





48/55/57H

U-Scheibe

Einfachverglasung

hochschiebbar

A⁺

Allgemeine Daten

Zuluft		125 mm
Abgang		200 mm
Maße Ofentür (B x H x T)		48x55x57 cm
Maße Feuerraum (H x B x T)		54x36x53 cm
Gewicht Einsatz		325 kg
Fläche Zuluftgitter		500 cm ²
Fläche Abluftgitter		700 cm ²
Leistungsbereich		4 - 12 kW
Nennwärmeleistung		10 kW
max. Brennstofffüllmenge		3 kg
mittlere Abgastemperatur		250 °C
Abgasvolumenstrom		9,2 g/s
notwendiger Förderdruck		12 Pa
Wirkungsgrad		81 %
Referenzdämmstoff geschlossene Bauweise	Decke/Wände/Boden	16/10/2 cm
Referenzdämmstoff offene Bauweise	Decke/Wände/Boden	12/8/0 cm
Mindestabstand zu brennbaren Stoffen:	Glasscheibe: 800mm; Fußboden: 500mm	

Betrieb mit Speicheraufsatz 152 kg oder 6 Stk. CMS

Nachlegeintervall		4 h
Feuerungsleistung bei angegebenem Nachlegeintervall		5,9 kW*
max. Brennstofffüllmenge		4,8 kg
mittlere Abgastemperatur am Stutzen		350 °C
mittlere Abgastemperatur nach Speicheraufsatz 152 kg		200 °C
Gewicht mit Speicheraufsatz/6 Stk. CMS		475 kg
mindest-wärmeabgebende Oberfläche bei geschlossener Bauweise; Wärmeleitplatte über 1,1 W*m ⁻¹ *K ⁻¹ / Wärmedämmung lt. TROL 2022 inkl. Ergänzung 2023 :		4 m ²

* Leistungsangabe mit max. Holzmenge und einmaligem Nachlegen mit 50% der max. Holzmenge

HINWEIS: Bauweise mit Luftgitter nur bei Betrieb mit Speicheraufsatz 152kg / geschlossene Bauweise bei Betrieb mit NHF

Das Produkt erfüllt die Anforderungen folgender Richtlinien:



Ecodesign



BimSchV2



15a B-VG 2015