

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/termostat-do-nagrzewnicy-olejowej-25kw-cg80425-34-geko-p-17415.html>

Termostat do nagrzewnicy olejowej 25KW CG80425-34 GEKO

Cena brutto	11,21 zł
Cena netto	9,11 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG80425-34
Kod producenta	CG80425-34
Kod EAN	5901477138126
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Termostat do nagrzewnicy olejowej 25KW CG80425-34 GEKO

Element sterujący przeznaczony do nagrzewnic olejowych o mocy do 25KW. Odpowiada za automatyczną regulację temperatury pracy urządzenia poprzez kontrolę cyklu włączania i wyłączenia palnika.

Moc maksymalna 25 kW
Model CG80425-34
Producent GEKO
Typ urządzenia Nagrzewnica olejowa

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z mocą urządzenia

Termostat współpracuje z nagrzewnicami o mocy do 25KW. Parametr ten określa maksymalną wydajność cieplną urządzenia, z którym element może być bezpiecznie używany. Przekroczenie tej wartości może skutkować nieprawidłowym działaniem lub uszkodzeniem termostatu.

Funkcja regulacji temperatury

Urządzenie monitoruje temperaturę otoczenia i steruje pracą palnika, włączając go przy spadku poniżej zadanej wartości i wyłączając po jej osiągnięciu. Mechanizm ten zapobiega przegrzewaniu pomieszczenia i optymalizuje zużycie paliwa.

Dedykowane zastosowanie

Przeznaczony specyficznie do nagrzewnic olejowych — urządzeń stosujących olej opałowy jako paliwo. Konstrukcja uwzględnia specyfikę pracy tego typu systemów grzewczych, w tym charakterystykę rozruchu i wyłączenia palnika olejowego.

Montaż i instalacja

Wymaga podłączenia do systemu elektrycznego nagrzewnicy zgodnie z instrukcją producenta urządzenia grzewczego. Przed montażem należy sprawdzić zgodność parametrów elektrycznych oraz sposób mocowania z konkretnym modelem nagrzewnicy.

Specyfikacja techniczna

Model	CG80425-34
Producent	GEKO
Typ urządzenia docelowego	Nagrzewnica olejowa
Maksymalna moc urządzenia	25 kW
Rodzaj podzespołu	Termostat

Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonego lub zużytego termostatu w nagrzewnicy GEKO o mocy do 25KW
- Modernizacja starszych nagrzewnic olejowych wymagających nowego układu sterowania temperaturą
- Ogrzewanie warsztatów, hal produkcyjnych i magazynów
- Systemy grzewcze w obiektach budowlanych podczas prac wykończeniowych
- Tymczasowe ogrzewanie pomieszczeń technicznych i gospodarczych
- Awaryjne źródła ciepła w obiektach komercyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić model nagrzewnicy oraz parametry oryginalnego termostatu. Zwróć uwagę na sposób montażu, typ złączy elektrycznych oraz zakres regulacji temperatury. Producent urządzenia grzewczego powinien podać w dokumentacji

techniczne wymagania dla elementów zamiennych.

Montaż i uruchomienie

Instalację termostatu należy przeprowadzić przy odłączonym zasilaniu nagrzewnicy. Po zamontowaniu sprawdź prawidłowość połączeń elektrycznych oraz mechaniczne mocowanie elementu. Pierwsze uruchomienie wykonaj zgodnie z procedurą rozruchu nagrzewnicy, obserwując reakcję układu na zmiany temperatury.

Eksploatacja

W trakcie użytkowania kontroluj prawidłowość cykli włączania i wyłączania palnika — zbyt częste przełączanie może wskazywać na nieprawidłowe ustawienia lub problemy z czujnikiem temperatury. Regularnie sprawdzaj stan połączeń elektrycznych oraz czystość elementu, usuwając osady i zanieczyszczenia mogące wpływać na dokładność pomiaru.