

ELEKTRO-LIEGESPEICHER EKL



©iStock.com/Besjunior



Zentrale und Werk: Austria Email AG
Austriastrasse 6, 8720 Knittelfeld
Tel. (03512) 700-0, Fax (03512) 700-239
Internet: www.austria-email.at
E-Mail: office@austria-email.at

Werkskundendienst & Ersatzteilwesen
Tel. (03512) 700-376, Tel. (03512) 700-324
E-Mail: kundendienst@austria-email.at

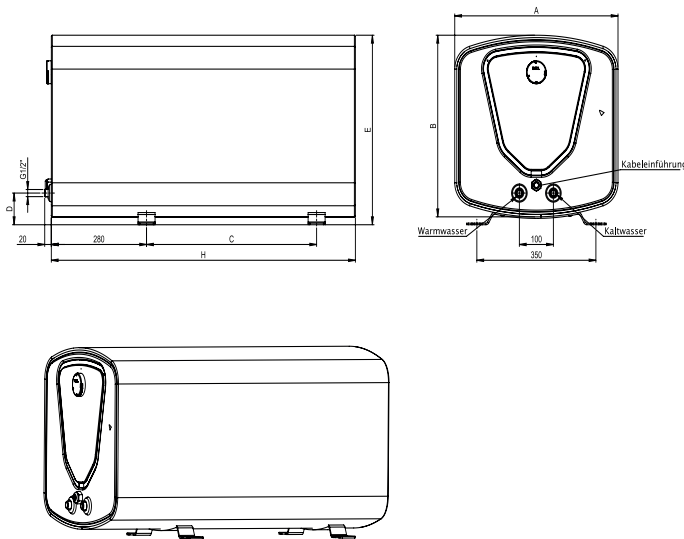
Ersatzteilwesen
Tel. (03512) 700-297
E-Mail: kundendienst@austria-email.at

Wien, Niederösterreich, Burgenland
Adamovichgasse 3/Objekt 2, 1230 Wien
Tel. (01) 6150727, Fax (01) 6150727-260
E-Mail: wien@austria-email.at

Oberösterreich, Salzburg
Oberfeldstraße 97, 4600 Wels
Tel. (07242) 45071, Fax (07242) 43650
E-Mail: wels@austria-email.at

Tirol, Vorarlberg
Haller Straße 180, 6020 Innsbruck
Tel. (0512) 347951, Fax (0512) 393353
E-Mail: innsbruck@austria-email.at

ELEKTRO-LIEGESPEICHER EKL



IHRE VORTEILE

- Liegende Ausführung zum Einbau in kleinen Räumen bzw. in Nischen mittels Konsolen ist auch eine Montage unter der Decke oder in Zwischendecken möglich.
- Hochwertige Wärmeisolierung des Kessels durch direkte PU-Einschäumung in den Außenmantel. Vorteil: geringer Energieverlust
- Einbrennlackierter, weiß pulverbeschichteter Stahlblechmantel

TECHNISCHE DATEN

- Inhalt: 80, 100, 120, 150, 200 Liter
- Emaillierter Stahlblechkessel mit Schutzanode sowie isoliert eingebaute Heizkörper mit Schutzstromableitwiderstand für optimalen Korrosionsschutz. Betriebsdruck max. 6 bar
- Universell umklemmbare Ausführung für alle von den österreichischen EVU geforderten Aufheizzeiten, -leistungen und Anschlussspannungen
- Bedienung über Regelknopf an der Stirnseite (ca. 40 - 85 °C) mit Kombi-Kapillarrohrregler und allpoligem Sicherheitstemperturbegrenzer
- Energiesparstellung bei ca. 65 °C und Frostschutzstellung

ZUBEHÖR

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

ECO DESIGN - LABELING

Type	Inhalt in l	Wärmehalteverlust S gemäß EN 12897		Stromverbrauch pro Jahr (kWh/Jahr)	Zapfprofil	Energieeffizienzklasse
		in kWh/24h	in Watt			
EKL 080 U	80	1,20	50,0	1.476	M	C
EKL 100 U	100	1,25	52,1	2.740	L	C
EKL 120 U	120	1,30	54,2	2.755	L	C
EKL 150 U	150	1,50	62,5	2.793	L	C
EKL 200 U	200	1,70	70,8	2.834	L	C

TECHNISCHE DATEN

Type	Artikel Nr.	Rohrheizkörper in kW			Umklemmbare Aufheizleistungen in kW (werkseitige Schaltung 6 h Aufheizzeit)							Abmessungen in mm						Gewicht in kg
		r1	r2	r3	~ 230 V				3 ~ 400 V		3N~ 400 V	A	B	C	D	E	H	
					8h	6h	4h	3 1/3h	4h	3 1/3h	3 1/3h							
EKL 080 U	A 141 14	8,85	0,30	0,85	0,85	1,15	1,70	2,00	–	–	–	480	460	500	80	480	761	40
EKL 100 U	A 141 15	1,10	0,65	1,10	1,10	1,75	2,20	2,85	–	2,80	–	480	460	500	80	480	894	47
EKL 120 U	A 141 16	1,35	0,65	1,35	1,35	2,00	2,70	3,35	–	3,20	–	520	500	500	100	520	1029	63
EKL 150 U	A 141 17	1,65	0,65	1,65	1,65	2,30	3,30	–	3,70	–	3,95	520	500	700	100	520	1229	73
EKL 200 U	A 141 18	2,30	0,65	2,30	2,30	2,95	–	–	4,70	–	5,25	520	500	1000	100	520	1590	80