

Palniki pelletowe agro-pelletowe



Zasobniki



Podajniki



Kotły



Możliwość spalania pelletu i agro-pelletu poza klasyfikacją DIN

Palniki ROT POWER z rotacyjną komorą spalania to do: 70 % taniej na ogrzewaniu

Palniki zarządzane przez nowoczesne sterowniki



z funkcją obsługi przez:

PRZELICZNIK CEN CIEPŁA

Rodzaj opału	Cena netto jednostkowa	Wartość opałowa	Cena netto za GJ
Olej opałowy	3,3 PLN/l	37,8 MJ/l	87,30 PLN/GJ
Gaz	2,2 PLN/Nm ³	35 MJ/Nm ³	62,86 PLN/GJ
Eko-groszek	680 PLN/l	26 GJ/l	26,15 PLN/GJ
Pellet drzewny	600 PLN/l	18,5 GJ/l	32,43 PLN/GJ
Pellet przemysłowy	450 PLN/l	17 GJ/l	26,47 PLN/GJ
Pył węgla brunatnego	315 PLN/l	18 GJ/l	17,50 PLN/GJ

TYPOSZEREG PALNIKÓW ROT POWER:

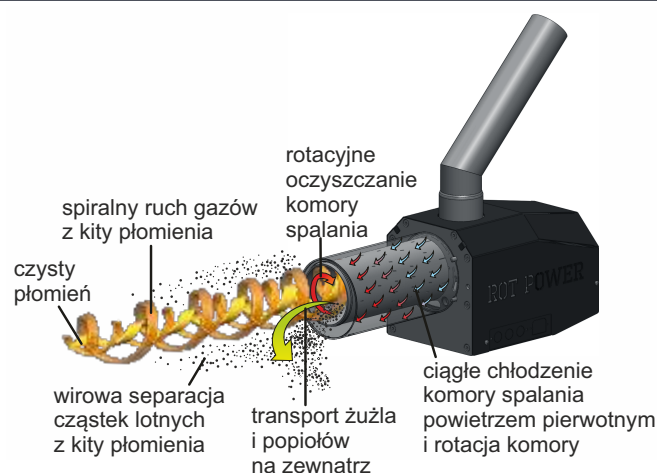
	Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV
Moc / Typ	5-20kW	5-36kW	10-50kW	15-70kW
Zasilanie	30-100kW	30-150kW	30-200kW	35-250kW
Obsługa	35-250kW	40-350kW	230VAC, 50Hz (6A)	
Inne	Obsługa pompy CO i CWU, sterowanie za pomocą regulatora pokojowego (w opcji: sterowanie za pomocą regulatora pogodowego)			Wizjer paleniska

W ofercie posiadamy również palniki dużych mocy: 50-500kW i 60-750kW

Palniki Rot Power na pellet i agro-pellet

Palnik **Rot Power** jest w pełni zautomatyzowanym palnikiem, przeznaczonym do spalania większości paliw w postaci pelletu (ze szczególnym uwzględnieniem agro-pelletu i pelletu o zwiększonym udziale zanieczyszczeń niepalnych¹) bez konieczności częstego oczyszczania komory ze spieków i żużli.

- **PALENISKO NIE ZAPYCHA SIĘ:** Zastosowanie innowacyjnego rozwiązania w postaci **rotacyjnej komory spalania** całkowicie rozwiązuje problem z zapychaniem się paleniska zgorzeliną i popiołem.
- **LEPSZE SPALANIE:** Palące się złożo jest wzruszane i skuteczniej dotleniane, co powoduje lepsze spalanie, przez całkowite wypalenie paliwa.
- **OCZYSZCZANIE KITY PŁOMIENIA Z POPIOŁÓW:** W komorze palników Rot Power zastosowano otwory, które są tak ukształtowane, że wywołują zawirowywanie płomienia, powodujące oczyszczanie kity płomienia z części popiołów lotnych.
- **WYDŁUŻENIE ŻYWOTNOŚCI KOMORY:** **Rotacyjna komora spalania** posiada otwory napowietrzające, usytuowane na całej powierzchni ścian, poprzez które komora jest napowietrzana, a jej ściany są schładzane².



- **DUŻY WYBÓR ZAKRESÓW MOCY:** Szeroka rozpiętość zakresów mocy (**5-750kW**) pozwala doskonale dopasować palnik do indywidualnych potrzeb każdego Klienta. Możliwość modulacji mocy od 20% do 100% mocy nominalnej.

¹ dopuszczalna zawartość części niepalnych w peliecie do 8% masy

² dzięki czemu wydłuża się żywotność komory spalania