

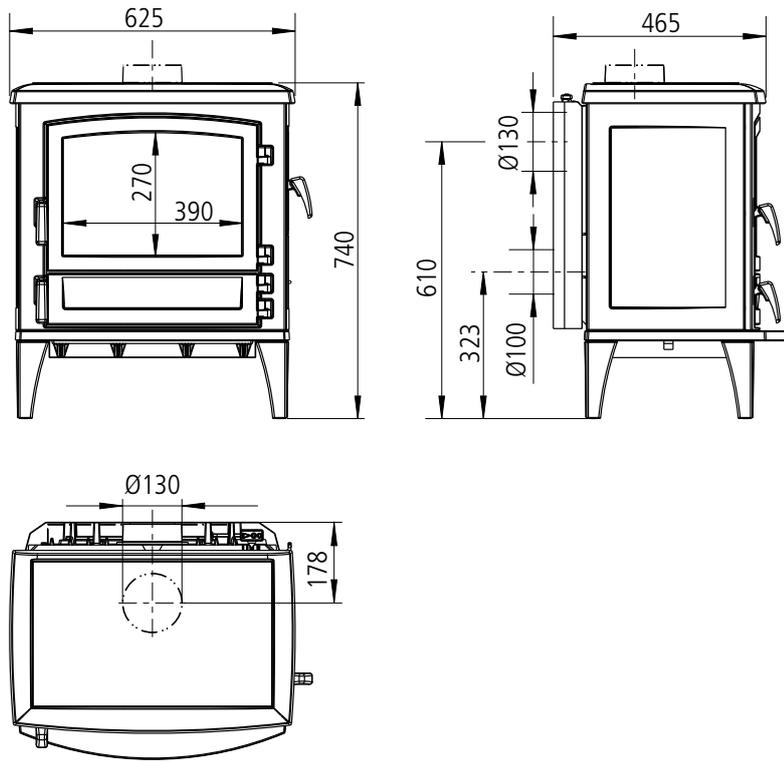
ARUBA

Guss-Kaminofen

Kaminofen Typ ARUBA,		
Zulassungsgrundlage, bauaufsichtliche Verwendbarkeit		CE-Kennzeichnung gem. DIN EN 13240
CO bezogen auf 13% O ₂	[mg/m ³ _N]	< 1250
Staub-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	[mg/m ³ _N]	< 40
C _n H _m bezogen auf 13% O ₂	[mg/m ³ _N]	< 120
NO _x bezogen auf 13% O ₂	[mg/m ³ _N]	< 200
Wirkungsgrad	[%]	> 80
I. Betrieb bei Nennwärmeleistung		
Daten für die Schornsteinbemessung nach DIN EN 13384 Teil 1 und Teil 2 ¹⁾		
Nennwärmeleistung, Q _N	[kW]	9,0
Abgasstutztemperatur	[°C]	247
Abgasmassenstrom	[g/s]	9,8
Mindest- / Maximalförderdruck ²⁾	[Pa]	12 bis 20
Verbrennungsluftbedarf	[m ³ /h]	35
Brennstoffe		
verwendbare Brennstoffe		Scheitholz und Holzbriketts
Brennstoff-Füllmenge bei Scheitholz	[kg]	2,4
Brennstoffdurchsatz bei Scheitholz	[kg/h]	2,6
Brennstoff-Füllmenge bei Holzbriketts	[kg]	2,2
Brennstoffdurchsatz bei Holzbriketts	[kg/h]	2,3
II. Abmessungen, Massen und sonstiges		
Max. Holzscheitlänge	[cm]	33
Masse Kaminofen mit Ausmauerung	ca.[kg]	164

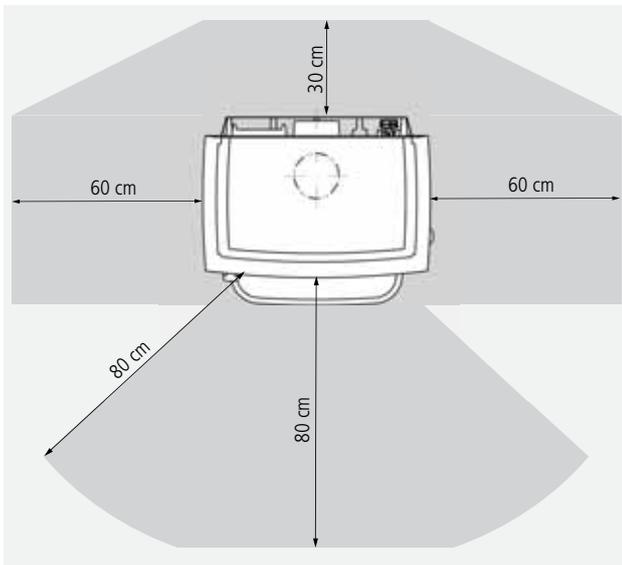
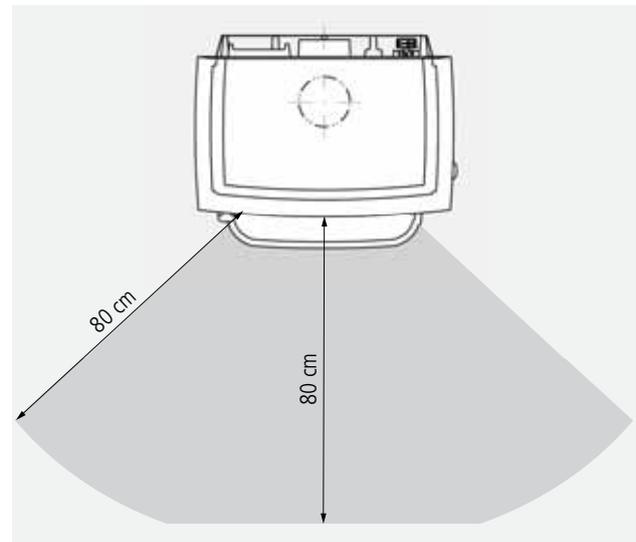
1) Der Kaminofen wurde mit einer Abgasrohrverbindung mit einer gestreckten Länge von 80 cm geprüft.

2) Für einen optimalen Wirkungsgrad sollte dieser Wert nicht überschritten werden.

ARUBA

Sicherheitsabstände

zu temperaturempfindlichen und brennbaren Materialien

**Schutz im Strahlungsbereich der Sichtscheibe****Fußbodenschutz**

im Bereich der Feuerraumöffnung

