



## AUTOMATYCZNE PALNIKI na BIOMASĘ

# 43-167



### Pellas X Revo

*Pellas X to najwyższej jakości i najbardziej zaawansowane technologicznie palniki na biomasę dostępne na rynku. Można je podłączyć do każdego typu kotła- olejowego, gazowego czy na paliwo stałe.*

*Palnik Pellas X Revo jest innowacyjnym produktem na rynku światowym, jego przełomowość polega na bardzo zaawansowanej technologii rotacyjnej komory spalania.*

*Oprócz wysokiej sprawności spalania sięgającej 99%, to unikatowe rozwiązanie tzw. palnika rotacyjnego, zapewnia **permanentne samooczyszczanie** się z popiołu pozostającego w trakcie spalania.*

### NOWA GENERACJA PALNIKÓW

- Technologia spalania nadciśnieniowego – brak zagrożenia cofnięcia płomienia
- Opatentowany system mieszania paliwa w komorze paleniskowej – znacznie wydłuża czas bezobsługowej pracy
- Kontrola procesu spalania przy użyciu szerokopasmowej sondy LAMBDA
- Automatyczna praca: rozpalanie, czyszczenie, kontrola płomienia
- Płynna (elektroniczna) regulacja mocy
- Automatyczny start po zaniku napięcia - pamięć ostatnich ustawień
- Wysoka sprawność spalania – do 99 %
- Palenisko wykonane z najwyższej jakości stali żaroodpornej
- Wykonany ze stali szlachetnych
- Niska bezwładność cieplna
- Niska emisja CO i CO<sub>2</sub>
- Niski pobór prądu
- 3 lata gwarancji
- Palniki o mocach 5 - 350 kW
- Zamiennik palników olejowych i gazowych



→ [www.pellasx.pl](http://www.pellasx.pl)

PRODUCENT PELLASX Sp. z o.o. Sp. k.  
64-920 Piła, ul. Szybowników 39/10  
tel.: +48 67 214 71 32  
e-mail: info-pl@pellasx.eu

# INSTALACJE GRZEWCZE



**PALNIKI NA PELLET**  
alternatywa na ogrzewanie  
olejem, gazem oraz węglem

#### GRUPA PELLAS X.Mini



#### PALNIKI O MOCACH od 5 do 35 kW

- Nowa generacja – lepsze bezpieczeństwo, szczelność i trwałość
- Technologia spalania nadciśnieniowego
- Wykonany z najlepszych materiałów przy użyciu najnowszych technologii
- Niska bezwładność cieplna
- Kontrola temperatury urządzenia
- Kontrola procesu spalania przy użyciu szerokopasmowej sondy LAMBDA
- Czujnik płomienia
- Wyjmowane palenisko wykonane z najwyższej jakości stali żaroodpornej
- Niski pobór prądu
- Wysoka sprawność spalania do - 96%

#### GRUPA PELLAS X



#### PALNIKI O MOCACH od 44 do 150 kW

- Nowy design i generacja - lepsze bezpieczeństwo, szczelność i trwałość
- Technologia spalania nadciśnieniowego
- Wykonany z najlepszych materiałów przy użyciu najnowszych technologii
- Niska bezwładność cieplna
- Kontrola procesu spalania przy użyciu szerokopasmowej sondy LAMBDA
- Kontrola temperatury urządzenia
- Czujnik płomienia, precyzyjnie wykrywający jego poziom
- Możliwość instalacji filtra pyłkowego
- Wbudowana stalowa zaporą z przeciwwagą zapobiegająca cofnięciu płomienia
- Palenisko wykonane z najwyższej jakości stali żaroodpornej
- Niski pobór prądu
- Wysoka sprawność spalania do - 99%

#### GRUPA PELLAS X.Big



#### PALNIKI O MOCACH od 190 do 350 kW

- Nowy design i generacja - lepsze bezpieczeństwo, szczelność i trwałość
- Technologia spalania nadciśnieniowego
- Wykonany z najlepszych materiałów przy użyciu najnowszych technologii
- Niska bezwładność cieplna
- Kontrola procesu spalania przy użyciu szerokopasmowej sondy LAMBDA
- Kontrola temperatury urządzenia
- Czujnik płomienia, precyzyjnie wykrywający jego poziom
- Możliwość instalacji filtra pyłkowego
- Wbudowana stalowa zaporą z przeciwwagą zapobiegająca cofnięciu płomienia
- Wyjmowane palenisko wykonane z najwyższej jakości stali żaroodpornej
- Niski pobór prądu
- Wysoka sprawność spalania do - 99%

PRODUCENT PELLASX Sp. z o.o. Sp. k.  
64-920 Piła, ul. Szybowników 39/10  
tel.: +48 67 214 71 32  
e-mail: info-pl@pellasx.eu



→ [www.pellasx.pl](http://www.pellasx.pl)