Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) 2015/1186

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	**Thermia**
Modellkennung	**A15-495T2.R00**
Energieeffizienzklasse	**A+**
Direkte Wärmeleistung	**7,0 kW**
Indirekte Wärmeleistung	**- kW**
Energieeffizienzindex	**107**
Brennstoff-Energieeffizienz (bei Nennwärmeleistung)	**80,4 %**
Brennstoff-Energieeffizienz (bei Mindestlast)	**- %**
Besondere Vorkehrungen	**-**

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 17/10/2013

EPREL-Eintragungsnummer 2124841

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2124841

Lieferant: Thermia d.o.o. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Public

Website:

E-Mail-Adresse: info@thermia.hr

Telefonnummer: 031634123

Anschrift:
Industrijska zona Janjevci 17
Kroatien

Technical parameters for solid fuel local space heaters REGULATION (EU) 2015/1186
Information requirements for solid fuel local space heaters REGULATION (EU) 2015/1185
Teschnische Parameter für Einzelraumheizgerate für teste Brennstoffe VERORDNUNG (EU) 2015/1186
Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff- Einzelraumheizgeräten VERORDNUNG (EU) 2015/1185

Model identifier(s) / Modellkennung(en) :	XENA SCHWARZ - A15-495T2.R00
Indirec t heating functionality/ Indirekte Heizfunktion:	No / Nein
Direct heat output/ Direkte Warmeleistung:	7,0kW
Indirec t heat output/ Indirekte Warmeleistung:	---

Fuel/ Brennstoff:	Preferred fuel/ Bevorzugter Brennstoff :	Other suitable fuel/ Sonstige geeignete Brennstoff:	η_s [%]:	Space heating emissions at nominal heat output/ Raumheizungs-Emissionen bei Nennwarmeleistung:				Space heating emissions at minimum heat output/ Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwarmeleistung:			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				mg/m^3 (13 % 02)				mg/m^3 (13 % 02)			
Wood fogs with moisture content ≤25%/ Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤25%:	Yes / Ja	No / Nein	70	39	75	1074	80	47	92	1579	119
Compressed wood with moisture content ≤ 12 % Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 12 %:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Other woody biomass/ Sonstige Holzartige Biomasse:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Non-woody biomass/ Nicht-holzartige Biomasse :	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Anthracite and dry steam coal/ Anthrazit und Trockendampfkohle:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Hard coke / Steinkohlenkoks:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Low temperature coke/ Schwelkoks:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Bituminous coal/ Bituminöse Kohle:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Lignite briquettes/ Braunkohlenbriketts:	No / Nein	Yes / Ja	70	36	82	1014	147	22	50	843	90
Peat briquettes/ Torfbriketts:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuel/ Brennstoff:	Preferred fuel/ Bevorzugter Brennstoff :	Other suitable fuel/ Sonstige geeignete Brennstoff:	η_s [%]:	Space heating emissions at nominal heat output/ Raumheizungs-Emissionen bei Nennwarmeleistung:				Space heating emissions at minimum heat output/ Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwarmeleistung:			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				mg/m^3 (13 % 02)				mg/m^3 (13 % 02)			
Blended fossil fuel Briquettes/ Briketts aus einer Mischung aus foss ilen Brennstoffen:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Other fossil fuel/ Sonstige fossile Brennstoffe:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Blended biomass and fossil fuel briquettes/ Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Other blend of bio-mass and solid fuel/ Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen:	No / Nein	No / Nein	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Characteristics when operating with the preferred fuel only / Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff:	
Seasonal space heating energy efficiency η [%]/ Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η [%]:	70
Energy Efficiency Index / Energieeffizienzindex (EEI):	106

Item / Angabe:	Symbol	Value / Wert	Unit / Einheit	Item / Angabe	Symbol	Value / Wert	Unit / Einheit
Heat output / Wä rmeleistung:				Useful efficiency (NCV as received)/ Brennstoff -Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV):			
Nominal heat output/ Nennwärmeleistung:	P_{nom}	7,0	kW	Useful efficiency at nominal heat output/ Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwarmeleistung:	$\eta_{th,nom}$	80,0	%
Minimum heat output (indicative)/ Mindestwärme leistung (Richtwer t):	P_{min}	---	kW	Useful efficiency at minimum heat output (indicative) / Brennstoff-Wirkungsgrad b. Mindestwarme leistung (Richtwert):	$\eta_{th,nom}$	---	%

Auxiliary electricity consumption/ Hilfsstromverbrauch (F4):				Type of heat output/room temperature control / ArtderWärmeleistungIRaumtemperaturkontrolleI (F2):	
At nominal heat output/ Bei Nennwa rmeleistung:	e_{lmax}	---	kW	Single stage heat output, no room temperature control / Einstufige Warmeleistung, keine Raumtempera turkontrolle (0%):	No / Nein
At minimum heat output/ Bei Mindestwarme leistung:	e_{lmin}	---	kW	Two or more manual stages, no room temperature control / Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle (1%):	No / Nein
In standby mode/ Im Bereitschaftszustand:	e_{fsb}	---	kW	With mechanic thermostat room temperature control / Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats (2%) :	No / Nein
Permanent pilot flame power requirement/ Leistungsbedarf der Pilotflamme(F5):				With electronic room temperature control/ Mit elektronischer Raumtemperaumkontrolle (4%):	No / Nein
Pilot flame power requirement (if applicable)/ Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden):	P_{pilot}	---	kW	With electronic room temperature control plus day timer / Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeit regelung (6%):	No / Nein
				With electronic room temperature control plus week timer/ Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung (7%):	No / Nein
				Other control options / Sonstige Regelungsoptionen (F3):	
				Room temperature control, with presence detection / Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung (1%):	No / Nein
				Room temperature control, with open window detection/ Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster (1%):	No / Nein
				With distance control option/ Mit Fernbedienungsoption (1%) :	No / Nein
Contact details/ Kontaktdaten:	Thermia d.o.o. Buzinski prilaz 2, 10010 Zagreb-CROATIA *www.thermia.hr, info@thermia.hr* *Tel: +38531634000*				