE DATEN



Einbaumaße B = 1057, T = 347, H = 620,
für AEROMAX 2-8 kW und 2-10 kW Modelle

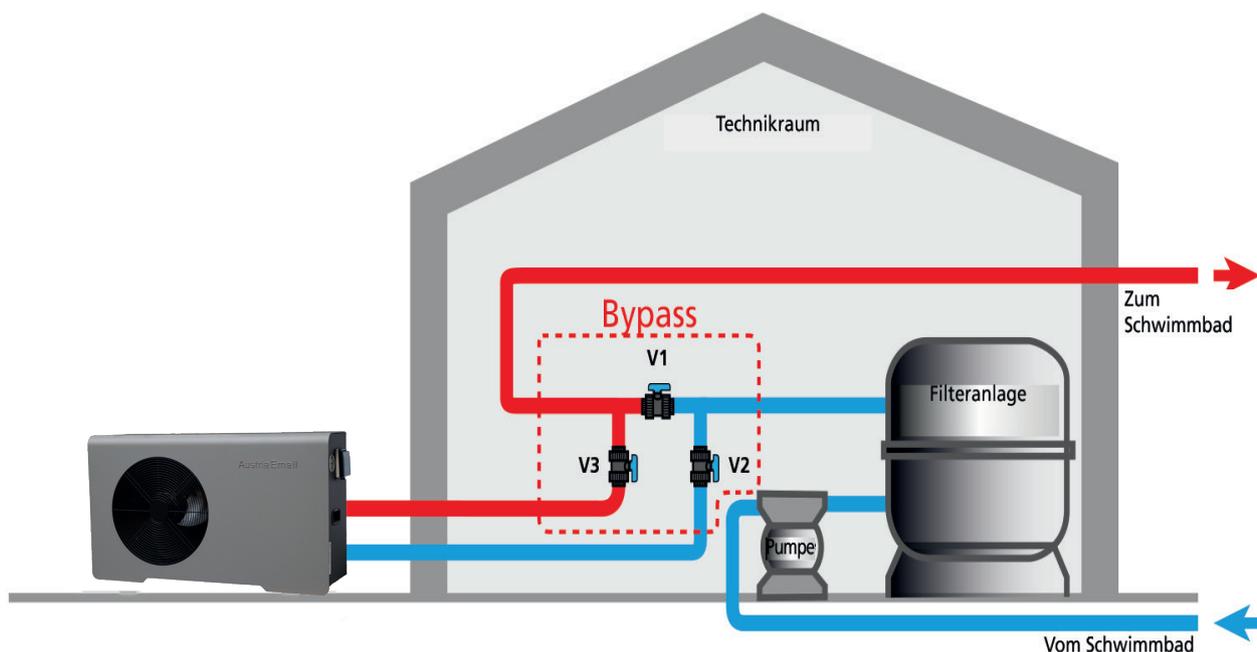
Einbaumaße B = 1115, T = 394, H = 706,
für AEROMAX 2-12 kW Modelle



	Aeromax 8	Aeromax 10	Aeromax 12
Leistungsmessung: Luft 15 °C /Wasser 26 °C			
Leistungsabgabe (kW)	8,25	9,25	10,07
Leistungsaufnahme (kW)	1,88	2,16	2,16
COP	4,39	4,28	4,66
Leistungsmessung: Luft 24 °C /Wasser 26 °C			
Leistungsabgabe (kW)	10,03	11,45	12,46
Leistungsaufnahme (kW)	1,88	2,18	2,16
COP	5,32	5,26	5,76
Empfehlung Poolvolumen (m ³)*	bis zu 50 m ³	bis zu 65 m ³	bis zu 75 m ³
Spannungsversorgung	230~ V /1/50 Hz		
Bemessungsstrom (A)	8,4	9,54	10
Maximalleistung (W)	2 610	2 840	2 930
Volumenstrom (m ³ /h)	6,0	7,0	7,0
Wärmetauscher	Titanium		
Hydraulische Anschlüsse	Ø 50 mm		
Schalldruckpegel in 1 m (db(A))	57	56	57
IP	IP X4		
Kältemittel	R32		
Maximaler Druck	3,62 MPa		
GWP	675		
Füllmenge Kältemittel (g)	750	850	1 000
GWP equivalent CO ₂	0,51	0,57	0,68
Abmessungen (B + T + H)	1057+347+620	1057+347+620	1115+394+706
Abmessungen mit Verpackung (B + T + H)	1087+378+750	1087+378+750	1145+427+840
Nettogewicht (kg)	66	72	85
Wassertemperatur von-bis	8 °C bis 40 °C		
Arbeitsbereich	Dieses Produkt wurde für den Betrieb bei Lufttemperaturen zwischen 2 °C und 35 °C einschließlich und Wassertemperaturen von über 4 °C entwickelt.		

*Richtwerte, abhängig von der Spezifikation des Pools.

ANSCHLUSS SCHEMA



Für den Anschluss der AE Schwimmbad-Wärmepumpe sind PVC-Druckrohre und Formstücke mit $\text{\O} 50 \text{ mm}$ zu verwenden.

**Wir sind
immer
für Sie da!**

Tel.: 09721 / 97 85 510

FAX: 09721 / 80 35 35

E-Mail: ae-kundendienst@austria-email.de