

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/czujnik-plomienia-do-nagrzewnicy-gazowej-20kw-cg80411-9-geko-p-17350.html>BRAK
ZDJĘCIA

Czujnik płomienia do nagrzewnicy gazowej 20KW CG80411-9 GEKO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 10,75 zł |
| Cena netto | 8,74 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | CG80411-9 |
| Kod producenta | CG80411-9 |
| Kod EAN | 5901477137464 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Czujnik płomienia do nagrzewnicy gazowej GEKO 20KW CG80411-9

Element bezpieczeństwa do nagrzewnic gazowych GEKO o mocy 20KW. Czujnik monitoruje obecność płomienia i zabezpiecza urządzenie przed niekontrolowanym wypływem gazu.

Model CG80411-9

Kompatybilność GEKO 20KW

Typ Czujnik płomienia

Zastosowanie Nagrzewnice gazowe

Charakterystyka

Funkcja bezpieczeństwa

Czujnik wykrywa obecność płomienia w komorze spalania. W przypadku zgaśnięcia płomienia natychmiast przerywa dopływ gazu, co zapobiega gromadzeniu się niespalonego paliwa i eliminuje ryzyko wybuchu.

Kompatybilność z urządzeniem

Element dedykowany do nagrzewnic gazowych marki GEKO o mocy 20KW. Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu

urządzenia – czujnik pasuje do jednostek współpracujących z komponentem CG80411-9.

Montaż wymienny

Czujnik stanowi część wymienną nagrzewnicy. Instalacja nie wymaga specjalistycznych narzędzi – element montuje się w miejscu oryginalnego czujnika zgodnie z instrukcją urządzenia.

Zastosowanie w serwisie

Produkt wykorzystywany podczas napraw i konserwacji nagrzewnic gazowych. Wymiana czujnika przywraca pełną funkcjonalność systemu bezpieczeństwa w przypadku uszkodzenia oryginalnego elementu.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Numer katalogowy | CG80411-9 |
| Producent | GEKO |
| Typ urządzenia | Nagrzewnica gazowa 20KW |
| Funkcja | Detekcja płomienia |
| Kategoria produktu | Część zamienna |

Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonego czujnika płomienia w nagrzewnicy GEKO 20KW
- Przywracanie sprawności systemu bezpieczeństwa urządzenia grzewczego
- Serwis i konserwacja nagrzewnic gazowych
- Naprawa urządzeń z nie działającym systemem detekcji płomienia
- Utrzymanie zgodności z normami bezpieczeństwa użytkowania urządzeń gazowych

Jak działa czujnik płomienia

Czujnik płomienia w nagrzewnicach gazowych wykorzystuje zjawisko jonizacji lub promieniowanie cieplne do wykrywania obecności płomienia. Gdy płomień gaśnie, czujnik wysyła sygnał do zaworu odcinającego, który natychmiast zamyka dopływ gazu. Ten mechanizm stanowi podstawowy element zabezpieczający przed niekontrolowanym wypływem paliwa gazowego do pomieszczenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed wymianą czujnika należy odłączyć nagrzewnicę od źródła zasilania i zamknąć dopływ gazu. Czujnik montuje się w gnieździe palnika zgodnie ze schematem w instrukcji obsługi urządzenia. Po instalacji konieczne jest sprawdzenie szczelności połączeń gazowych oraz przeprowadzenie testu działania systemu bezpieczeństwa.

Czujnik płomienia nie wymaga regularnej konserwacji, ale zaleca się okresową kontrolę jego mocowania i połączeń elektrycznych. Nagromadzenie sadzy lub zanieczyszczeń na czujniku może wpływać na jego czułość - w takim przypadku element należy oczyścić lub wymienić.

Weryfikacja kompatybilności

Aby upewnić się, że czujnik pasuje do posiadanej nagrzewnicy, należy sprawdzić tabliczką znamionową urządzenia. Powinien na niej znajdować się numer modelu oraz moc 20KW. W przypadku wątpliwości warto skontaktować się z serwisem lub producentem, podając pełny model nagrzewnicy oraz numer seryjny.

Produkty powiązane

Podczas wymiany czujnika płomienia warto rozważyć kontrolę innych elementów systemu bezpieczeństwa nagrzewnicy: zaworu elektromagnetycznego, termopar, dysz palnika oraz filtrów powietrza. Kompleksowa konserwacja wydłuży żywotność urządzenia i zapewnia jego bezpieczną pracę.