



80/54-H2O
Frontscheibe
Einfachverglasung
klappbar

A⁺

Allgemeine Daten

Zuluft		125 mm
Abgang		200 mm
Maße Ofentür (B x H x T)		80x54 cm
Maße Feuerraum (H x B x T)		60x73x30 cm
Gewicht Einsatz		336 kg
Leistungsbereich		6,8 - 20,4 kW
Nennwärmeleistung		14,9 kW
max. Brennstofffüllmenge		5,5 kg
mittlere Abgastemperatur		186 °C
Abgasvolumenstrom		17,2 g/s
notwendiger Förderdruck		12 Pa
Wirkungsgrad		83,9 %
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 Nachheizfläche nicht vorgesehen



DH ME-H2O

Einzelfeuerungsanlage für feste Brennstoffe

KORRESPONDENZADRESSE DES HERSTELLERS:

EM Ofentechnik GmbH
Gewerbepark 21, 4880 St. Georgen im Attergau, Österreich
nd@em-ofentechnik.at - www.em-ofentechnik.at

PRÜFINSTITUT:

Strojirnský zkušební ústav, s.p. (SZU) Engineering Test Institute,
Notified Body no. 1015

Geprüft nach EN13229:2002, EN 13229:2002/A1:2005, EN
13229:2002/A2:2006, gemäß (EU) 2015/1185

BEWERTUNGSSYSTEM:

System 3

PRÜFNUMMER:

30-13943-T

PRÜFUNGSERGEBNISSE:

Nennwärmeleistung:	14,9 kW
Wirkungsgrad:	83,9 %
mittlere Abgastemperatur:	186 °C
CO:	668 mg/Nm ³
NOx:	101 mg/Nm ³
OGC:	35 mg/Nm ³
Staub:	35 mg/Nm ³



Das Produkt erfüllt die Anforderungen folgender Richtlinien:

- Ecodesign
- BimSchV2
- 15a B-VG 2015

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

St. Georgen im Attergau, 20.10.2020


Christian Dürregger