

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plytka-wyswietlacza-do-nagrzewnicy-gazowej-40kw-cg80412-29-geko-p-17368.html>

Płytko wyświelacza do nagrzewnicy gazowej 40KW CG80412-29 GEKO

Cena brutto	55,91 zł
Cena netto	45,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG80412-29
Kod producenta	CG80412-29
Kod EAN	5901477137648
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Płytko wyświelacza do nagrzewnicy gazowej 40KW CG80412-29 GEKO

Oryginalna część zamienna do nagrzewnic gazowych GEKO o mocy 40KW. Płytko sterowniczo z wyświelaczem odpowiada za obsługę panelu kontrolnego, umożliwiając regulację temperatury i monitorowanie parametrów pracy urządzenia.

Model CG80412-29

Kompatybilność Nagrzewnice GEKO 40KW

Producent GEKO

Typ części Elektronika sterująca

Charakterystyka

Funkcja w urządzeniu

Płytko wyświelacza pełni rolę interfejsu między użytkownikiem a systemem sterowania nagrzewnicy. Przetwarza sygnały z czujników temperatury i przekazuje polecenia do układu zasilania palnika gazowego. Uszkodzenie tej części uniemożliwia odczyt parametrów i zmianę ustawień pracy.

Kompatybilność z urządzeniem

Część dedykowana do nagrzewnic gazowych GEKO o mocy 40KW. Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu urządzenia oraz porównać wygląd i rozmieszczenie złączy z oryginalną płytką. Niekompatybilne płytki mogą powodować błędy komunikacji lub uszkodzenie elektroniki.

Wymiana płytki

Procedura wymiany wymaga odłączenia zasilania, zdjęcia obudowy panelu sterującego i rozłączenia wtyczek płaskich. Montaż nowej płytki polega na podłączeniu przewodów zgodnie z oznaczeniami i zamocowaniu modułu w gnieździe. Po wymianie należy przeprowadzić test funkcji wyświetlacza i regulacji temperatury.

Typowe objawy uszkodzenia

Awaria płytki objawia się brakiem reakcji na przyciski, migającym lub zgaszonym wyświetlaczem, błędnymi odczytami temperatury lub niemożnością uruchomienia nagrzewnicy. Uszkodzenia najczęściej wynikają z przepięć w sieci elektrycznej lub wilgoci dostającej się do obudowy panelu.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG80412-29
Producent	GEKO
Typ produktu	Płytki wyświetlacza sterownika
Zastosowanie	Nagrzewnice gazowe GEKO 40KW
Funkcja	Sterowanie i monitorowanie parametrów pracy
Typ części	Część zamienna oryginalna

Zastosowanie

- Naprawa nagrzewnic gazowych GEKO z nie działającym wyświetlaczem
- Wymiana uszkodzonej elektroniki sterowniczej w urządzeniach 40KW
- Przywrócenie funkcji regulacji temperatury w nagrzewnicach
- Serwis urządzeń grzewczych w halach produkcyjnych
- Konserwacja nagrzewnic w magazynach i obiektach logistycznych
- Naprawa sprzętu grzewczego na placach budowy

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zamówieniem należy zweryfikować model nagrzewnicy na tabliczce znamionowej urządzenia oraz porównać numer katalogowy oryginalnej płytki (jeśli jest czytelny). W razie wątpliwości warto skontaktować się z serwisem GEKO lub dostawcą części, podając pełny model nagrzewnicy oraz rok produkcji. Montaż niekompatybilnej płytki może prowadzić do uszkodzenia układu sterowania.

Użytkowanie i konserwacja

Płytką wyświetlacza jest elementem elektronicznym wrażliwym na warunki środowiskowe. Podczas pracy nagrzewnicy należy unikać bezpośredniego kontaktu panelu sterującego z wilgocią, pyłem budowlanym i oparami chemicznymi. Regularne czyszczenie obudowy panelu suchą szmatką zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń, które mogą przedostawać się do wnętrza i powodować zwarcia.

Nagrzewnice gazowe powinny być podłączane przez stabilizator napięcia, co chroni elektronikę przed uszkodzeniami wynikającymi z przepięć w sieci elektrycznej. W przypadku długotrwałego postoju urządzenia zaleca się przechowywanie go w suchym pomieszczeniu i okresową kontrolę działania wyświetlacza.

Po wymianie płytki warto przeprowadzić test wszystkich funkcji: sprawdzić odczyt temperatury, działanie przycisków regulacji, reakcję na zmianę nastaw oraz prawidłowe wyłączenie palnika po osiągnięciu zadanej temperatury. Jeśli po wymianie płytki problemy nadal występują, przyczyną może być uszkodzenie innych elementów układu sterowania, takich jak czujniki temperatury lub moduł zapłonu.

Produkty powiązane

Podczas naprawy nagrzewnicy warto rozważyć wymianę innych elementów eksploatacyjnych: termopary, dyszy palnika, przewodów zasilających oraz filtra powietrza. Kompleksowa konserwacja wydłuży żywotność urządzenia i zapewni jego bezawaryjną pracę w kolejnych sezonach grzewczych.