

Link do produktu: <https://piec.com.pl/palnik-eco-palnik-uni-max-50kw-p-962.html>

Palnik ECO-PALNIK UNI-MAX 50kW



Opis produktu

Palnik ECO-PALNIK UNI-MAX 50kW

ECO-PALNIKI w wersji **UNI-MAX** są wyposażone w **zespół segmentowego ruchomego rusztu** w postaci wysuwanej do czyszczenia szuflady - rozwiązanie chronione prawem patentowym. Posiadają one również **wykładkę ceramiczną** która stabilizuje warunki spalania.

Palniki serii **UNI-MAX** są w stanie spalić prawie każdy rodzaj pelletu dostępny na rynku, zarówno **pellet dobrej jakości, klasy DIN, DIN+ jak i pellet jakości przemysłowej**, agropellet oraz drobną, suchą, sypką **biomasę**.

Palniki UNI-MAX o mocach **25-50 kW** występują dodatkowo w dwóch wariantach wykonania: z otwartym i zamkniętym paleniskiem.

Zalety palnika:

- **Segmentowy ruszt ze stali żaroodpornej** gwarantującej trwałość
- Schodkowy **ruchomy ruszt** skutecznie opróżniający palenisko z żużla
- Palnik rozpoczyna oraz kończy pracę z czystym paleniskiem
- **Ceramiczna komora palnika** podnosi i stabilizuje temperaturę spalania
- **Opatentowany system** dystrybucji powietrza decyduje o jakości i sprawności spalania
- Modulacja mocy - **palnik spala tylko tyle opału jakie jest zapotrzebowanie obiektu na ciepło**
- Bezstopniowa **regulacja mocy** palenia w zakresie **od 25% do 100% mocy znamionowej**
- Dedykowane do **stałej zabudowy** nie wymagają demontażu palnika do czyszczenia i konserwacji
- Ponad **50% oszczędności** w stosunku do ogrzewania olejem opałowym
- **Szwajcarski napęd** ruchomego rusztu z 5-cio letnią gwarancją
- Niezawodne i trwałe urządzenia
- **Niski pobór energii** - klasa energetyczna **A+**

Moc palnika: 50kW

Rodzaj paliwa:



PE
LET

Wymagane parametry pelletu

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Średnica | 6-8 mm |
| Długość | 4-40 mm |
| Gęstość | >=600 kg |
| Zawartość frakcji drobnej poniżej | 3 mm 0,8% |
| Wartość opałowa | >= 15 MJ/kg lub >=4,4 kWh/kg |
| Zawartość popiołu | 2,0% |
| Wilgotność | |
| Temperatura topnienia popiołu | Nie określa się |

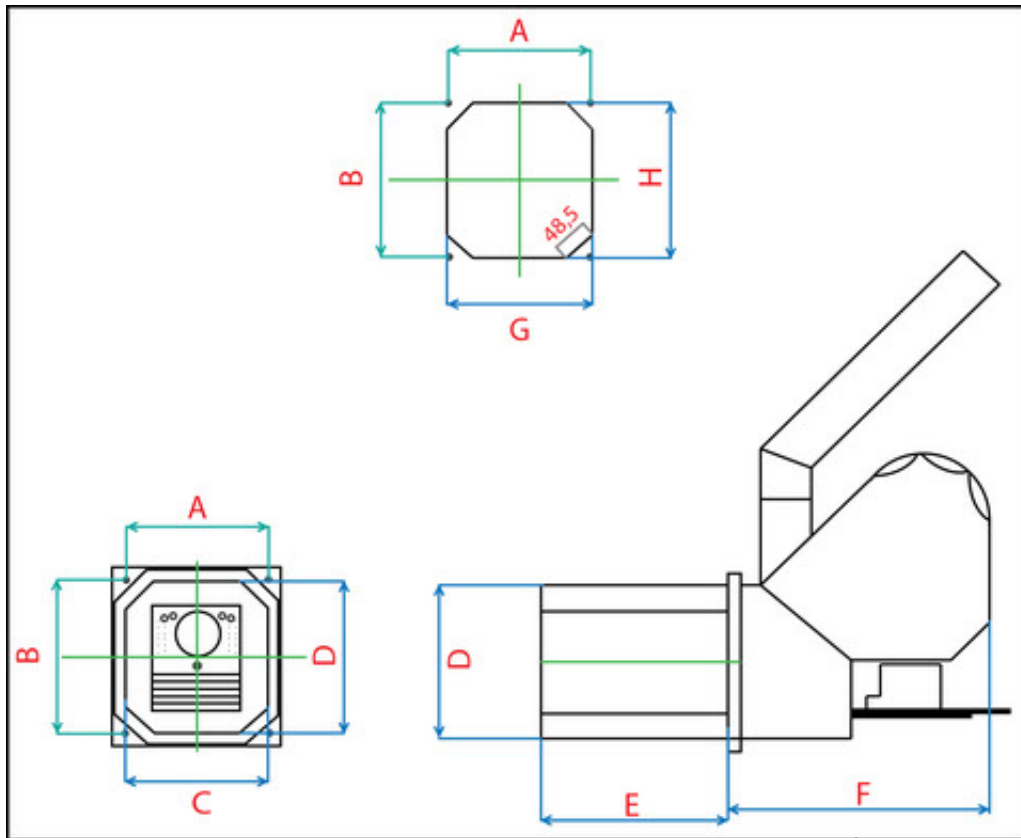
Skład zestawu:

Kompletny palnik ze sterowaniem, czujnikami C.O. i C.W.U., okablowaniem, rura "spiro" do podłączenia palnika z podajnikiem, podajnik standardowej długości:

- **1,5mb** - dla palników do 40 kW włącznie
- **1,95mb** - dla palników 50-80 kW włącznie
- **2mb** - dla palników 100 kW i więcej

Dostępne podajniki bezpośredniego podawania o długościach **do 3mb** i podajniki uzupełniające paliwo w zasobniku długości **do 6mb** wraz z automatyką utrzymania poziomu pelletu w zbiorniku.

Wymiary



| Nazwa produktu | A | B | C | D | E |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| UNI_MAX 50 | 204 | 200 | 204 | 200 | 230 |