

- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach den Landesbauordnungen, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Anerkannte Prüfstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ Anerkannte DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139
- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz, notified body number: 1625

Anlage a
Prüfbericht Nr. RRF - 40 11 2559

Prüfergebnisse und Wertetripel zur Berechnung des Schornsteins
nach DIN EN 13384-1 und 13384-2 „Abgasanlagen – Wärme- und strömungstechnische
Berechnungsverfahren – Teil 1 und Teil 2: Abgasanlagen mit einer bzw. mehreren Feuerstätte/n“
für die Raumheizer Contura 750A, Contura 750 und Contura 780
der Firma NIBE AB
Box 134, 28523 Markaryd, Schweden

<u>Ergebnis aus den Prüfungen 1-3 bei NWL mit dem Prüfbrennstoff</u>		Scheitholz	Braunkohlenbriketts
Nennwärmeleistung nach Angabe des Herstellers	kW	5,0	---
Gesamtwärmeleistung	kW	5,3	---
Raumwärmeleistung	kW	5,3	---
Wasserwärmeleistung	kW	---	---
Wirkungsgrad	%	80,4	---
Abgastemperatur ta-tr	K	250	---
Mittlerer CO-Gehalt der Abgase bezogen auf 13 % O ₂	%	0,10	---
Mittlerer CO-Gehalt der Abgase bezogen auf 13 % O ₂	mg/Nm ³	1250	---
Staub bezogen auf 13% O ₂	mg/Nm ³	23	---
Betriebsweise geschlossen			
Abgasmassenstrom bezogen auf NWL	\dot{m} (g/s)	4,3	---
Abgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	t (°C)	315	---
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	p (Pa)	12	---
Betriebsweise geöffnet			
Abgasmassenstrom bezogen auf NWL	\dot{m} (g/s)	---	---
Abgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	t (°C)	---	---
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	p (Pa)	---	---

<u>Abstand zu brennbaren Bauteilen</u>		
Am Prüfboden	cm	---
An hinterer Prüfwand	cm	10
An seitlicher Prüfwand	cm	40
Im Strahlungsbereich der Sichtfensterscheibe	cm	80
Im Strahlungsbereich der Seitenscheiben	cm	40

Anmerkungen: keine

