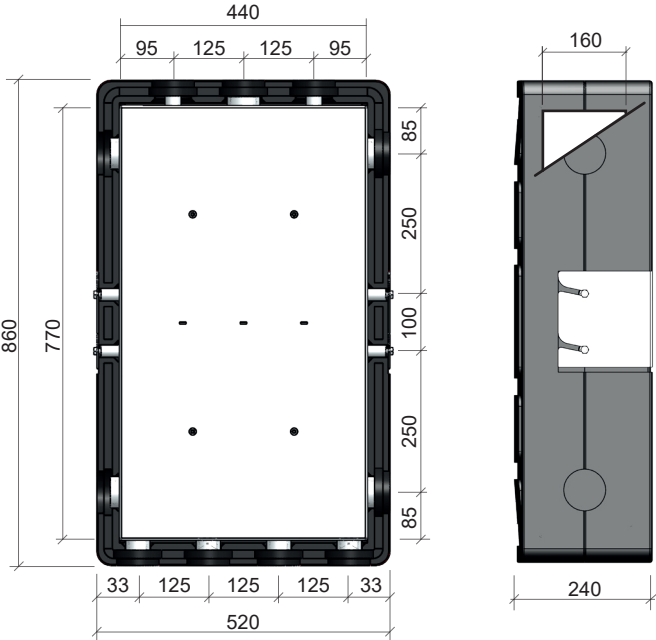


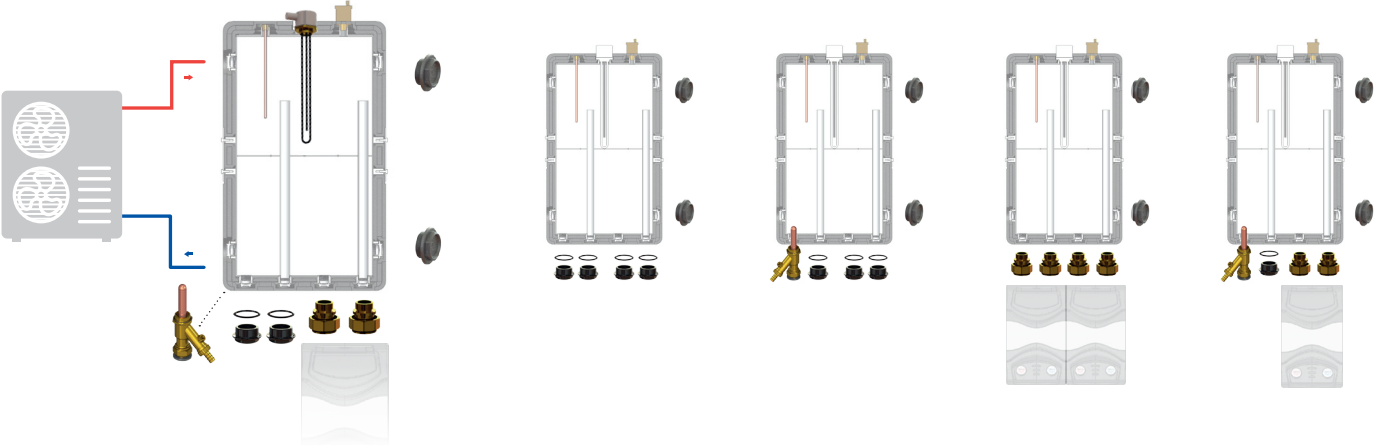
ABMESSUNGEN UND ANSCHLÜSSE



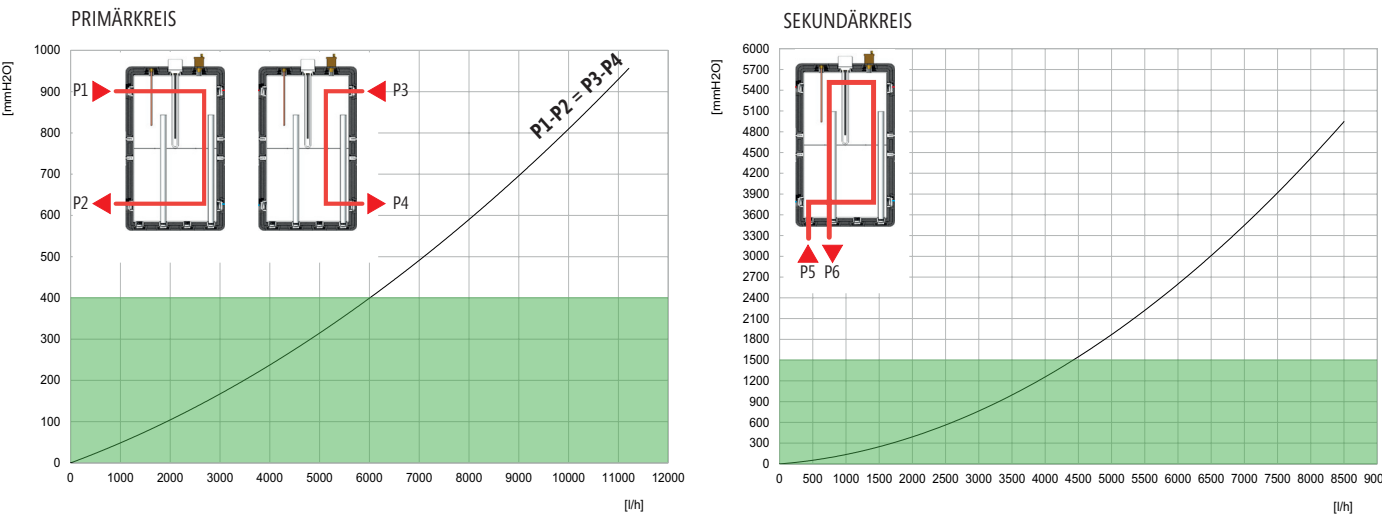
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

BESCHREIBUNG	BOMBER 50 C
Max. Betriebstemperatur	100 °C
Max. Betriebsdruck	3 bar
Fassungsvermögen	50 Liter
Material Verteiler	Stahl S235
Gewicht	31 kg
Material Isolierung	EPP 30 g/l; Stärke: 40 mm λ 0,034 W/mk
Korrosionsschutz	KTL-Beschichtung
Abmessungen	520 x 860 x 240 mm
Cod.	49017084

AUSFÜHRUNGEN ZUBEHÖR



VOLUMENSTROMABFALL



Smart
Energy
Solutions

LOVATO S.p.A.
Via Selva 4/a
37040 Gazzolo d'Arcole
VERONA - ITALIEN



info@lovatospa.com
+39 045 618 2012
Fax +39 045 618 2017
#lovatospa

www.lovatospa.com

LOVATO

STEIGERT
LEISTUNG
UND EFFIZIENZ
IHRER
WÄRMEPUMPENSYSTEME

ULTRAFLACHER
MINI-PUFFERSPEICHER
BOMBER
50C

MULTIFUNKTIONALE WANDEINHEIT
MIT REVOLUTIONÄRER
PLATZSPARENDER GEOMETRIE

www.lovatospa.com



HOLEN SIE DAS BESTE AUS IHRER WÄRMEPUMPE HERAUS

Und das bei nur
520 x 860 x 240 mm!

