

# Produktblatt gemäß der Verordnung (EU) 2015/1189 der Kommission vom 28. April 2015.

Kennung des Modells:	MPM Wood PLUS 26						
Methode der Kraftstoffzufuhr:	Handbuch, der Kessel muss mit einem Warmwasserspeicher von mindestens 1000 Litern Inhalt betrieben werden						
Brennwertkessel:	Nein						
Mit festen Brennstoffen befeuerter KWK-Kessel:	nein			Kombiheizgerät: nein			
Kraftstoff:	Kraftstoff empfohlen:	Andere Brennstoffe:	$\eta_s$ [%]:	Emissionen im Zusammenhang mit der saisonalen Raumheizung			
				PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>
				[x] mg/m <sup>3</sup>			
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	nein	79	15	10	398	142
Holzspäne, Feuchtigkeitsgehalt 15-35%	nein	nein					
Holzspäne, Feuchtigkeitsgehalt > 35%	nein	nein					
Komprimiertes Holz, in Form von Pellets oder Briketts	nein	nein					
Sägemehl, mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 50 %	nein	nein					
Sonstige holzige Biomasse	nein	nein					
Nicht-Holz-Biomasse	nein	nein					
Steinkohle	nein	nein					
Braunkohle (davon Briketts)	nein	nein					
Koks	nein	nein					
Anthrazit	nein	nein					
Kombinierte Brennstoffbriketts fossiler Brennstoff	nein	nein					
Andere fossile Brennstoffe	nein	nein					
Mischung (30-70 %) aus Biomasse- und fossilen Brennstoffbriketts	nein	nein					
Andere Mischungen aus Biomasse und fossiler Brennstoff	nein	nein					

## Eigenschaften bei Betrieb mit dem empfohlenen Kraftstoff

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Parameter	Zeichen	Wert	Einheit
Erzeugte Nutzwärme				Betriebliche Effizienz			
Betriebliche Effizienz	$P_n$	26,0	kW	Bei Nennwert Wärmeleistung	$\eta_n$	82,3	%
zu [30 %/50 %] bzw. thermische Nennleistung	$P_p$	[-/ N.A.]	kW	Jeweils zu [30%/50%] des Nennwertes Wärmeleistung	$\eta_p$	[-/ N.A.]	%
für KWK-Kessel für feste Brennstoffe: elektrischer Wirkungsgrad				Elektrizitätsverbrauch für den Eigenbedarf			
				bei Nennwert Wärmeleistung	$e_{l_{max}}$	-	kW
bei thermischer Nennleistung	$\eta_{el,n}$	-	%	bzw. Bei [30%/50 %].Nennwärmeleistung	$e_{l_{min}}$	[-/ N.A.]	kW
				Sekundäre Reinigungsmittel, falls zutreffend		[-/ N.A.]	kW
				in Bereitschaft	$P_{SB}$	-	kW
Kontaktangaben	MPM Projekt Marcin Nykiel Roźwienica 111, 37-565 Roźwienica Tel. 795-999-555 e-mail: biuro@mpm-kotly.p						