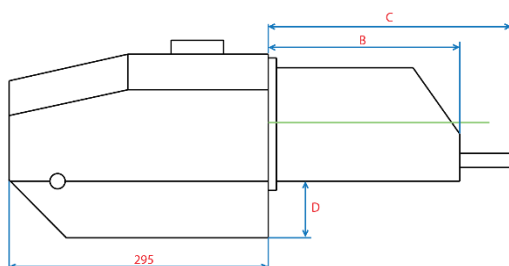
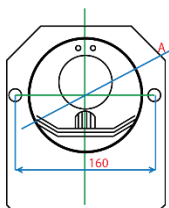




PALNIK PELLETOUY SERIA UNI PLUS-42 kW



ECO-PALNIKI w wersji Plus to urządzenia posiadające jedno-płaszczyznowe palenisko oraz wyjmowany do czyszczenia ruszt wykonany z żaroodpornej blachy. Palniki te przeznaczone są do spalania pelletu drzewnego dobrej jakości, którego produkty spalania usuwane są z paleniska wraz z podmuchem powietrza



ZALETY:

- Palnik wykonany z najwyższej jakości materiałów - stali żaroodpornych, kwasoodpornych i nierdzewnych
- Montaż w drzwiczki kotła
- Pełna automatyka: rozpalania, palenia, wygaszania, czuwania, itp.
- Modulacja mocy palnika
- Kompaktowa konstrukcja i gabaryty umożliwiające montaż w większości kotłów olejowych i gazowych z zamkniętą komorą spalania
- Wysoka sprawność - ok. 94%
- Niski pobór energii elektrycznej - około 20W w czasie pracy
- Ekologiczny, niska emisja spalin - na poziomie palników gazowych i olejowych
- Współpraca z termostatem pokojowym
- Samoczynne wyłączanie i włączanie palnika przy zaniku energii elektrycznej
- Nie występują przegrzania kotła w przypadku zaniku zasilania
- Obsługa ogranicza się do uzupełniania opału w zasobniku, okresowego czyszczenia paleniska palnika i wybierania popiołu (raz w tygodniu)

Lp.	TYPOSZEREG PALNIKÓW UNI	ŚREDNICA A	B	C	D	WYMAGANY OTWÓR DO WŁOŻENIA PALNIKA	ROZSTAW OTWORÓW MOCUJĄCYCH (M8 lub M10)
1	ECO-PALNIK 16/5 kW	108	180	260	74	120	160
2	ECO-PALNIK 25/5 kW	130	200	280	65	135	160
3	ECO-PALNIK 32/5 kW	136	220	300	62	141	160
4	ECO-PALNIK 42/5 kW	142	240	320	59	147	160

WYMAGANE PARAMETRY PELLETU

Średnica \emptyset	6-8 mm
Długość	4-40 mm
Gęstość	≥ 600 kg
Zawartość frakcji drobnej poniżej	3mm 0,8%
Wartość opałowa	≥ 18 MJ/kg lub $\geq 4,9$ kWh/kg
Zawartość popiołu	$\leq 0,5\%$
Wilgotność	$\leq 10\%$
Temp. topnienia popiołu	Min. 1350°C

UKOMPLETOWANIE:

- palnik wraz ze sterownikiem i kompletem czujników
- podajnik 1,5m
- rura spiro, do podłączenia podajnika
- kompletne okablowanie

