


Maße:	Höhe 178 cm, Durchmesser 40 cm
Gewicht:	ca. 300 kg
Durchmesser Rauchrohr:	15 cm
Lichte Öffnung Feuertür:	36 x 20 cm
Brennstoff:	Holz
Aufheizzeit:	ca. 40 min
Speichervermögen:	ca. 10 Stunden
Heizleistung:	5,3 kW
Oberflächentemperatur:	max. 80°C
Wirkungsgrad:	80 %
Abgastemperatur:	233 °C
Abgasmassenstrom:	5,8 g/s
Förderdruck:	12 Pa
CO-Gehalt:	875 mg/m ³
Staub-Gehalt:	28 mg/m ³
NO _x -Gehalt:	127 mg/m ³
OGC-Gehalt:	58 mg/m ³

	scherer design Stadler Str. 2, DE-86932 Stoffen	
	17	NB 1625
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwassererwärmung		
Produkttyp: Colonna		
Brandsicherheit	erfüllt	
- Brandverhalten	A1	
- Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen:		
Boden:	0 mm	
Hinten / Seite / Decke:	200 / 200 / --- mm	
Im Strahlungsbereich der Sichtfenstertür:	1000 mm	
Im Strahlungsbereich der seitlichen Sichtfenster:	--- mm	
Emissionen von Verbrennungsprodukten bez. auf 13% O ₂ :		
Mittlerer CO-Gehalt	0,07 %	
Staub-Gehalt	28 mg/m ³	
Mittlerer NO _x -Gehalt	127 mg/m ³	
Mittlerer OGC-Gehalt	58 mg/m ³	
- Abgastemperatur	233 °C	
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Wärmeleistung/ Energieeffizienz	erfüllt	
- Wirkungsgrad	80 %	
- Nennwärmeleistung	5,3 kW	
- Raumwärmeleistung	5,5 kW	
Empfohlene Brennstoffe: Ausschließlich Scheitholz		
Die Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig.		
Die Feuerstätte ist für Zeitbrand geeignet.		
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung!		