

XRRGI®

6

9

ELEKTRISIERENDE WÄRME

Schalldruck dB(A)	49	49
Abmessung (L x B x H) cm	92 x 64 x 96	92 x 64 x 96
Grundfläche m ²	0,59	0,59
Gewicht kg	440	440
Gewährleistungszeitraum Jahre	5	5
Wartungsintervall Betriebsstunden	10.000	10.000
Brennstoffe: Erdgas (alle Qualitäten), Propan, Butan	ja	ja
Elektrische Leistung (modulierend) kW	2,5–6	4–9
Thermische Leistung kW	8–13,5	14–20
Leistungsaufnahme (Gas) kW	21,4	31
Elektrischer Wirkungsgrad	28 %	29 %
Thermischer Wirkungsgrad (ohne evtl. Brennwertnutzung)	64 %	65 %
Gesamtwirkungsgrad (ohne evtl. Brennwertnutzung)	92 %	94 %
Vorlauftemperatur (konstant) °C	80–85	80–85
Rücklauftemperatur (variabel) °C	5–75	5–75
Maximale Abgastemperatur °C	100	100
Emission	< TA Luft	< ½ TA Luft
Primärenergieeinsparung PEE (EU-Richtlinie, Prüfung nach DIN 4709)	19 %	22 %
Primärenergiefaktor f_p (EnEV 2009, EN15326)	0,58	0,54

Alle Angaben sind Netto-Angaben und das Ergebnis interner Studien. Änderungen vorbehalten.