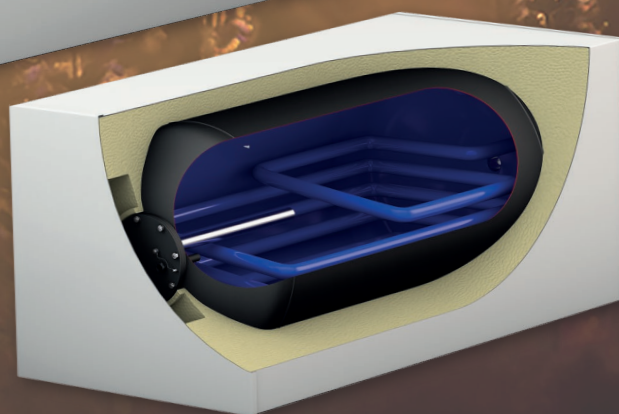




Liegespeicher

LSP



Liegespeicher

LSP 150 | 200 Liter

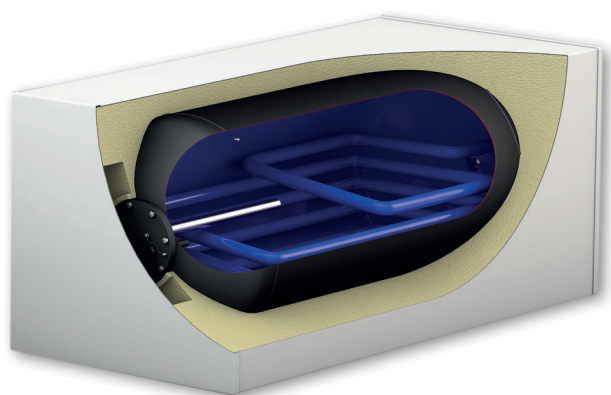
Die Liegespeicher sind für besondere Raumverhältnisse im Heizungskeller konzipiert. Die entsprechend ausgelegte Konstruktion ermöglicht die direkte Montage des Heizkessels auf dem Speicher, so dass die beiden Komponenten eine kompakte Einheit bilden. Die Liegespeichertypen besitzen einen direkt verschäumten Innenkessel mit abnehmbarer Außenverkleidung. Vorteil: geringer Energieverlust.

PRODUKTVORTEILE

- **ROBUSTER EMAILLIERTER INNENKESSEL**
Aus Stahlblech nach DIN 4753, mit Magnesiumschutzanode
- **HOCHWERTIGE ISOLIERUNG**
Direktverschäumte PU-Schaum-Dämmung minimiert Wärmeverluste.
- **EFFIZIENTER WÄRMETAUSCHER**
Fix eingeschweißtes trapezförmiges Glattröhrregister für eine optimale Wasserschichtung.
- **PRAKTISCHES DESIGN**
Pulverbeschichteter Stahlblech-Außenmantel, abnehmbar, plus 180 mm-Flansch für Inspektion, Reinigung oder Sensorik.
- **TEMPERATURMESSUNG & STEUERUNG**
Thermometer serienmäßig; zusätzliche Tauchhülse für Steuerungsfühler vorhanden.



©iStock.com/vgajic



TECHNISCHE VORTEILE

- Max. Betriebsdruck: Behälter 10 bar, Heizregister 10 bar
- Das trapezförmige Rohrregister ermöglicht optimale Temperaturschichtung und ist selbstentlüftend sowie selbstentleerend
- Innenkessel entsprechend DIN 4753 T3 emailliert
- Kalt- und Warmwasseranschluss sowie der Vor- und Rücklauf sind mit Außengewinde versehen

MÖGLICHE EINSATZBEREICHE

Heizungskeller mit wenig Platz: Perfekt, wenn die baulichen Gegebenheiten eine liegende Speicherkonstruktion erfordern.

Kompakte Systeme: Besonders geeignet, wenn Heizkessel direkt auf dem Speicher stehen sollen.

