

# Datenblatt – monolith D40

## Leistungsdaten

NW-Leistung, kW	10,1*   2,8**
Wirkungsgrad, %	> 80,0*   > 80,0**
Heizleistung/Std. bei 8 Std. Entladung, kW	2,8**
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	13,0*   15,5**
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	213*   146**
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12
Energieeffizienzklasse	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	37,1
Max. Holzauflagemenge kg/h	4,0

## Rauchrohr

Durchmesser ø in mm	150
Höhe Mitte in cm (Abgang hinten)	136

## Verbrennungsluftstutzen

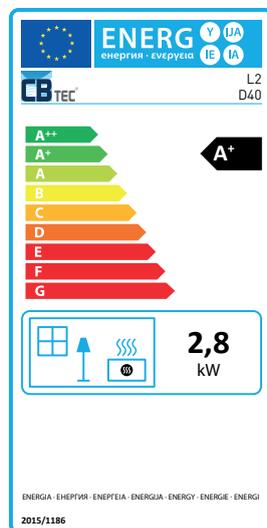
Durchmesser ø in mm	125
---------------------	-----

## Maße | Gewicht

Gesamthöhe in cm	155,00
Gesamtbreite in cm	83,00
Gesamttiefe in cm	47,50
Gewicht in kg (ca.)	773
Max. Scheitholzlänge in cm	25 - 33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	50 x 29 x 48

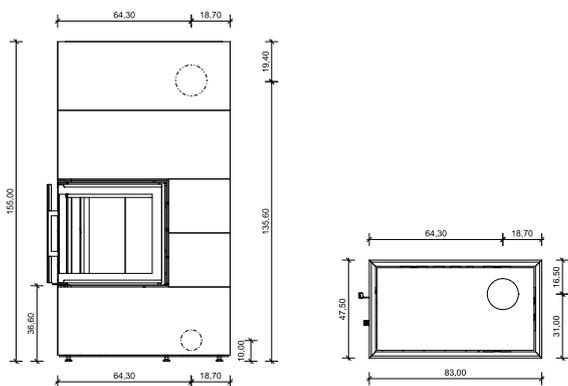
## Prüfungen | Zulassungen

DIBt	-
DIN EN 13229   DIN EN 15250	✓ ✓
1. BlmSchV.   2. BlmSchV.	✓ ✓
Aachener   Münchener   Regensburger	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓
VKF-Nr. (Schweiz)	✓
DIN+	✓

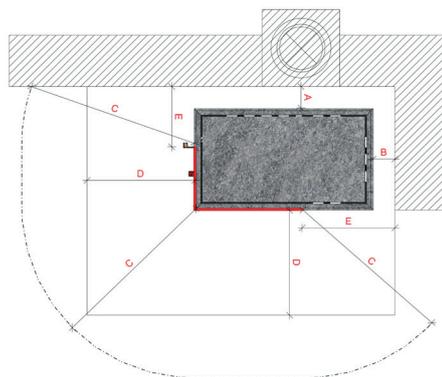


## Maßzeichnungen

Alle Maßangaben sind ca.-Angaben in cm, da aus produktions-technischen Gründen gewisse Toleranzen auftreten können.



## Erforderliche Brandschutzabstände in cm



Hinterere Wand (A)	zu schützen = 15
Seitliche Wand (B)	zu schützen = 15
Strahlung Scheibe (C)	zu schützen = 80
Boden	zu schützen = 0
Decke	zu schützen = 49
Funkenschutz (D)	vor der Tür = 50
Funkenschutz (E)	seitlich/hinten zur Tür = 30

\* Prüfung nach DIN EN 13229.

\*\* Prüfung nach DIN EN 15250.