

NSHF = Nachschaltheizfläche S = Gerät mit geringer Leistung zusätzlich geprüft		Varia FD H ₂ O	Varia FD H ₂ O (Export)	Varia FD H ₂ O (Export)
Allgemeine Daten	Energieeffizienz-Klasse	A+	A+	A+
	Nennwärmeleistung (geschl.) kW	10,0 🔥 6,4	15,0 🔥 9,4	21,0 🔥 9,7
	Wärmeleistungsbereich kW	7,0-13,0	10,5-19,5	14,7-21,2
	Wirkungsgrad %	> 80	85	> 85
	empf. Schornsteindurchmesser in mm	200	200	200
	Abgasanschluss Ø mm	200	200	200
	möglicher Abgasanschluss Ø mm	-	-	-
	Gewicht (ca.) kg	352	352	352
	Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (mit WLM) cm ²	-	-	-
Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (ohne WLM) cm ²	210/250	210/250	210/250	
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	14,3	14,7	17,0
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	202	217	226
	Erf. Förderdruck Pa	12	11	13
	CO ₂ %	6,2	8,5	9,8
	Erf. Durchmesser nach M-FeuVo cm	15	15	15
Abstände – Heizkammer	Verbrennungsluftbedarf m ³ /h	47,6	50,6	60,8
	zur Heizkammerwand in cm	6	6	6
Wärme- dämmung (Beispiel Steinwollmatten nach AGI-132 Q)	zum Aufstellboden in cm	0	0	0
	Aufstellboden in cm	0	0	0
	Anbauwand in cm	0	0	0
	Seitenwand in cm	12	12	12
	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	-	-	-
	Seitenwand in cm	9	9	9
	Decke in cm	-	-	-
Wärme- verteilung	Konvektion %	3	4	4
	Sichtscheibe %	33	33	33
	H ₂ O %	64	63	63
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	-	-	-
	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