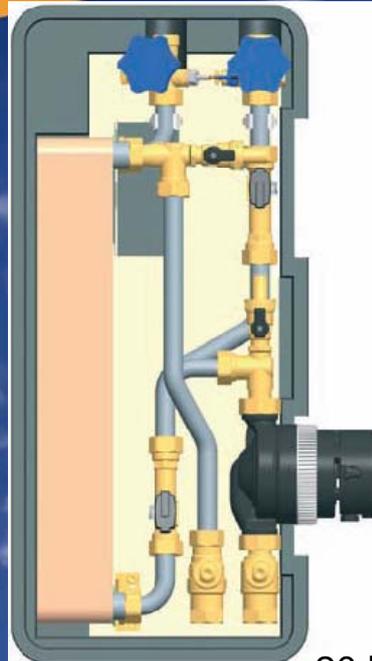


Frischwasserstation FriWa mini

Warmwasserbereitung Legionellen- und Keimfrei,
mit höchstem Komfort und sehr effizient.

Einzigartig:

**Mit
Hocheffizienz-
Pumpe**



20 Ltr/min. Warmwasser mit 55°C

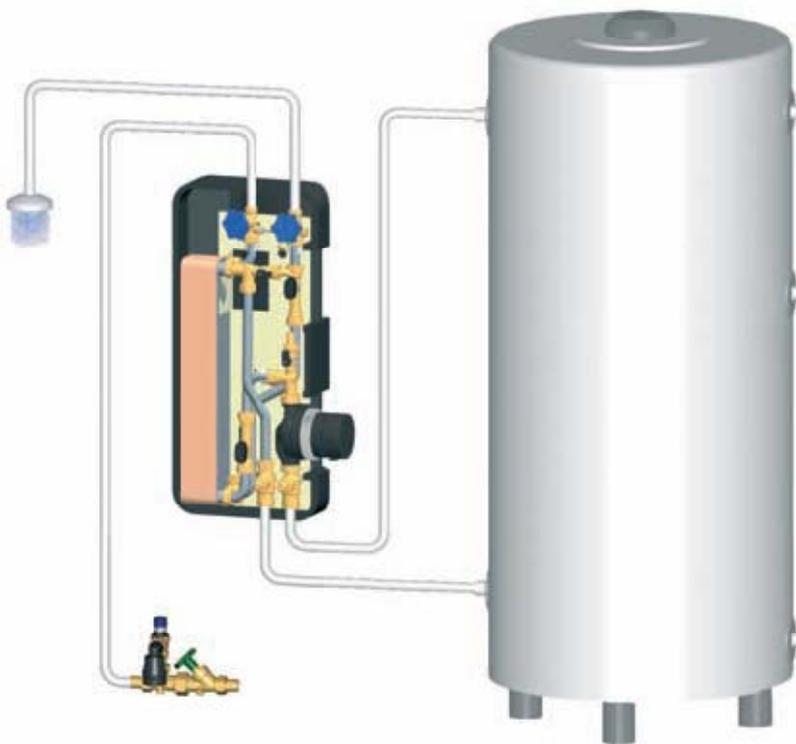
Die kompakte und komplett vorgefertigte Station für die komfortable und hygienische Trinkwassererwärmung nach dem Durchlauf-erhitzerprinzip.

Das warme Wasser wird in dem Moment erwärmt, wenn es benötigt wird - schnell, sicher, sauber. So steht immer frisches warmes und hygienisch einwandfreies Trinkwasser zur Verfügung, ohne dass ein Trinkwarmwasserspeicher erforderlich ist. Die Energie zur Trinkwassererwärmung kommt aus einem Pufferspeicher, der durch die unterschiedlichsten Systeme beheizt werden kann – durch Solar-systeme ebenso wie durch Festbrennstoffkessel, herkömmliche Öl-/ Gaskessel oder andere Systeme.

Die FriwaMini ist sehr gut für den Einsatz in Verbindung mit einer thermischen Solaranlage geeignet.

Daten:

- Hohe Zapfleistung bis 20 l/min
- Integrierte Wärmemengenerfassung
- Digitale Volumenstromgeber
- Mikroprozessorgeregt



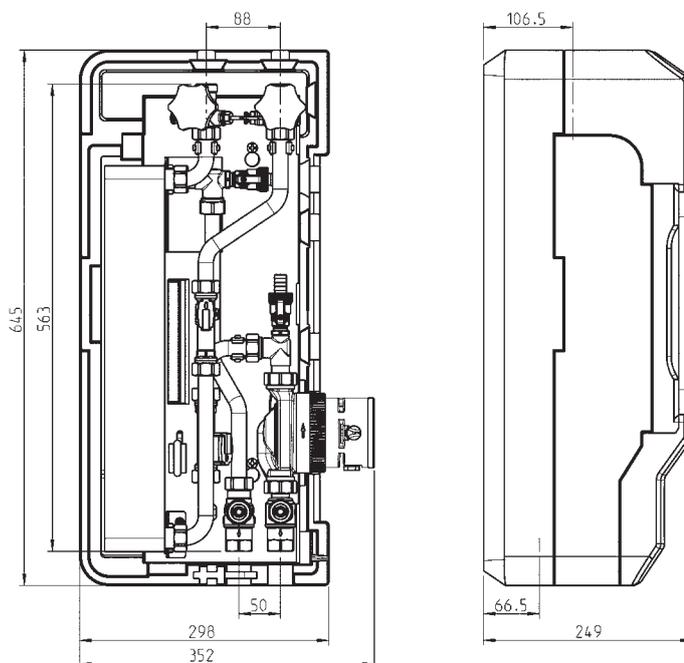
Leistungsdaten FriwaMini, bei Kaltwasser-Eintrittstemperatur = 10 °C

eingestellte Warmwasser-Temperatur	Zapfleistung von 45 °C warmem Wasser bei der eingestellten WW-Temperatur	Übertragungsleistung	Primär erforderliche Vorlauftemperatur	Primäre Rücklauftemperatur
45 °C	13 l/min 20 l/min	31 kW 49 kW	50 °C 75 °C	25 °C 15 °C
55 °C	14 l/min 25 l/min	36 kW 63 kW	60 °C 75 °C	30 °C 22 °C

TECHNISCHE DATEN

FriwaMini - DN 20

Werkstoff	Armaturen	Messing
	Dichtung	EPDM
	Isolierung	EPP
	Schwerkraftbremse	modifiziertes PPS
Wärmetauscher	Platten + Stutzen: 1.4400 Lot: 99,99% Kupfer	
	Techn. Daten	Max. Druck
	Max. Temperatur	95 °C
Ausstattung	Primärpumpe	60 Watt
	Kvs sekundär	2,27
	Kvs primär	2,08
	Wärmetauscher	30 Platten
Abmessungen	Anschlüsse	Primärkreis: ¾" IG Trinkwasserkreis: ¾" AG, flachd.
	Gesamte Breite ca.	350 mm
	Gesamte Höhe ca.	610 mm



Reinhard Solartechnik GmbH
 Brückenstr. 2 D-28857 Syke
 Tel. 04242 80106 Fax. 04242 80079
 solar@reinhard-solartechnik.de
 www.reinhard-solartechnik.de



**REINHARD
 SOLARTECHNIK**

Ihr Solar-Hersteller seit 1975

