

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Wesentliche Merkmale	Leistung	
Brandsicherheit	Erfüllt	
Brandverhalten	A1	
<u>Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen</u>		
Anordnung der Feuerstätte in der Prüfecke	90°	
Boden	mm:	0
Hinten / Seite (Korpusbereich *) / Seite (ab Feuerstättenfront **) / Decke	mm:	100 / 100 / 500 / 1250
Im Strahlungsbereich der Sichtfenstertür	mm:	1400
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
Emissionen von Verbrennungsprodukten bez. auf 13 % O₂		
mit dem Prüfbrennstoff	Scheitholz CO [0,07%]	
Mittlerer CO-Gehalt	mg/m ³ :	875
Staub-Gehalt	mg/m ³ :	25
Mittlerer NO _x -Gehalt	mg/m ³ :	95
Mittlerer OGC-Gehalt	mg/m ³ :	84
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
Elektrische Sicherheit	npd	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	npd	
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug)	Erfüllt	
Wärmeleistung/Energieeffizienz	Erfüllt	
Nennwärmeleistung nach Angabe des Herstellers	kW	6,7
Gesamtwärmeleistung (Prüfergebnis)	kW	6,7
Raumwärmeleistung (Prüfergebnis)	kW	6,7
Wirkungsgrad	η [%]	77
Abgastemperatur	T [°C]	308
<u>Wertetripel zur Berechnung des Schornsteins nach DIN EN 13384-1 und 13384-2</u>		
Abgasmassenstrom bezogen auf NWL	m [g/s]	5,9
Abgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	t [°C]	369
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	p [Pa]	12
Feuerstätten-Betriebsart	Zeitbrand	
Die Mehrfachbelegung des Schornsteins im Zeitbrand ist zulässig.		
Anmerkungen:		
*) im Bereich des Feuerstätte bis zur Feuerstättenfront		
**) zusätzliche seitliche Prüfwand ab der Feuerstättenfront		
Installation gemäß Anlage 1 zu Prüfbericht Nr. RRF - 40 17 4648		