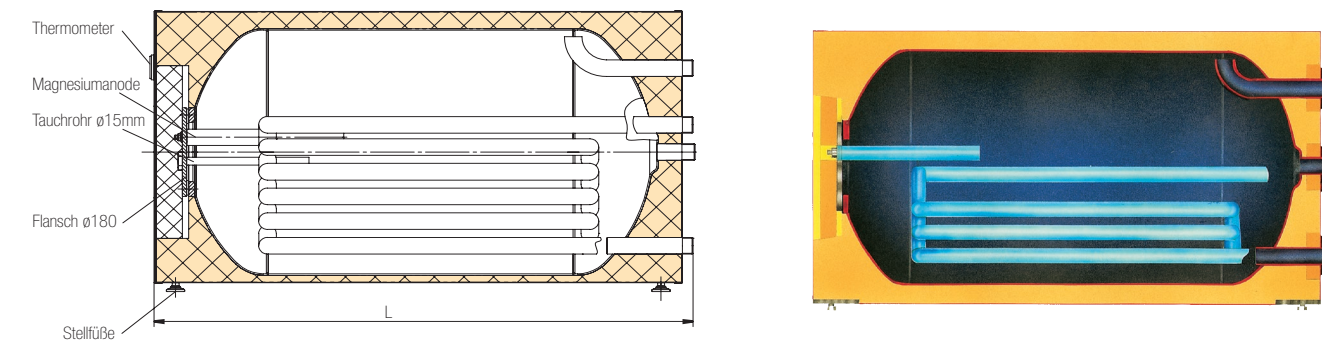
Moderner Bestand: Ideal zur Nachrüstung in bestehenden Anlagen, wobei der Platz optimal genutzt wird.

Energieeffiziente Warmwasserbereitung: Dank guter Wasserschichtung und wenig Wärmeverlusten ist der LSP auch in Systemen mit hoher Effizienz ein Gewinn.

Liegespeicher

Technische Daten

- Für Inspektions- und Reinigungszwecke sowie zur Einbringung von Anode und Tauchhülse für Thermometer und Steuerungsfühler ist bei diesem Gerät ein stirnseitiger Flansch von 180 mm Ø vorgesehen
- Montierte Magnesiumanode
- Einbrennlackierter, pulverbeschichteter Stahlblechaußenmantel (Farbenach Wunsch)



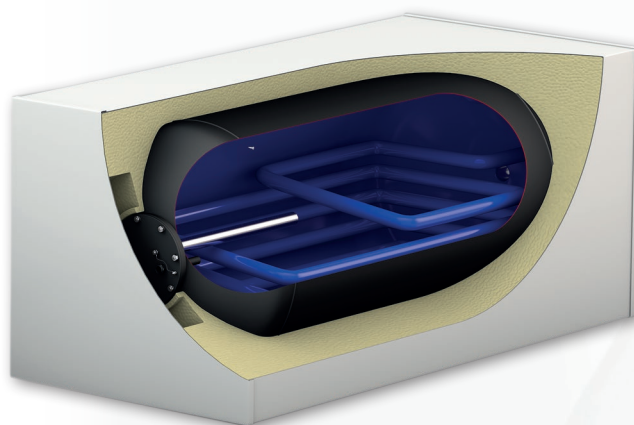
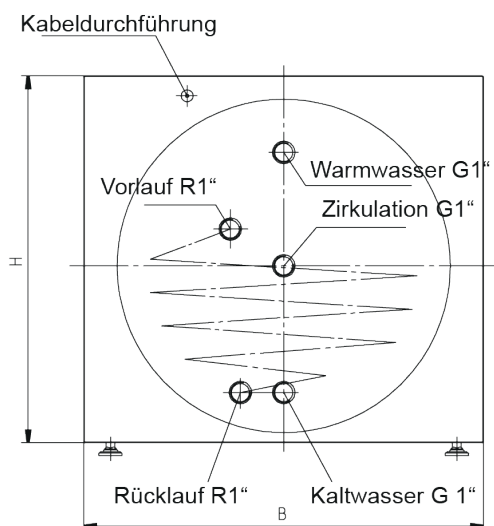
		LSP 150/1,0	LSP 200/1,3
Artikel Nr.		271110	274650
Inhalt	l	150	200
Abmessungen	H	550	550
	B	600	600
	L	1030	1230
Heizfläche	m²	1,0	1,3
Registerinhalt	l	5,2	6,7
NL-Zahl nach DIN 4708		2,7	4,9
Max. Kesselgewicht	kg	300	300
Eigengewicht	kg	95	114

Liegespeicher

Technische Daten



ANSCHLUSSSCHEMA



ECO DESIGN LABEL

Typ	Warmhalteverlust gemäß EN 12897		Zapf- profil	Energieeffizienz- klasse
	kWh/24h	Watt		
LSP 150/1,0	1,26	53	L	B
LSP 200/1,3	1,45	60	XL	B

Austria Email GmbH
 Parksteiner Straße 49, 92637 Weiden/Opf.
 Tel.: (0961) 63 490-0
 Fax: (0961) 63 490 30
 E-Mail: weiden@austria-email.de
 Internet: www.austria-email.de

