



CoolStar Wärmepumpen-Boiler, Brauchwasserwärmepumpe 150 Liter Edelstahl Boiler

CE zertifiziert

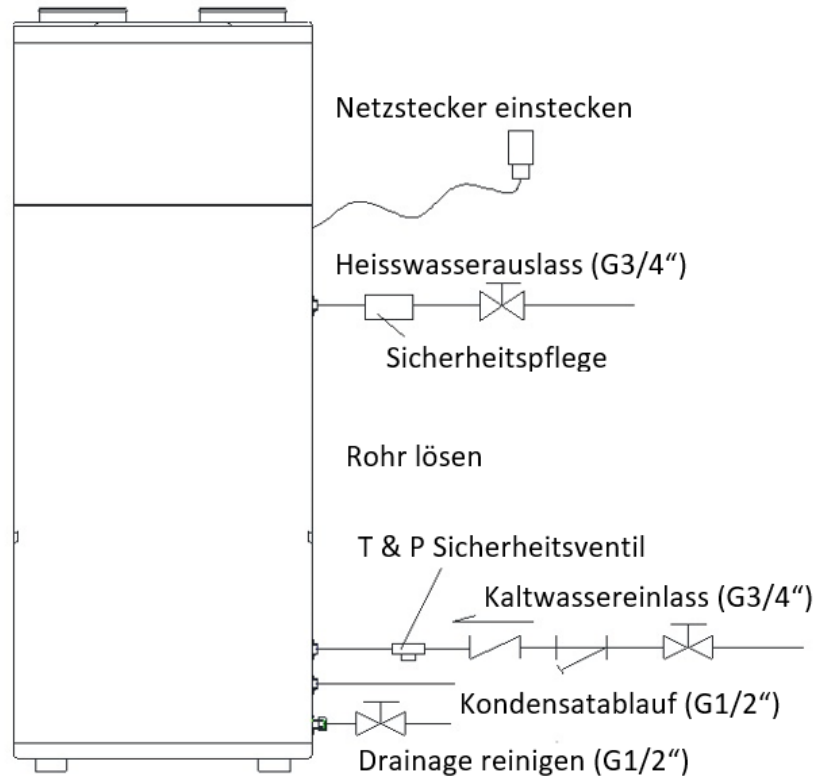



Model: CSWB150L

Technische Daten

Heizleistung	4.8 kW
Heizleistung Wärmepumpe	2.8 kW
Leistungsaufnahme	0.73 kW
COP	3.6
Elektr. Zusatzleistung	2 kW
Einsatzbereich	5°C bis 43°C
Einsatzbereich mit E-Heizelement	-20°C bis 43°C
Aufheizzeit nur mit Wärmepumpe	3h 30min
Max. Wassertemperatur WP	60°C
Max. Wassertemperatur E-Einsatz	70°C
Speichergrösse	150 Liter
Schalldruckpegel	48 dB(A)
Schalleistungspegel	53 dB(A)
Kältemittel	R134a
Kältemittelmenge	0.8 kg
Stromversorgung	230V / 1ph / 50 Hz
Absicherung	12 A
Mass (Höhe x Durchmesser)	1485 x 560 mm
Gewicht	75 kg
Speicherbehälter	Edelstahl
Durchmesser Wassereinlassrohr	DN20
Durchmesser Wasserauslassrohr	DN20
Durchmesser Abflussrohr	DN20
Durchmesser PT Ventilanschluss	DN20
Max. Betriebsdruck	0.65 MPa



Einwegventil



y Siebfilter



Absperrventil



CoolStar Wärmepumpenboiler – für ökologisches Heizen

Auf ökologische und günstige Art und Weise das Brauchwasser erwärmen ist Ziel der CoolStar AG. Die Brauchwasserwärmepumpe von CoolStar arbeitet äusserst effizient Dank der neuen Technik und ermöglicht so ein günstiges Heizen mit wenig Stromverbrauch. Dieser Wärmepumpenboiler bezieht 75% der Energie aus seiner Umgebung, und heizt mit Hilfe der Energie aus der Umgebungsluft Ihr Brauchwasser. Dank dem neuen Design passt diese Wärmepumpe in jede Umgebung, klein und kompakt.

Eigenschaften

- Umweltfreundlich und effizient
- Sehr kompakte Anlage, passt überall rein
- Speicherbehälter aus Stahl emailliert nach DIN 4753
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Geräuscharmer Betrieb
- 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