


# 1. Elektroboiler - emailliert

## Typ EL/E 200 - 1000 Liter

- Bauart:** Qualitätsstahl S275JR nach EN 10025  
ausgeführt nach EN 12897:2006
- Korrosionsschutz:** doppelt emailliert nach DIN 4753  
Magnesiumanode bietet zusätzlichen Korrosionsschutz
- Isolierung:** 200 - 600 Liter  
50 mm PUR-Hartschaum FCKW-frei mit Skaimantel in der Farbe Grau (RAL 9006)
- 800 - 1000 Liter  
90 mm PUR-Hartschaumschale FCKW-frei mit Polystyrol-Mantel silber  
separat zu bestellen - wird mitgeliefert (Montage bauseits)
- Alternativ: 100, 130 oder 160 mm PU-Weichschaum FCKW-frei  
mit Skaimantel in der Farbe Grau (RAL 9006)  
separat zu bestellen - wird mitgeliefert (Montage bauseits)  
Lieferzeit ca. 3 Wochen
- Elektroheizung:** Flanschheizung bei jedem Speicher möglich  
ab 600 Liter 2 Flansche  
ab 800 Liter ist **unten** ein Zwischenflansch notwendig  
gewünschte kW-Leistung bei Bestellung bitte angeben
- Lieferumfang:** 1 Stk. Thermometer inkl. Tauchhülse Art.Nr. T 80/100 (200 - 600 Liter)  
1 Stk. Thermometer inkl. Tauchhülse Art.Nr. T 80/200 (ab 800 Liter)  
1 Stk. Tauchhülse L = 1000 mm Art.Nr. 11008 (ab 600 Liter)  
1 Stk. Magnesiumanode (ab 600 Liter 2 Stück)  
1 Stk. Elektroheizung nach Wunsch montiert (200 - 500 Liter)
- Prüfungen:** SVGW-Nr.: 1006-5752   
mechanische Festigkeit und Stabilität nach EN 12897

Typ EL/E	Einheit	200	300	400	500	600	800	1000	
Inhalt	l	201	325	426	524	589	830	925	
Ø mit Isolierung	mm	600	650	750	750	750	970	970	
Ø ohne Isolierung	mm	500	550	650	650	650	790	790	
Höhe mit Isolierung	mm	1215	1570	1500	1800	2000	1980	2180	
Kippmass	mm	1355	1700	1680	1950	2140	1990	2190	
Betriebsdruck Wasser	bar	6	6	6	6	6	6	6	
max. Betriebstemperatur	° C	95	95	95	95	95	95	95	
Gewicht	kg	63	87	100	117	130	188	204	
Art.Nr.		16030/ EN	16031/ EN	16032/ EN	16033/ EN	16034/ EF	16035/ EF	16036/ EF	
Isolierung		50 mm PUR-Hartschaum fix eingeschäumt					90 mm PUR-Hartschaumschale		
Gewicht	kg						35	40	
Art.Nr.							16035/ ISF	16036/ ISF	