

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Etna

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN
(VERORDNUNG (EU) 2015/1185 und 2015/1186 DER KOMMISSION)

Produktdaten	Symbol	Einheit	1491/1
Produkttyp	–	–	Etna 2.0
Energieeffizienzklasse	–	–	A
Energieeffizienzindex	EEI	–	106
Nennwärmeleistung	P _{nom}	kW	5,8
Direkte Wärmeleistung	–	kW	5,8
Indirekte Wärmeleistung	–	kW	-
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	η _{th,nom}	%	80,3
Hilfstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	el _{max}	kW	–
Hilfstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	el _{min}	kW	–
Hilfstromverbrauch im Bereitschaftszustand	el _{SB}	kW	–
Art der Wärmeleistung/Temperaturkontrolle	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle		
Bevorzugter Brennstoff	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %		
Sonstige geeignete Brennstoffe	-		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad, bevorzugter Brennstoff	η _s	%	70,3
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM	PM	mg/m ³	28,2
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC	OGC	mg/m ³	111,6
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO	CO	mg/m ³	952
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx	NOx	mg/m ³	101
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad, anderer Brennstoff, NOx	η _s	%	-
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM	PM	mg/m ³	-
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC	OGC	mg/m ³	-
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO	CO	mg/m ³	-
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx	NOx	mg/m ³	-