

Datenblatt – neocube S20XL

Leistungsdaten

NW-Leistung, kW	5,4
Wirkungsgrad, %	81
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	5,8
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	260
Feinstaub, mg/m ³	32,5
NO _x , mg/m ³	109,4
Co ₂ , mg/m ³ in %	926,2 0,07
OGC, mg/m ³	59,7
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12
Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzindex EEI	109,9
Verbrennungsluftbedarf, m ³ /h	15,7
Max. Holzauflagemenge kg/h	1,6

Prüfungen | Zulassungen

DIN EN 16510-2-1	✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓
Aachener Münchener Regensburger	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓
DIN+	✓

Maße | Gewicht

Gesamthöhe in cm	165,00
Gesamtbreite in cm	40,00
Gesamttiefe in cm	40,00
Gewicht in kg (ca.)	155
Max. Scheitholzlänge in cm	33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	39 x 39 x 50

Rauchrohr

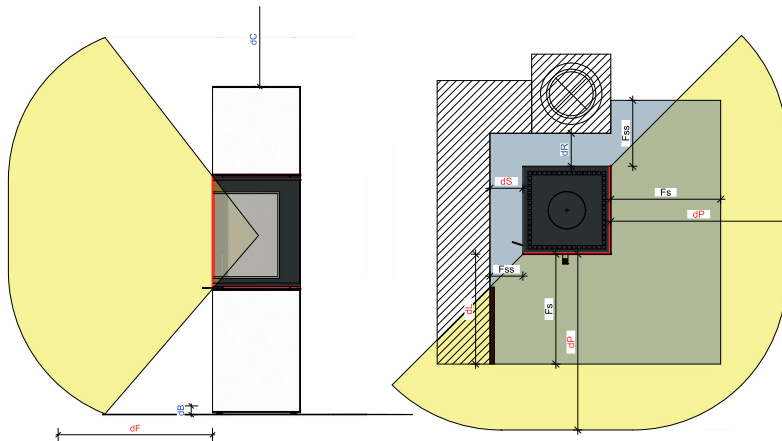
Durchmesser ø in mm	150
Höhe Mitte in cm (Abgang hinten)	135,00

Verbrennungsluftstutzen

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

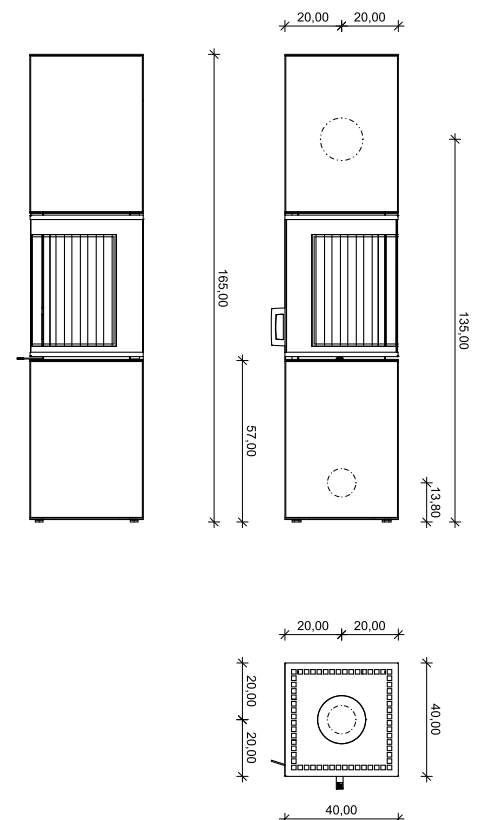


Mindestabstände von zu schützenden / brennbaren Bauteilen



Zur Seitenwand ohne Scheibenstrahlung d _S mm	150
Zur Seitenwand mit Scheibenstrahlung d _S mm	250
Zur Rückwand ohne Scheibenstrahlung d _R mm	100
Zur Rückwand mit Scheibenstrahlung d _R mm	200
Zum Aufstellboden d _G mm	0
Feuerstättenkante zum Boden d _F mm	0
Zur Decke / Zwischendecke d _C mm	750
Strahlungsbereich vor Front-/Seitenscheibe d _P mm	800
Strahlungsbereich zur Seitenwand d _L mm	0
Klassifizierung Typ BE (raumluftabhängig) / Typ CA (raumluftunabhängig)	CA

Maßzeichnung



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

ca. Angaben in cm. Diese Angaben gelten für die Brandschutzabstände in Deutschland. In allen anderen Ländern gelten die dort üblichen länderspezifischen Angaben.