Produktdatenblatt gemäß Verordnung der (EU) Kommission Nr. 2015/1187

راكلي	PRODUKTDATENBLATT GEMÄSS DER (EU) VERORDNUNG 2015/1187 ZUR ERGÄNZUNG DER RICHTLINIE 2010/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES				
Name und Anschrift des Geräteherstellers		MPM Projekt Marcin Nykiel Roźwienica 111, 37-565 Roźwienica			
Geräteparameter	Einheit =	MODELLBEZEICHNUNG			
		CALDO S-I 25			
Energieeffizienzklasse	-	A+			
Nennwärmeleistung	kW	25			
Energieeffizienzfaktor	-	118			
Saisonale Energieeffizienz der Raumheizung	%	80			
Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Montage, Installation oder Wartung des Geräts	Vor jeder Montage, Inbetriebnahme oder Wartung des Geräts sind die Empfehlungen in der vom Hersteller gelieferten Bedienungsanleitung zu				

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der (EU) Kommission Nr. 2015/1189

Modellbezeichnung	MPM Caldo S-								
Art der Brennstoffzufuhr	Manuell: Der Kessel muss zusammen mit einem Warmwasserspeicher mit einem Fassungsvermöger von mindestens 1000 Litern betrieben werden.								
Brennwertkessel: nein									
KWK-Kessel für feste Brennstoffe	e: nein		Komb	oikessel: r	nein				
Brennstoff:	Empfohlener Brennstoff:	Andere geeignete Brennstoffe:	ηs [x %]:	Emissionen bei saisonaler Raumheizung					
				PM	PM OGC CO		NOx		
				[x] mg/m3					
Scheitholz, Feuchtigkeit ≤ 25 %	ja	nein	80	16	5	245	2	00	
Hackgut, Feuchtigkeit 15–35 %	nein	nein							
Hackgut, Feuchtigkeit 35 %	nein	nein							
Pressholz in Form von Pellets	nein	nein							
oder Briketts									
Sägespäne, Feuchtigkeit ≤ 50 %	nein	nein							
Andere Holzbiomasse	nein	nein							
Nicht-holzige Biomasse	nein	nein							
Steinkohle	nein	nein							
Braunkohle (einschließlich	nein	nein							
Briketts)									
Koks	nein	nein							
Anthrazit	nein	nein							
Briketts aus gemischten fossilen	nein	nein							
Brennstoffen									
Andere fossile Brennstoffe	nein	nein							
Briketts aus einer Mischung (30–	nein	nein							
70 %) aus Biomasse und fossilen									
Brennstoffen									
Eine andere Mischung aus	nein	nein							
Biomasse und fossilen									
Brennstoffen									
Leistungsmerkmale bei Verwend	ung ausschließlic	ch des empfohl		nnstoffs					
Parameter	Symbol	Wert	Einhei t		Parameter	Symbol	Wert	Einhei	
Erzeugte Nutzwärme				Nutzw	irkungsgrad				
oei Nennwärmeleistung:	P_{n}	26,6	kW	bei Nei	nnwärmeleistung:	ղո	83,8	%	
entsprechend bei [30 %/50 %] der Nennwärmeleistung:	Pp	-	kW	•	echend bei [30 %/50 %] nnwärmeleistung:	ηρ	-	%	
					verbrauch für den Eigen	bedarf			
für Festbrennstoff- KWK-Kessel: elektrischer Wirkungsgrad				nnwärmeleistung:	el _{max}	0,024	kW		
bei Nennwärmeleistung:	$\eta_{el,n}$	-	%	entspre	echend bei [30 %/50 %]	el _{min}	-	kW	
	•				nnwärmeleistung:				
					läre onsminderungsvorrichtu zutreffend:	ıngen,	-	kW	
					ndby-Modus:	P_{SB}	0,002	kW	
		MDM Projek	t Marcin		oźwienica 111, 37-565			IX V V	