

SPEICHERFEUERUNG

Gerätetyp SO 400 M A/F

Technische Daten

| Typprüfung erfolgt in Anlehnung an: PN-EN 13229 | | |
|---|----------------------|-----------|
| Parameter | Einheit | Wert |
| Gewicht Feuerraum | kg | 330 |
| Werte bei keramischer Nachheizflasche CMS-25 max./min. (aufgesetzt) | kg | 410 - 250 |
| Feuerraum & CMS-25 | kg | ca. 630 |
| Wirkungsgrad | % | 85 |
| Nennwärmeleistung | kW | 12,5 |
| Heizleistung (bei 12h Speicherdauer) | kW | 1,1-2,1 |
| Brennstoffauflage max. (1 Abbrand) | kg | 8 |
| Brennstoffumsatz | kg/h | 4 |
| Abgasmassenstrom | g/s | 11,5 |
| notwendiger Förderdruck | Pa | 12 |
| Verbrennungsluftanschluss \varnothing | mm | 150 |
| Emission von CO | mg/Nm ³ * | 950 |
| Emission von NO _x | mg/Nm ³ * | 148 |
| Emission von C _n H _m | mg/Nm ³ * | 2 |
| Emission von Staubgehalt | mg/Nm ³ * | 20 |
| Stutztemperatur (vor Nachheizfläche) | °C | 500 |
| Abgastemperatur nach keramischer Nachheizfläche CMS-25 | °C | 190 |
| Wärmeverteilung Heizeinsatz/ Nachheizfläche | % | 30-35/50 |
| Wärmeverteilung Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe) | % | -/15-20 |

*- 13% O₂

Erfüllt Anforderungen/Grenzwert für Österreich, Deutschland, Schweiz

BmSchV St.2,(2015), EN 13229,2002/A1:2005, A2:2006, Umweltzeichen, 15a BVG (2015), LRV
 Schweiz 2011