PHU TERMEX
ul.Wielkopolska 3/2
25-327 Kielce
tel.503976424 e-mail:info@etermex.pl
www.etermex.pl

Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 07:57

Link do produktu: https://www.etermex.pl/elektryczny-kolnierz-grzejny-fcr-21120-moc-12-kw-p-895.html



Elektryczny kołnierz grzejny FCR 21/120 moc 12 kW

Cena brutto	**3 603,90 zł**
Cena netto	**2 930,00 zł**
Dostępność	TOWAR DOSTĘPNY NA ZAMÓWIENIE
Czas wysyłki	**>3-7 dni realizacja w szczególnym przypadku ok. 14 dni**
Numer katalogowy	**071331**
Kod producenta	**071331**
Kod EAN	**4017210713312**
Producent	**Stiebel Eltron**

Opis produktu

Elektryczny kołnierz grzejny FCR 21/120 to nowoczesne rozwiązanie grzewcze, które charakteryzuje się wysoką mocą 12 kW oraz wszechstronnością zastosowania. Idealny do poziomego montażu w ciśnieniowych pojemnościowych ogrzewaczach wody, stanowi doskonałe uzupełnienie systemów grzewczych w domach i obiektach przemysłowych.

Najważniejsze zalety:

- **Moc 12 kW** - zapewnia szybkie i efektywne ogrzewanie.
- **Bezstopniowa regulacja temperatury** w zakresie od około 35°C do 82°C, co pozwala na precyzyjne dostosowanie do indywidualnych potrzeb.
- **Wysoka wydajność**- dzięki miedzianym elementom grzejnym, które są pojedynczo wymienialne.
- **Maksymalne ciśnienie robocze 1,0 MPa (10 bar)** - zapewnia bezpieczeństwo i niezawodność w użytkowaniu.
- **Wbudowany regulator temperatury** z przyciskiem zewnętrznym umożliwia łatwe zarządzanie pracą urządzenia.

Szczegółowe cechy i specyfikacja:

- **Model:** FCR 21/120
- **Moc:** 12 kW
- **Wykonanie:** jednostrefowe z przełączanymi wariantami mocy
- **Temperatura pracy:** 35°C - 82°C
- **Bezpieczeństwo:** temperaturowy ogranicznik bezpieczeństwa oraz możliwość dołączenia włącznika mrozoochronnego

Dlaczego warto wybrać Elektryczny kołnierz grzejny FCR 21/120?

Wybór **FCR 21/120** to gwarancja jakości oraz wydajności. Dzięki możliwości *regulacji temperatury* oraz zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań, takich jak **miedziane elementy grzejne**, użytkownik ma pewność efektywnego ogrzewania wody w różnych warunkach. Dodatkowo, model ten jest nie tylko funkcjonalny, ale także bezpieczny, co jest kluczowe w pracy z urządzeniami grzewczymi.

Zastosowanie i korzyści dla użytkownika:

Kołnierz grzewczy **FCR 21/120** znajduje swoje zastosowanie głównie w:

- Ogrzewaczach wody SB 302-402
- Ogrzewaczach SBB 300/400/600 SOL

Użytkownicy zyskują możliwość *oszczędności energetycznych* oraz komfortu cieplnego, niezależnie od pory roku. Dzięki zastosowanym technologiom, urządzenie działa efektywnie, co przekłada się na mniejsze rachunki za energię.

Dane techniczne

Moc przyłączowa	4..12kW
Napięcie nominalne 1	230 V
Napięcie nominalne 2	400 V
Wersja	Dwa obwody/jeden obwód
Rodzaj przyłącza	Kołnierz
Średnica kołnierza	210 mm
Głębokość zanurzenia	400 mm
Ciśnienie robocze	10 bar
Ustawienie temperatury	35..82 °C
Ogranicznik temperatury bezpieczeństwa	tak