

SH 11 T

Datenblatt

Details

- Manuelle Verbrennungsluftregelung
- Brennraum-Auskleidung mit Katalysator-Deckenstein
- Tausch der Innenauskleidung durch die Fülltür
- Für Mehrfachbelegung am Schornstein geeignet

Technische Daten

	Nennwärmeleistung inkl. NHK	11 kW
	Wärmeleistungsbereich	4,3-12,7kW
۰	Wirkungsgrad	>80%
٠	Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA® 250KM)	60 mm
	Verbrennungsluftstutzen	Ø125 mm
۰	max. Scheitholzlänge	45 cm
٠	Gewicht inkl. Schamotte	275 kg
۰	Wärmeabgabe: über die Sichtscheibe	10 %
۰	Wärmeabgabe: konvektive Leistung	90%
	Verbrennungsluftbedarf	46,6 m ³ /h



Wertetripel bei NWL

۰	Abgasmassenstrom	10,4 g/s
٠	Abgastemperatur hinter der Nachschaltfläche	270°C
	erforderlicher Förderdruck	12 Pa

Wertetripel zur Berechnung der keramischen Züge (Brennstoff Holz)

۰	Feuerungsleistung	15,1kW
۰	Abgasmassenstrom	15,2 kW
٠	Abgastemperatur vor der Nachschaltfläche	493°C
٠	erforderlicher Förderdruck am Abgasstutzen	15 Pa
۰	Verbrennungsluftbedarf	35,3 m ³ /h



Standard



Türanschlag

rechts



verglasung





stutzen

Zubehör





Wassertechnik













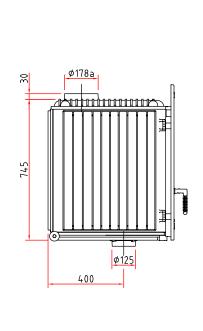


SH 11 T

Maßzeichnungen

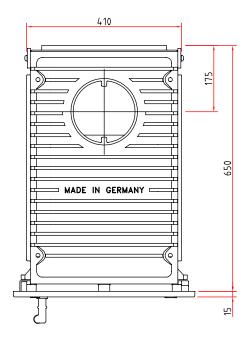
480

Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20

Draufsicht M 1:10



Abbildungen ähnlich. Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Farbliche und technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 07/2018

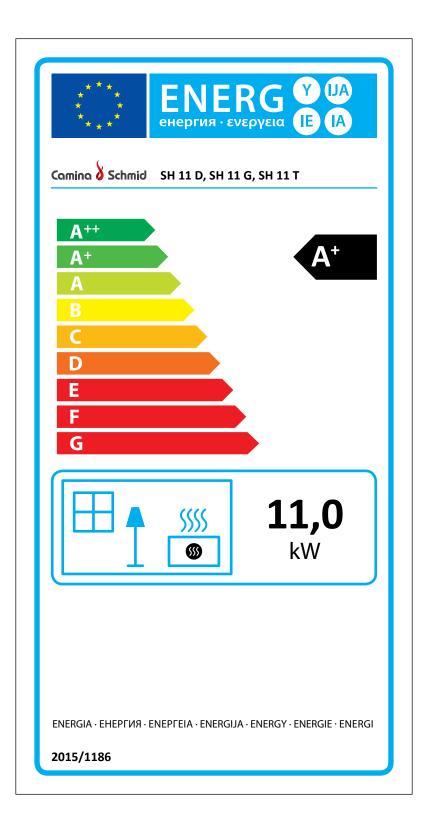


Produktdatenblatt

Verordnung (EU) 2015/1186 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

	SH 11 D, SH 11 G, SH 11 T					
Name des Lieferanten:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG					
Modellkennung des Lieferanten:	SH 11 D, SH 11 G, SH 11 T					
Energieeffizienzklasse:	A+					
Direkte Wärmeleistung (kW):	11,0					
Indirekte Wärmeleistung (kW):	-					
Energieeffizienzindex (EEI):	109,5					
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung (%):	82,4					
Hinweise zu besonderen Vorkehrungen, Installation oder Wartung:	Bitte beachten Sie die Hinweise in den Montage- und Betriebsanleitungen!					

Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 11/2021





Technische Dokumentation für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe

Verordnung (EU) 2015/1185 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

Name und Anschrift des Herstellers: Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG

Modellkennung: SH 11 T Gleichwertige Modelle: –

Prüfberichte: RRF - 29 07 1559-1

Harmonisierte Normen: EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 Andere angewendete Normen oder technische Spezifikationen: –

Indirekte Heizfunktion (ja/nein): nein Direkte Wärmeleistung: 11,0 kW Indirekte Wärmeleistung: –

Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad ns 5 %: 65

Energieeffizienzindex (EEI): 109,5

	Brennstoff gee	Sonstige(r)	ŋ _s [x%]	Emissionen bei Nennwärmeleistung (*)				Emissionen bei Mindestwärmeleistung (*) (**)			
Brennstoff		geeignete(r) Brennstoff(e)		PM	OGC	СО	NO _x	PM	OGC	СО	NO _x
	(Diciniston(c)		[x] mg/Nm³ (13 % O ₂)			[x] mg/Nm³ (13 % O ₂)				
Scheitholz, Feuchtigkeits- gehalt ≤ 25 %	ja	nein	75	40	120	1500	200	-	_	-	_
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	nein	nein	_	_	_	_	_	-	_	-	_
Sonstige holzartige Bio- masse	nein	nein	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein	_	_	_	_	_	_	_	-	_
Steinkohlenkoks	nein	nein	_	_	-	-	_	-	-	-	-
Schwelkoks	nein	nein	_	_	-	-	_	-	-	-	-
Bituminöse Kohle	nein	nein	-	_	-	-	-	-	-	-	-
Braunkohlebriketts	nein	nein	-	_	_	_	_	_	-	_	-
Torfbriketts	nein	nein	-	_	_	_	_	_	-	_	_
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein	_	_	-	_	_	-	_	-	_
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein	_	_	_	_	_	_	-	-	_
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein	_	_	_	_	_	-	_	_	_
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brenn- stoffen	nein	nein	_	_	_	_	_	_	_	_	_

(*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NO $_{\rm x}$ = Stickoxide (**) Nur bei Anwendung der Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) erforderlich.



Technische Dokumentation für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe

Verordnung (EU) 2015/1185 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

Wärmeleistung		Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle	
 Nennwärmeleistung P_{nom} 	11,0 kW	(bitte eine Möglichkeit auswählen)	
 Mindestwärmeleistung P_{min} 	_	 Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle 	ja
Hilfsstromverbrauch		 Zwei oder mehrere Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle 	nein
 Bei Nennwärmeleistung el_{max} Bei Mindestwärmeleistung el_{min} 		 Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats 	nein
 Im Bereitschaftszustand el_{sB} 	_	 mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle 	nein
		 mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung 	nein
Brennstoff-Wirkungsgrad (auf Grundlage des Heizwertes (NCV))		 mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung 	nein
 Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung, ŋ_{th,nom} 	82,2 %		
* Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung, $\eta_{\mbox{\tiny thmin}}$	_	Sonstige Regelungen (Mehrfachnennung möglich)	
		 Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung 	nein
Leistungsbedarf der Pilotflamme • Leistungsbedarf der Pilotflamme		 Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster 	nein
(soweit vorhanden), P _{pilot}	_	Mit Fernbedienungsoption	nein

Besondere Vorkehrungen bei Zusammenbau, Installation oder Wartung

Bitte beachten Sie die Hinweise in den Betriebs- und Montageanleitungen!

Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 01/2022