

FESTE BRENNSTOFFE GERÄT LABOR	ZUSAMMENFASSUNG DER DATEN	
---	---------------------------	--

Gerät: Holz integrieren Angebotsnummer: CERBO0293523
Hersteller: Paterno Mechanical Constructions Srl Projektnummer: PKC0012505
Gerätenummer: C-932 Standard: EN 13229:2001; EN 13229:2001/A2:2004/AC:

		Nominal	-	-	-
Einführung der Wärmekraft <i>Eingeführte Wärmeleistung</i>	kW	6,1	-	-	-
Nennwärmeleistung <i>Nennwärmeleistung</i>	kW	5,3	-	-	-
in den Weltraum <i>Zum Weltraum</i>	kW	5,3	-	-	-
zum Wasser <i>Gießen</i>	kW	-	-	-	-
Leistung <i>Effizienz</i>	%	86,9	-	-	-
Stundenverbrauch <i>Brennstoffdurchsatz</i>	kg/h	1,39	-	-	-
Ladezeit <i>Ladezeit</i>	Min	48	-	-	-
Durchschnittliche Rauchttemperaturen <i>Mittlere Rauchgastemperatur</i>	°C	173,4	-	-	-
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	°C	22,7	-	-	-
Brenngasfluss <i>Rauchgasmassenstrom</i>	g/s	4,46	-	-	-
Mittlerer Tiefgang <i>Mittlerer Brennstoffzug</i>	Also	8,6	-	-	-
Durchschnittliche O2 -Emissionen <i>Mittlerer O2 Konzentration</i>	%	10,8	-	-	-
Durchschnittliche CO2-Emissionen <i>Mittleres CO2 Konzentration</i>	%	9,7	-	-	-
Durchschnittliche CO-Emissionen <i>Mittlere CO-Konzentration</i>	% (13 % O2)	0,0457	-	-	-
Durchschnittliche CO-Emissionen <i>Mittlere CO-Konzentration</i>	mg/Nm³ (13 % O2)	571	-	-	-
Durchschnittliche NOX-Emissionen <i>Mittlerer NOx Konzentration</i>	mg/Nm³ (13 % O2)	95	-	-	-
Durchschnittliche OGC-Emissionen <i>Mittlere OGC-Konzentration</i>	mg/Nm³ (13 % O2)	35	-	-	-
Durchschnittliche Staubemissionen <i>Mittlere Staubkonzentration</i>	mg/Nm³ (13 % O2)	11	-	-	-
Durchschnittliche CO-Emissionen <i>Mittlere CO-Konzentration</i>	mg/MJ	384	-	-	-
Durchschnittliche NOX-Emissionen <i>Mittlerer NOx Konzentration</i>	mg/MJ	64	-	-	-
Durchschnittliche OGC-Emissionen <i>Mittlere OGC-Konzentration</i>	mg/MJ	17	-	-	-
Durchschnittliche Staubemissionen <i>Mittlere Staubkonzentration</i>	mg/MJ	8	-	-	-
Umweltklassifizierung	γ	γγγγ (5 stelle)	-	-	-
Stromverbrauch <i>Stromverbrauch</i>	IN	-	-	-	-
		Stehen zu	-	Acc	-
Abstände zwischen brennbaren Materialien <i>Sicherheitsabstand zu Kammmaterialien</i>	mm	Seite / Seite 300	Rückseite / Rückseite 300	unten / Bodensockelplatte / u. Gitter 0	0
Kraftstoff Heizwert	kJ/kg	Holzscheite 15685 - mm x - pz			