Ember Kamine | 20 Betriebsanleitung für die Kamine der Serie E

TECHNISCHE DATEN		E11	E14	E15	E16
Technische Daten	Brennstoffart	Brennholz	Brennholz	Brennholz	Brennholz
	Nominale Heizleistung	6,0 kW	6,0 kW	6.0 kW	6,0 kW
	Brennstoffverbrauch	1,71 kg/h	1,71 kg/h	1,76 kg/h	1,71 kg/h
	Wirkungsgrad	> 81%	> 81%	> 80%	> 81%
	Menge an CO bei 13% O ₂	< 1000 mg/m ³	< 1000 mg/m ³	< 1125 mg/m ³	< 1000 mg/m ³
	Feinstaubmenge	< 26 mg/m ³	< 26 mg/m ³	< 23 mg/m ³	< 26 mg/m ³
	Temperatur der Rauchgase	298 ℃	298 ℃	300 °C	298 ℃
	Benötigter Unterdruck	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
	Massenstrom von Rauchgasen	4,9 g/s	4,9 g/s	5,0 g/s	4,9 g/s
	Gewicht in Abhängigkeit von der Ausführung	von 180 bis 200 kg	von 119 bis 185 kg	von 116 bis 198 kg	von 155 bis 180 kg
Raumheiz- leistung nach WSch V 77	Günstige Näherung (in m3)	165	165	165	165
	Weniger günstige Näherung (in m3)	95	95	95	95
	Ungünstige Näherung (in m3)	65	65	65	65
Mindestabstan d von brennbaren Baustoffen	Von hinten (in mm) - A	100	100	130	800
	Seitlich (in mm) - B	100	100	700	800
	Von oben (in mm)				
	Wärmestrahlungsbereich (in mm) - C	800	800	800	800
Anforderunge	DIN EN 13240	✓	✓	✓	✓
	1. und 2. Stufe BlmSchV (Deutschland)	√ / √	1 /	√ / √	√/ ✓
	Art. 15a B-Vg (Österreich)	✓	✓	✓	✓
	Luftreinhalte-Verordnung (Schweiz)	✓	✓	✓	✓