

ELEKTRO-LIEGESPEICHER EKL



©iStock.com/Besjuntor



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

**AE Niederlassungen / Verkauf, Service,
Ersatzteile:**

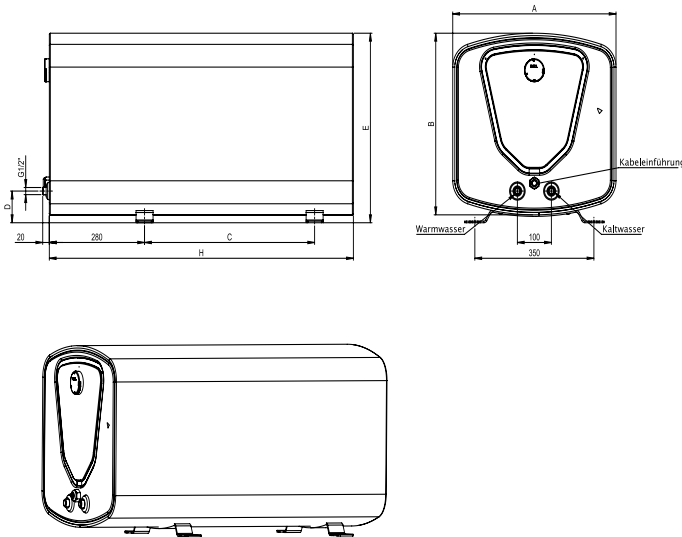
Wien, Niederösterreich, Burgenland
Adamovichgasse 3/Objekt 2, 1230 Wien
Tel. (01) 6150727, Fax (01) 6150727-260
E-Mail: wweber@austria-email.at

Steiermark, Kärnten, Osttirol
Doktor-Heschl-Weg 6, 8054 Graz
Tel. (0316) 271869, Fax (0316) 273126
E-Mail: gbretterklieber@austria-email.at

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

Tirol, Vorarlberg
Etrichgasse 24, 6020 Innsbruck
Tel. (0512) 347951, Fax (0512) 393353
E-Mail: hruapp@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
- Emailierter 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	Warmhalteverlust S gemäß EN 12897		Stromverbrauch pro Jahr (kWh/Jahr)	Off-Peak-tauglich oder Smart	Zapfprofil	Energieeffizienzklasse
		in kWh/24h	in Watt				
EKL 080 U	50	1,20	50,0	1.432	N	M	C
EKL 100 U	80	1,25	52,1	1.440	N	M	C
EKL 120 U	100	1,30	54,2	1.336	J	M	C
EKL 150 U	120	1,50	62,5	1.379	J	M	B
EKL 200 U	150	1,70	70,8	1.390	J	M	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
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