BOMBER 50 C ist ein ultraflacher Mini-Pufferspeicher mit einem Fassungsvermögen von 50 Litern, der bis zu zwei Energiequellen (z. B. Wärmepumpe, Warmwasserspeicher oder andere) miteinander verbindet und als hydraulische Weiche sowie als Heizkreisverteiler für bis zu 2 Heizkreise dient.

Die interne Membrane und die Ausführung der Sekundäranschlüsse ermöglichen eine korrekte Schichtung.

Der Anschluss für die Wärmepumpe (max. 4,5 m³/h) garantiert die vollständige Nutzung des Speichervolumens und sorgt für eine längere Betriebskontinuität.

Sollte der Einsatz einer zusätzlichen Energiequelle, wie z. B. eines Warmwasserspeichers, nicht möglich sein, verfügt BOMBER 50 C über einen Anschluss für einen elektrischen Heizwiderstand (bis 3kW).

Das Modul wird mit einem automatischen Entlüftungsventil und einer Tauchhülse für den Temperatursensor geliefert. Der Pufferspeicher ist komplett isoliert und kann sowohl in Heizungs- als auch Klimaanlage eingesetzt werden.

PLATZSPAREND

-70%

PLATZBEDARF
IM VERGLEICH ZU
STANDARD AUSFÜHRUNGEN!



