

Link do produktu: <https://piec.com.pl/kociol-na-pellet-gren-eg-pellet-mini-16kw-compact-p-2175.html>



Kocioł na pellet GREŃ EG-PELLET MINI 16kW COMPACT

Dostępność

Dostępny

Opis produktu

EG PELLET MINI 16 kW

EG PELLET MINI to automatyczny kocioł na pellet drzewny, z palnikiem montowanym z lewej lub prawej strony. Dzięki zintegrowanemu zasobnikowi

Palnik REVO może spalać pellet drzewny każdej jakości. Obrotowa komora zwiększa sprawność oraz utrzymuje palnik w stałej czystości

Zalety kotła EG PELLET-MINI:

- 5 lat gwarancji
- 5 klasa
- łatwy w obsłudze
- ekologiczny
- nowoczesny design
- wysoka sprawność urządzenia >90%
- automatyczne rozpalanie
- intuicyjne sterowanie z możliwością rozbudowy o dodatkowe obiegi grzewcze, moduł gsm oraz internet
- sprawdzona i wytrzymała konstrukcja
- małe rozmiary

Rodzaj paliwa



PELET

Produkt posiada dodatkowe opcje:

VAT: 23% standard , 8% na cele mieszkaniowe

Dane techniczne

Palnik Pellas X - Hybrid Mini

Linia palników Hybrid to najnowsza seria palników produkowana przez Pellas X. Synergia cech technologii X (System Mieszania Paliwa w Komorze Spalania, System Spalania Nadciśnieniowego) z wybranymi funkcjami technologii Revo (System Napędu Hybrydowego) dała jeszcze większą ekonomię użytkowania. Sensor Halla dokładnie steruje zrównoważonym doborem powietrza i kontroluje przepływ paliwa, co wpływa na obniżenie emisji i poprawia parametry spalania a innowacyjny napęd hybrydowy Pellas X pozwala na połowę mniejsze zużycie energii elektrycznej. Grzałka ceramiczna pozwala na trzy razy szybsze rozpalanie i trzy razy mniejszy pobór mocy. System mieszania paliwa w komorze paleniskowej wydłuża czas bezobsługowej pracy a technologia spalania nadciśnieniowego likwiduje problem cofania się płomienia, dając gwarancję bezpieczeństwa.



Palnik Hybrid Mini

Palnik hybrydowy na pellet o mocy od 5 do 26 kW

Główne cechy palnika Hybrid Mini

LINIA HYBRID

Palniki z linii HYBRID to połączenie Systemu Napędu Hybrydowego Pellas X z technologią Mieszania Paliwa w Komorze Spalania.

GWARANCJA: 3 LATA

Paliwo

Palniki przystosowane do spalania:

- pellet drzewny o grubości od 6-8 mm
- pestka: suche pestki z wiśni, czereśni lub oliwek
- owies

BEZPIECZEŃSTWO

- System Napędu Hybrydowego – 100% wtłoczenie pelletu do komory spalania w momencie odcięcia zasilania.
- Nowa wtyczka X.Plug wyposażona w gniazda i wtyki z atestem antywybuchowym.
- Czujnik STB wyłącza zasilanie podajnika zewnętrznego (odcina dopływ paliwa) w momencie przegrzania kotła.
- Poliuretanowy łącznik podajnika z wsypem paliwa w razie cofnięcia płomienia topi się i paliwo nie dostaje się do palnika – wyrzucane jest poza obszar zagrożenia.

NIEZAWODNOŚĆ

- Zgłoszony do urzędu patentowego, system mieszania paliwa w komorze paleniskowej – zwiększone usuwanie popiołu i ulepszony proces spalania.
- Automatyczny start po zaniku napięcia wraz z pamięcią ostatnich ustawień.
- Wyjmowane palenisko wykonane z najwyższej jakości stali żaroodpornej.
- Wykonany z najlepszych materiałów przy użyciu najnowszych technologii.

NOWOCZESNY SYSTEM STEROWANIA

- **Kreator konfiguracji: szybka i łatwa konfiguracja w kilku krokach, parametry powietrza i paliwa dobierane są automatycznie**
- Automatyczna praca: rozpalanie, czyszczenie, kontrola płomienia
- Płynna (elektroniczna) regulacja mocy
- Możliwość kontroli procesu spalania przy użyciu sondy Lambda Control
- Niska emisja CO i CO₂
- Niski pobór energii elektrycznej
- Niska bezwładność cieplna
- Wysoka sprawność spalania – do 99%
- Czujnik płomienia, precyzyjnie wykrywający jego poziom
- W pełni kompatybilny z automatyką kotła olejowego i gazowego oraz pieca piekarniczego

W skład zestawu wchodzi:

- **Palnik na pellet Hybrid Mini**
- **Sterownik S.Control** (za dopłatą wersja z panelem dotykowym)
- **Podajnik galwanizowany o długości 2 metrów**

Dane techniczne:

Producent: Pellas X

Typ: Hybrid Mini

Moc: 5 – 26 kW

Zasilanie: 230 V AC / 50Hz

Średni pobór mocy: 50 W

Waga: 10 kg

Długość podajnika: 2 m

Sprawność spalania: do 99 %

Regulacja mocy: TAK

Lambda Control: TAK (opcjonalnie)

Obsługa pompy CO: TAK

Obsługa pompy CWU: TAK

Room Control: TAK (opcjonalnie)

Automatyka pogodowa: TAK (opcjonalnie)

Net Control: TAK (opcjonalnie)

Wymiar:

☺