

NSHF = Nachschalheizfläche S = Gerät mit geringer Leistung zusätzlich geprüft		Varia 2Lh-51 / 2Rh-51	Varia 2Lh-57 / 2Rh-57	Varia 2Lh-51 / 2Rh-51 S	Varia 2Lh-57 / 2Rh-57 S	Varia 2Lh-51 / 2Rh-51 NSHF	Varia 2Lh-57 / 2Rh-57 NSHF
Allgemeine Daten	Energieeffizienz-Klasse	A+	A+	A	A	A+	A+
	Nennwärmeleistung (geschl.) kW	11,0	11,0	7,0	7,0	12,0	12,0
	Wärmeleistungsbereich kW	7,7-14,3	7,7-14,3	4,9-9,1	4,9-9,1	8,4-15,6	8,4-15,6
	Wirkungsgrad %	80	80	> 78	> 78	80	80
	empf. Schornsteindurchmesser in mm	200	200	200	200	200	200
	Abgasanschluss Ø mm	200	200	200	200	200	200
	möglicher Abgasanschluss Ø mm	180	180	180	180	180	180
	Gewicht (ca.) kg	257	277	257	277	257	277
Prüfungen und Werte	Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (mit WLM) cm <sup>2</sup>	700	700	700	700	-	-
	Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (ohne WLM) cm <sup>2</sup>	1250/1500	1250/1500	750/900	750/900	1280/1540	1280/1540
	nicht selbstschließende Feuerraumtür (Bauart A)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	selbstschließende Feuerraumtür (Bauart A1)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Betrieb bei offener Feuerraumtür	✓	✓	-	-	-	-
Betrieb bei offenem Feuerraum (Mehrfach- belegung <b>nicht</b> zulässig)	BlmSCHV. 2.Stufe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	15a B-VG	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	Abgasmassenstrom g/s	21,2	21,2	-	-	-	-
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	270	270	-	-	-	-
	Abgastemperatur hinter der NSHF °C	-	-	-	-	-	-
Betrieb bei geschlossenem Feuerraum (Mehrfach- belegung zulässig)	Verbrennungsluftbedarf m <sup>3</sup> /h	176,1	176,1	-	-	-	-
	Erf. Förderdruck Pa	14	14	-	-	-	-
	Abgasmassenstrom g/s	9,6	9,6	7,7	7,7	10,0	10,0
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	330	330	245	245	350 218 hinter NSHF	350 218 hinter NSHF
	Erf. Förderdruck Pa	12	12	12	12	12	12
Abstände – Heizkammer	CO <sub>2</sub> %	10,0	10,0	8,3	8,3	10,0	10,0
	Erf. Durchmesser nach M-FeuVo cm	15	15	15	15	15	15
Wärme- dämmung (Beispiel Steinwollmatten nach AGI-132 Q)	Verbrennungsluftbedarf m <sup>3</sup> /h	36,5	36,5	26,4	26,4	33,8	33,8
	zur Heizkammerwand in cm	12	12	8	8	13	13
	zum Aufstellboden in cm	0	0	0	0	0	0
	Aufstellboden in cm	0	0	0	0	0	0
Ersatz- dämmstoff Calcium- silicat****	Anbauwand in cm	6	6	13	13	6	6
	Seitenwand in cm	6	6	11	11	6	6
	Decke in cm	-	-	-	-	-	-
Wärme- verteilung	Vormauerung bei zu schützender Wand in cm	10	10	10	10	10	10
	Konvektion %	53	53	53	53	53	53
	Sichtscheibe %	47	47	47	47	47	47
Zubehör	H <sub>2</sub> O %	0	0	0	0	0	0
	SVS-Stutzen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Anschlussstutzen rechteckig auf rund	-	-	-	-	-	-
	Tragrahmen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sondertragrahmen T3S	-	-	-	-	-	-
	Sesam	✓**	✓**	✓**	✓**	✓**	✓**
Kompatibilität mit	Sesam-2 (PremiumEdition)	-	-	-	-	-	-
	S-Airbox	✓	✓	✓	✓	-	-
	S-Vent	✓	✓	✓	✓	-	-
	S-Thermatik NEO	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S-Kamatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S-Kamatik-2 (PremiumEdition)	-	-	-	-	-	-
	S-Kamatik Plus	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S-Kamatik Pro II	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Theribox schmal	✓	✓	✓	✓	-	-
	Theribox breit	✓	✓	✓	✓	-	-
	Helix 400	-	-	-	-	-	-
	Helix 460	XL	XL	M	M	-	-
	Aquabox klein	-	-	-	-	-	-
	Aquabox groß	✓	✓	✓	✓	-	-
eboris-akku	✓	✓	✓	✓	-	-	
Aufsatzaggregat	✓	✓	✓	✓	-	-	



Die Angabe der Öffnungsgrößen für Konvektionsluft gilt für Luftgeschwindigkeiten von 0,75m/s in Heizkaminen (Warmluftanlagen oder Flächenheizungen). Sofern eine Kombination aus Heizkamin und geschlossener Anlage (Hypokauste) erstellt wird, ergeben sich kleinere Öffnungen für Zu- und Umluft, da die Energieabgabe über die Heizkammerflächen berücksichtigt werden sollte.

\* erfüllt 15a 2015 nur mit AT-Aufsatz, Achtung: Abgasanschlusshöhe +160mm

\*\* bauliche Änderung notwendig, erschwerte Reinigung

\*\*\* auf Anfrage

\*\*\*\* Beispiel SILCA 250KM: zugelassener Ersatzdämmstoff nach DIBt Nr. Z-43.14-117 und CE 0432-CPD-420002242/2-6