

# Komin-Expert

<b>KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE 2015/1185 W SPRAWIE WYKONANIA DYREKTYWY PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE</b>											
Identyfikator(-y) modelu:	<b>PIEC BARTEK 8,5 kW</b>										
Funkcja ogrzewania pośredniego:	<b>nie</b>										
Pośrednia moc cieplna:	<b>8,5 kW</b>										
Pośrednia moc cieplna: ... (kW)	<b>nd.</b>										
Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwo(-a):	$\eta_s$ [%]:	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*)				Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (*) (**)			
				PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>	PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>
				[x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )				[x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )			
Polana ≤ 25 % drewna o wilgotności	tak	nie	82,3	10	40	835	107				
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %	nie	nie									
Inna biomasa drzewna	nie	nie									
Biomasa niedrzewna	nie	nie									
Antracyt i węgiel chudy	nie	nie									
Koks metalurgiczny	nie	nie									
Półkoks	nie	nie									
Węgiel kamienny	nie	nie									
Brykiety z węgla brunatnego	nie	nie									
Brykiety z torfu	nie	nie									
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego	nie	nie									
Inne paliwo kopalne	nie	nie									
Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie									
Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego	nie	nie									

### Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
<b>Moc cieplna</b>				<b>Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)</b>			
Nominalna moc cieplna	$P_{nom}$	8,5	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, nom}$	82,3	%
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	$P_{min}$	nd.	kW	Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	$\eta_{th, min}$	nd.	%
<b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>				<b>Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)</b>			
Przy nominalnej mocy cieplnej	$e_{l_{max}}$	nd.	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu		nie	
Przy minimalnej mocy cieplnej	$e_{l_{min}}$	nd.	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu		nie	
W trybie czuwania	$e_{l_{SB}}$	nd.	nie	mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą ter mostatu		nie	
<b>Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego</b>				<b>Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)</b>			
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	$P_{pilot}$	nd.	kW	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu		nie	
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy		nie	
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy		nie	
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności		nie	
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna		nie	
				opcja regulacji na odległość		nie	
Dane teleadresowe FHU KOMIN-EXPERT JACEK DURAS Węgrzce Wielkie 296 32-002 Węgrzce Wielkie Tel.: 722 188 428	Nazwa/imię i nazwisko oraz adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:  FHU KOMIN-EXPERT JACEK DURAS Węgrzce Wielkie 296 32-002 Węgrzce Wielkie						
(*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO <sub>x</sub> = tlenki azotu (**)Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3).							

*Krakow, 20.05.2023*

miejsce i data

**FHU KOMIN-EXPERT**  
**JACEK DURAS**  
 Węgrzce Wielkie 296  
 32-002 Węgrzce Wielkie  
 Tel.: 722 188 428  
 NIP 623-188-23-19 REGON 121456752