

NSHF = Nachschaltheizfläche S = Gerät mit geringer Leistung zusätzlich geprüft		Varia Bh	Varia Bh S	Varia Bh RLU
Allgemeine Daten	Energieeffizienz-Klasse	A	A	A
	Nennwärmeleistung (geschl.) kW	10,4	9,0	10,4
	Wärmeleistungsbereich kW	7,3-13,5	6,3-11,7	7,3-13,5
	Wirkungsgrad %	> 78	> 78	> 78
	empf. Schornsteindurchmesser in mm	250	250	250
	Abgasanschluss Ø mm	250	250	250
	möglicher Abgasanschluss Ø mm	200	200	200
	Gewicht (ca.) kg	350	350	350
	Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (mit WLM) cm ²	700	700	700
Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (ohne WLM) cm ²	1270/1520	1270/1520	1270/1520	
Prüfungen und Werte	nicht selbstschließende Feuerraumtür (Bauart A)	✓	✓	-
	selbstschließende Feuerraumtür (Bauart A1)	✓	✓	✓
	Betrieb bei offener Feuerraumtür	-	-	-
	BlmSCHV. 2.Stufe	✓	✓	✓
	15a B-VG	✓*	✓*	✓*
Betrieb bei offenem Feuerraum (Mehrfach- belegung nicht zulässig)	Abgasmassenstrom g/s	-	-	-
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	-	-	-
	Abgastemperatur hinter der NSHF °C	-	-	-
	Verbrennungsluftbedarf m ³ /h	-	-	-
	Erf. Förderdruck Pa	-	-	-
Betrieb bei geschlossenem Feuerraum (Mehrfach- belegung zulässig)	Abgasmassenstrom g/s	9,5	8,5	9,5
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	311	278	311
	Erf. Förderdruck Pa	12	12	12
	CO ₂ %	10,3	9,7	10,3
	Erf. Durchmesser nach M-FeuVo cm	15	15	-
Verbrennungsluftbedarf m ³ /h	31,4	28,7	22,4	
Abstände – Heizkammer	zur Heizkammerwand in cm	6	6	6
	zum Aufstellboden in cm	0	0	0
Wärme- dämmung (Beispiel Steinwollmatten nach AGI-132 Q)	Aufstellboden in cm	0	0	0
	Anbauwand in cm	13	13	13
	Seitenwand in cm	8	8	8
	Decke in cm	-	-	-
Vormauerung bei zu schützender Wand in cm	10	10	10	
Ersatz- dämmstoff Calcium- silicat****	Aufstellboden in cm	0	0	0
	Anbauwand in cm	10	10	10
	Seitenwand in cm	6	6	6
	Decke in cm	-	-	-
Wärme- verteilung	Konvektion %	53	53	53
	Sichtscheibe %	47	47	47
	H ₂ O %	0	0	0
Zubehör	SVS-Stützen	-	-	-
	Anschlussstutzen rechteckig auf rund	✓	✓	✓
	Tragrahmen	✓	✓	✓
	Sondertragrahmen T3S	-	-	-
	Sesam	✓	✓	✓
Sesam-2 (PremiumEdition)	-	-	-	
Kompatibilität mit	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	-
	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