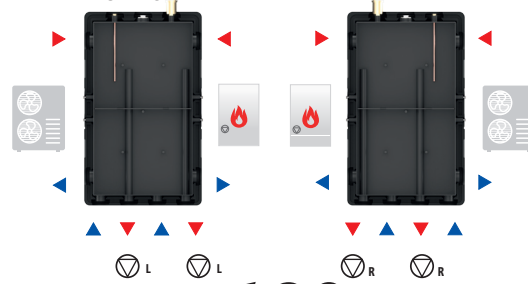
BOMBER 50C

LOVATO

1 STUNDE ZEITERSPARNIS
BEI DER INSTALLATION!

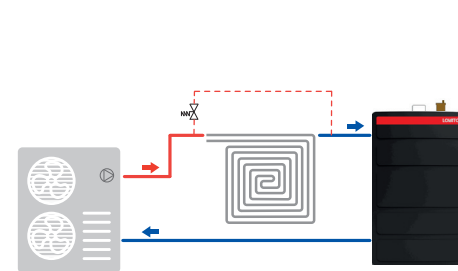
DESIGN

- 1 Tauchhülse für Temperatursensor 1/2".
- 2 Anschluss für elektrischen Heizwiderstand 1 1/2".
- 3 Automatisches Entlüftungsventil.
- 4 Isolierung: EPP λ 0,034 W/mk. 30 g/l; Stärke: 40 mm.
- 5 Halterungen für die Wandmontage.
- 6 Verbindung zwischen den Kammern.
- 7 Trennwand zwischen den 2 Kammern.
- 8 Interne Verlängerungen, um hydraulische Kurzschlüsse zu vermeiden und die Trennung zwischen den Kreisläufen aufrechtzuerhalten.
- 9 4 Anschlüsse zu 1 1/4" für Primärquellen.
- 10 4 Anschlüsse zu 1" für 2 Verteilermodule LOVATO oder für MAGNETOR.

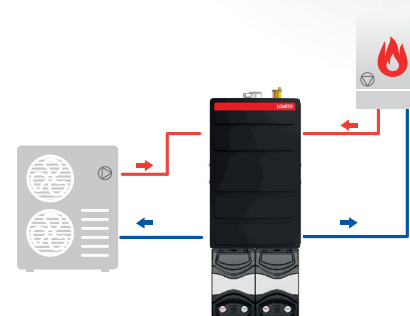


180°
UMKEHRBAR
RECHTS/LINKS

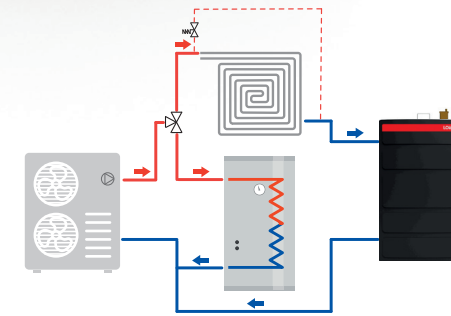
AUSFÜHRUNGEN



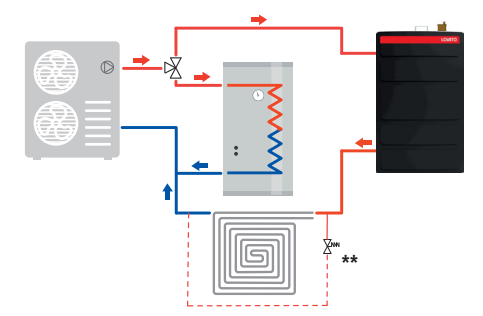
Ausführung mit Wärmepumpe, Minispeicher am Rücklauf und Fussbodenheizung



Ausführung mit Wärmepumpe und Warmwasserspeicher, Minispeicher am Vorlauf mit Verteilermodulen



Ausführung mit Wärmepumpe, Minispeicher am Rücklauf und Fussbodenheizung. Umschaltventil für Warmwasserbereitung.



Ausführung mit Wärmepumpe, Minispeicher am Vorlauf und Fussbodenheizung. Umschaltventil für Warmwasserbereitung.

VORTEILE

- Kompaktes Modul 520 x 860 x 240 mm (30% weniger Frontfläche im Vergleich zur Lösung BOMBER 40).
- Fassungsvermögen: 50 Liter.
- Komplett isoliert, geeignet für die Anwendung mit Warm-/Kaltwasser (EPP λ 0,034 W/mk. 30g/l; Stärke 40 mm)
- Korrosionsbeständig dank KTL-Beschichtung
- Lochisolierung durch Stopfen
- Reduzierter Volumenstromabfall, Volumenstrom bis zu 4,5 m³/h

IM SET INBEGRIFFEN

1X		Automatisches Entlüftungsventil 1/2"
1X		Wandhalterungen
1X		Tauchhülse für Temperatursensor 1/2"
1X		Verschlusskappe 1 1/2" M

OPTIONALS

1X		MAGNETOR Set Magnetischer Schlammabscheider	38002195
2X		Set 2 Verschlusskappen 1" M	38002625
2X		Set 2 Verschlusskappen 1 1/4" M	38002626
2X		Set 2 Anschlüsse 1" M / 1 1/2" F Modul DN25, groupe DN25	38002627
SET HEIZWIDERSTAND 1500 W SET HEIZWIDERSTAND 2000 W SET HEIZWIDERSTAND 3000 W			38002630 38002629 38002628