



NSHF = Nachschaltheizfläche S = Gerät mit geringer Leistung zusätzlich geprüft		Varia 2L-55h/ 2R-55h H ₂ O	Varia 2L-55h/ 2R-55h H ₂ O (Export)
Allgemeine Daten	Energieeffizienz-Klasse	A+	A+
	Nennwärmeleistung (geschl.) kW	7,0  4,2	12,0  7,2
	Wärmeleistungsbereich kW	4,9-9,1	8,4-15,6
	Wirkungsgrad %	> 85	> 80
	empf. Schornsteindurchmesser in mm	180	180
	Abgasanschluss Ø mm	180	180
	möglicher Abgasanschluss Ø mm	-	-
	Gewicht (ca.) kg	384	384
	Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (mit WLM) cm ²	-	-
Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft (ohne WLM) cm ²	250/300	250/300	
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	7,4	11,0
	Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)	230	235
	Erf. Förderdruck Pa	12	12
	CO ₂ %	7,9	8,5
	Erf. Durchmesser nach M-FeuVo cm	15	15
Verbrennungsluftbedarf m ³ /h	25,3	40,5	
Abstände – Heizkammer	zur Heizkammerwand in cm	3	3
	zum Aufstellboden in cm	0	0
Wärme- dämmung (Beispiel Steinwollmatten nach AGI-132 Q)	Aufstellboden in cm	0	0
	Anbauwand in cm	5	5
	Seitenwand in cm	5	5
	Decke in cm	-	-
	Vormauerung bei zu schützender Wand in cm	10	10
Ersatz- dämmstoff Calcium- silicat****	Aufstellboden in cm	0	0
	Anbauwand in cm	4	4
	Seitenwand in cm	4	4
	Decke in cm	-	-
Wärme- verteilung	Konvektion %	13	13
	Sichtscheibe %	27	27
	H ₂ O %	60	60
Zubehör	SVS-Stutzen	✓	✓
	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