

Airklima

Airklima Wärmepumpen-Boiler, Brauchwasserwärmepumpe 300 Liter

CE zertifiziert



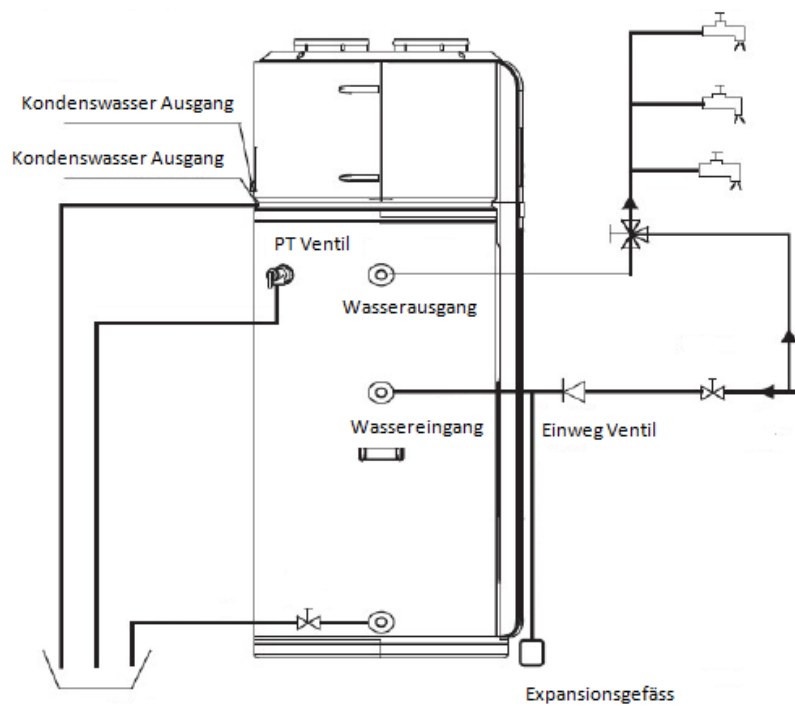
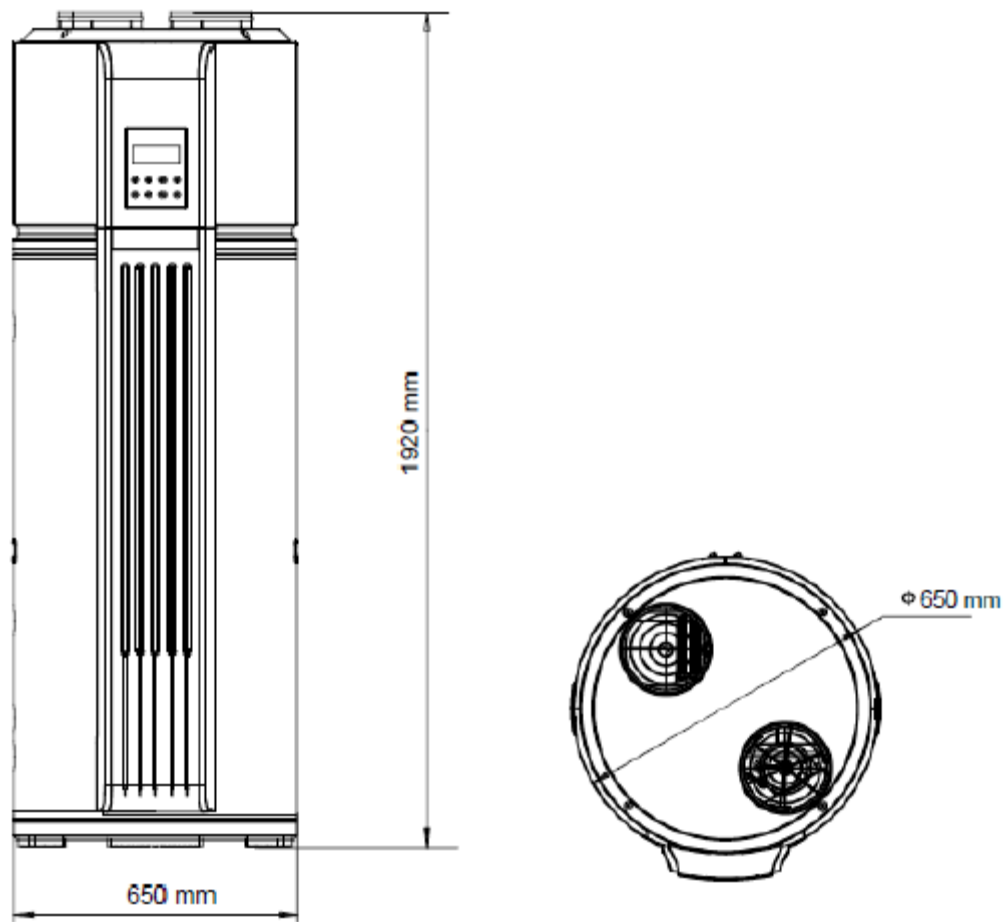
Model: AKWB300L



Technische Daten

Heizleistung	4.6 kW
Heizleistung Wärmepumpe	1.6 kW
Leistungsaufnahme	0.6 kW
COP	2.95
Elektr. Zusatzleistung	3 kW
Einsatzbereich	-7°C bis 43°C
Einsatzbereich mit E-Heizelement	-20°C bis 43°C
Aufheizzeit nur mit Wärmepumpe	5h 50min
Max. Wassertemperatur WP	60°C
Max. Wassertemperatur E-Einsatz	70°C
Max. nutzbare Warmwassermenge	387 dm ³
Speichergösse	280 Liter
Schalldruckpegel	49 dB(A)
Schalleistungspegel	57 dB(A)
Kältemittel	R134a
Kältemittelmenge	1.2 kg
Stromversorgung	230V / 1ph / 50 Hz
Absicherung	16 A
Mass (Höhe x Durchmesser)	1920 x 650 mm
Gewicht	145.5 kg
Speicherbehälter	Stahl emailliert
Durchmesser Wassereinlassrohr	DN20
Durchmesser Wasserauslassrohr	DN20
Durchmesser Abflussrohr	DN20
Durchmesser PT Ventilanschluss	DN20
Max. Betriebsdruck	1.0 MPa

Airklima



Airklima - Wärmepumpenboiler - Switzerland

Airklima

Eigenschaften

- Speicherbehälter aus Stahl emailliert nach DIN 4753
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Timerfunktion
- Betriebsprogramm Nacht
- Selbstdiagnose bei Störungen
- Schutzanode gegen Korrosion
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Warmwassertemperatur bis 60°C, elektr. Bis 70°C
- Einsatz auch bei tiefen Temperaturen möglich