

Multifunktionaler Edelstahlspeicher

Typ: RE ohne WT
200L, 270L, 300L, 500L

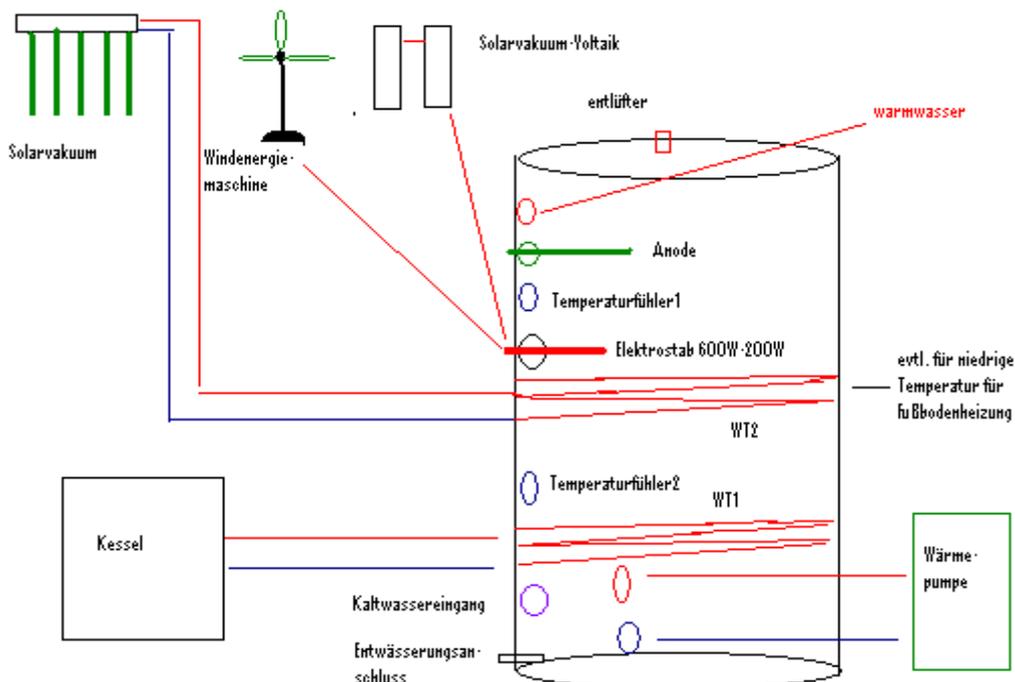
Typ : RE mit 2 WT
200L, 270L, 300L, 500L

Typ : RE mit 2 WT mit Wärmepumpe-Zirkulationsanschluss
200L, 270L, 300L, 500L

Edelstahlspeicher RE ohne WT; RE mit 2 WT, RE mit 2 WT und Wärmepumpe-Zirkulationsanschluss				
Inhalt	200L	270L	300L	300L
Außenhülle	SUS304; 0,5mm	SUS304; 0,5mm	SUS304; 0,5mm	SUS304; 0,5mm
Innenhülle	SUS304; 1,5mm	SUS304; 1,5mm	SUS304; 1,5mm	SUS304; 1,5mm
Isolierung	55mm Hartschaum (FKW frei) Dichte: 32kg/m ³ Polyurethane			
Anode	20x400mm	20x400mm	20x400mm	20x400mm
Betriebsdruck	8 bar	8bar	8bar	8bar
Temperaturfühleranschlüsse	2	2	2	2
Max. Temperatur	90°C	90°C	90°C	90°C
Wärmetauscher 1	0,8m ²	1m ²	1 m ²	0,7m ²
Wärmetauscher 2	0,8m ²	1,2m ²	1,2m ²	1m ²
Max. Druck WT	10 bar	10bar	10bar	10bar
Max. Temperatur Gesamthöhe + Fuß	90°C	90°C	90°C	90°C
Durchmesser mit Isolierung	1380mm+/-15mm	1715mm+/-15mm	1910mm+/-15mm	1194mm+/-15mm
Kaltwasseranschluss	560mm	560mm	560mm	700mm
Warmwasseranschluss	G1" x 41	G1" x 41	G1" x 41	G1" x 41
Anschlüsse: WT 1, WT 2	G1" x 41	G1" x 41	G1" x 41	G1" x 41
Entlüfter**	G1/2" x 41	G1/2" x 41	G1/2" x 41	G1/2" x 41
Wärmepumpe-Zirkulations-Anschluss*	G1" x 41	G3/4" x 41	G3/4" x 41	G3/4" x 41
Elektrostabanschluss**	G3/4" x 41	G3/4" x 41	G3/4" x 41	G3/4" x 41

Technische und bildliche Änderungen vorbehalten, ohne Gewähr *Sonderanschluss ** nicht in allen Modellen

Anwendungs- und Verknüpfungsmöglichkeiten



LAM-Wärmetechnik

Bahnhofstraße 15

31303 Burgdorf

Tel./Fax: 05136-878846

e-Mail: info@lam-waermetechnik.de

Homepage: www.lam-waermetechnik.de

Multifunktionaler Edelstahlspeicher

Typ: RE ohne WT

200L, 270L, 300L 500L

Typ : RE mit 2 WT

200L, 270L, 300L, 500L

Typ : RE mit 2 WT mit Wärmepumpe-Zirkulationsanschluss

200L, 270L, 300L, 500L



Ohne WT



Mit 2WT und WZA



Mit 2 WT

Der Edelstahlspeicher ist modern ausgestattet und multifunktional. Er hat einen Entlüfter-Anschluss**, der auch als einen zweiten Warmwasserabnahme-Anschluss verwendet werden kann. Die Anode ist ein Schutz für Elektronikkollisionen. Ebenfalls ist ein Elektropatrone-Anschluss** vorhanden. Die zwei Wärmetauscher (WT) steigern die Wärmeaufnahmekapazität durch ihre großen Flächen. Ein Wärmetauscher kann auch für niedrige Temperaturen für die Fußbodenheizung gebraucht werden. Typ WZA hat einen extra Zirkulationsanschluss für die Wärmepumpe. So kann die Leistung der Wärmepumpe voll ausgenutzt werden, es gibt keinen Verlust der Wärme. Mithilfe dieses Anschlusses können auch andere Wärmepumpen simpel ausgetauscht werden. Noch dazu kann der Edelstahlspeicher mit Sonnenkollektoren zusammenarbeiten. Um Energie zu sparen, besitzt der Speicher zwei getrennte Temperaturfühleranschlüsse, die die benötigte Temperatur exakt anführen. Für höhere Hygiene hat er einen Entwässerungsanschluss, sodass der angesammelte Schmutz schnell und bequem entfernt werden kann.

DIN-Nr.: LAM120364

Innenwand: Edelstahl SUS-304, 1,5mm. 500L, 2.mm stark

Außenwand: Edelstahl SUS-304, 0,5mm stark

Isolierung: Hartschaum, 5,5cm, FKW frei, 32kg/m³ Dichte

Betriebsdruck: 8 bar

max. Temperatur: 90°C

Lam – Wärmetechnik

Bahnhofstr.15 31303 Burgdorf

Tel.: 05136-878846

Alle unsere Produkte haben eigene Haus-DIN-Nummern. Zusätzlich gilt eine fünfjährige Gewährleistung für Speicher. Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Homepage.

Vertriebspartner: Eukli Hildesheim , Bettmarerstr.4b , 31137 Hildesheim

LAM-Wärmetechnik

Bahnhofstraße 15

31303 Burgdorf

Tel./Fax: 05136-878846

e-Mail: info@lam-waermetechnik.de

Homepage: www.lam-waermetechnik.de