

Elektro-Liegespeicher

EKL



DER
PLATZSPARENDE

Elektro-Liegespeicher

EKL

Unsere druckfesten Liegespeicher sind ideal für kleine Räume und Nischen. Sie benötigen nur wenig Platz und lassen sich ganz leicht mit Wandkonsolen unter Decken, Treppen oder im Dachboden montieren. Die perfekte Lösung für eine platzsparende und effiziente Aufbewahrung!

PRODUKTVORTEILE

- **Hochwertige Wärmedämmung:**
Der Kessel wird direkt mit PU-Schaum im Außenmantel verschäumt, was den Energieverlust minimiert.
- **Platzsparende Bauweise:**
Die liegende Ausführung eignet sich ideal für kleine Räume und Nischen.
- **Flexible Montage:**
Dank einer Konsole ist eine Installation unter der Decke oder in Zwischendecken möglich.

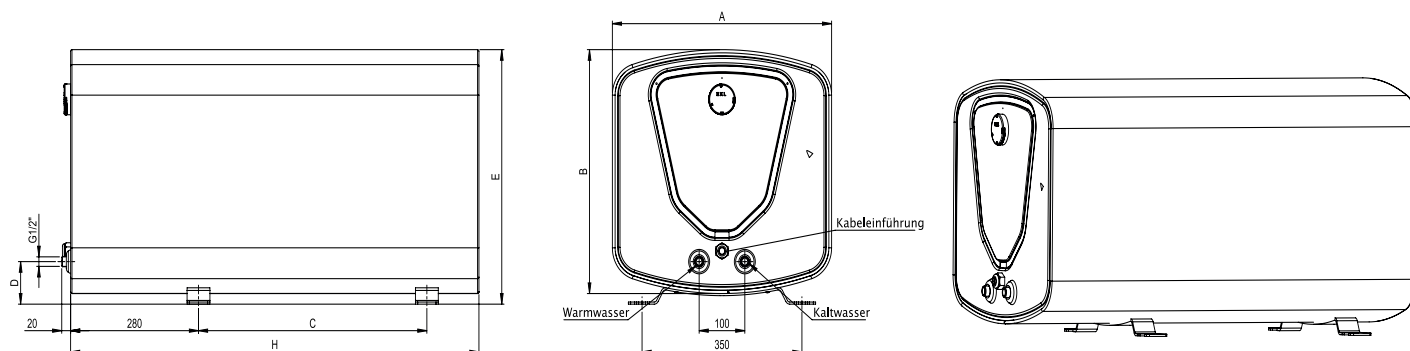


TECHNISCHE VORTEILE

- **Hochwertiger Stahlblechkessel:** Emailliert und ausgestattet mit einer Schutzanode sowie isolierten Heizkörpern, die mit einem Schutzstromableitwiderstand versehen sind, bieten optimalen Korrosionsschutz.
Maximaler Betriebsdruck: 6 bar.
- **Universelle Anpassungsfähigkeit:** Umklemmbare Ausführung für alle von den österreichischen EVU geforderten Aufheizzeiten, -leistungen und Anschlussspannungen.
- **Einfache Bedienung:** Regelknopf an der Stirnseite (ca. 40 - 85 °C) mit integriertem Kombi-Kapillarrohrregler und allpoligem Sicherheitstemperaturbegrenzer
- **Energie- und Frostschutzfunktionen:** Energiesparstellung bei ca. 65 °C sowie Frostschutzstellung für zusätzlichen Komfort und Sicherheit

Elektro-Liegespeicher

Technische Daten



		EKL 080 U	EKL 100 U	EKL 120 U	EKL 150 U	EKL 200 U
Artikel Nr.		A 141 14	A 141 15	A 141 30	A 141 31	A 141 18
Inhalt	L	80	100	120	150	200
Betriebsdruck	bar	6				
Rohrheizkörper (r1)	kW	0,85	1,10	1,35	1,65	2,30
Rohrheizkörper (r2)	kW	0,30	0,65	0,65	0,65	0,65
Rohrheizkörper (r3)	kW	0,85	1,10	1,35	1,65	2,30
Abmessungen (A)	mm	480	480	520	520	520
Abmessungen (B)	mm	460	460	500	500	500
Abmessungen (C)	mm	500	500	500	700	1000
Abmessungen (D)	mm	80	80	100	100	100
Abmessungen (E)	mm	480	480	520	520	520
Abmessungen (H)	mm	761	894	1029	1229	1590
Gewicht	kg	43	48	57	64	80
Stromverbrauch gemäß AEC	kWh/ Jahr	1.389	2.705	2.715	2.729	2.680
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	in kWh/24h	1,20	1,25	1,30	1,50	1,70
	in Watt	50	52	54	63	71
Zapfprofil		M	L			
Energieeffizienz- klasse		C				

ZUBEHÖR

- Wandkonsolen 6910 (1 Paar)
- Anschlussgarnitur ½" AGS (mit oder ohne Druckminderventil DMV)

Elektro-Liegespeicher

Heizleistung



Umklembare Aufheizleistung in kW (werkseitige Schaltung 6h Aufheizzeit)							
	~ 230 V				3 ~ 400 V		3N ~ 400 V
	8 Std.	6 Std.	4 Std.	3 1/3 Std.	4 Std.	3 1/3 Std.	3 1/3 Std.
EKL 080 U	0,85	1,15	1,70	2,00	-	-	-
EKL 100 U	1,10	1,75	2,20	2,85	-	2,80	-
EKL 120 U	1,35	2,00	2,70	3,35	-	3,20	-
EKL 150 U	1,65	2,30	3,30	-	3,70	-	3,95
EKL 200 U	2,30	2,95	-	-	4,70		5,25



Zentrale & Werk: Austria Email AG,
Austriastraße 6, 8720 Knittelfeld
Tel. (03512) 700-0
E-Mail: office@austria-email.at
Internet: www.austria-email.at

Werkskundendienst & Ersatzteilwesen:
Tel. (03512) 700 DW 324, DW 413,
DW 417, DW 423, DW 425
E-Mail: kundendienst@austria-email.at

