

Datenblatt – monolith L10

Leistungsdaten

NW-Leistung, kW	7,8
Wirkungsgrad, %	> 80,0
Heizleistung min./max., kW	3,9-10,1
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	6,9
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	229
Mindestförderdruck bei NW, Pa	11
Energieeffizienzklasse	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	27,9
Max. Holzauflagemenge kg/h	2,2

Rauchrohr

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

Verbrennungsluftstutzen*

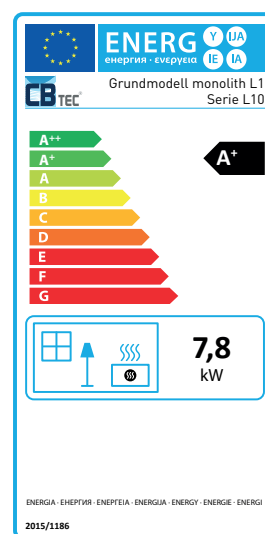
Durchmesser ø in mm	125
---------------------	-----

Maße | Gewicht

Gesamthöhe in cm	171,00
Gesamtbreite in cm	81,20
Gesamttiefe in cm	52,50
Gewicht in kg (ca.)	380
Max. Scheitholzlänge in cm	33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	58 x 31 x 42

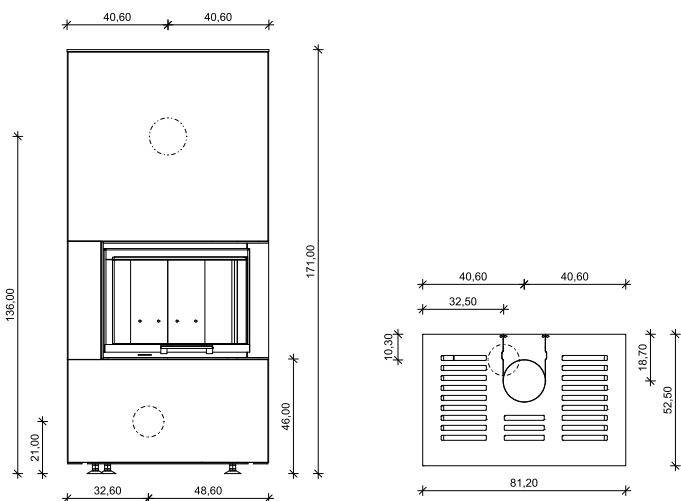
Prüfungen | Zulassungen

DIBt	-
DIN EN 13240 DIN EN 13229	✓ ✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓
Aachener Münchener Regensburger	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓
VKF-Nr. (Schweiz)	-
DIN+	✓



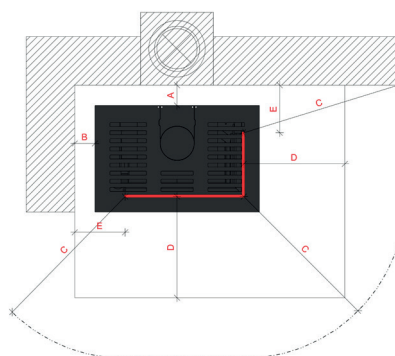
Maßzeichnungen

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



* Die U-/L- und G-Modelle verfügen über einen Anschlussstutzen nach hinten. Von diesem aus kann mittels Verbindungsleitung nach unten oder hinten angeschlossen werden.

Erforderliche Brandschutzabstände in cm



Hinterer Wand (A)	zu schützen = 0
Seitliche Wand (B)	zu schützen = 0
Strahlung Scheibe (C)	zu schützen = 80
Boden	zu schützen = 0
Decke	zu schützen = 70
Funkenschutz (D)	vor der Tür = 50
Funkenschutz (E)	seitlich/hinten zur Tür = 30

Bei einem seitlichen Abgang an einer zu schützenden Wand muss ein Mindestabstand von 10 cm eingehalten werden. Diese Angaben gelten für die Brandschutzabstände in Deutschland. In allen anderen Länder gelten die dort üblichen länderspezifischen Angaben.