

# Datenblatt – neocube S20

## Leistungsdaten

NW-Leistung, kW	5,4
Wirkungsgrad, %	> 80,0
Heizleistung min./max., kW	4,5-7,0
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	5,5
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	260
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12
Energieeffizienzklasse	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	20,1
Max. Holzauflagemenge kg/h	1,6

## Rauchrohr

Durchmesser ø in mm	150
Höhe in cm (Abgang hinten)	135,00

## Verbrennungsluftstutzen

Durchmesser ø in mm	100
---------------------	-----

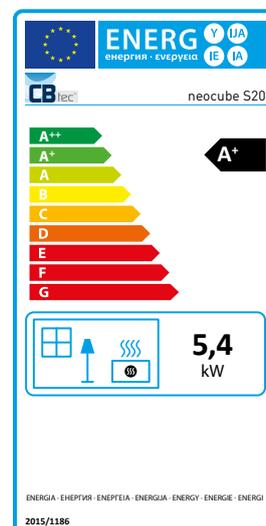
## Maße | Gewicht

Gesamthöhe in cm	150,00
Gesamtbreite in cm	40,00
Gesamttiefe in cm	40,00
Gewicht in kg (ca.)	185
Max. Scheitholzlänge in cm	33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	39 x 39 x 50



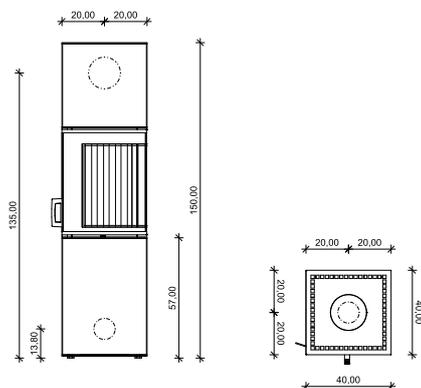
## Prüfungen | Zulassungen

DIN EN 13240	✓
DIN EN 13229	-
DIBT	✓
1. BlmSchV.	✓
2. BlmSchV.	✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓
DIN+	✓

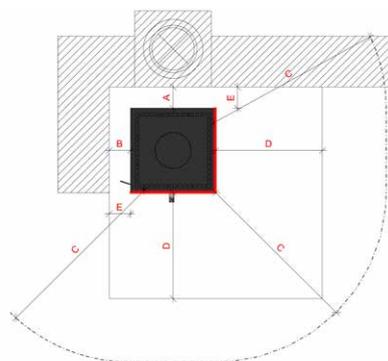


## Maßzeichnungen

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 = 20*, nicht zu schützen = 10**
Seitliche Wand (B)	zu schützen = 25*, nicht zu schützen = 15**
Strahlung Scheibe (C)	zu schützen = 80, nicht zu schützen = 80
Funkenschutz (D)	vor der Tür = 50
Funkenschutz (E)	seitlich/hinten zur Tür = 30

Hinweis zu seitliche / hintere Wand (A,B):  
 \* zu schützen: Der Wert gilt für eine Wand mit Einfluss der Strahlung der Scheibe zur Seite / nach hinten.  
 \*\* nicht zu schützen: Der Wert gilt für eine Wand ohne Einfluss der Strahlung der Scheibe zur Seite / nach hinten.

Diese Angaben gelten für die Brandschutzabstände in Deutschland.  
 In allen anderen Länder gelten die dort üblichen länderspezifischen Angaben.