

Link do produktu: <https://www.etermex.pl/elektryczny-kołnierz-grzejny-fcr-28180-moc-12-kw-1-lub-2-obwodowy-p-897.html>



## Elektryczny kołnierz grzejny FCR 28/180 moc 12 kW 1 lub 2 obwodowy

Cena brutto **6 592,80 zł**

Cena netto **5 360,00 zł**

Dostępność

**TOWAR  
DOSTĘPNY  
NA ZAMÓWIENIE**

Czas wysyłki **> 14 dni**

Numer katalogowy **071333**

Producent **Stiebel Eltron**

### Opis produktu

#### Elektryczny kołnierz grzejny FCR 28/180 moc 18 kW 1 lub 2 taryfowy

##### Zastosowanie:

**SB 602-1002 AC,  
SB 650/3 AC,  
SBP 1000-1500 E i E SOL,  
SBB 751-1001 i SOL**

Do poziomego montażu w ciśnieniowych pojemnościowych ogrzewaczach wody.

Kołnierz uniwersalny (przełączalne warianty mocy) w wykonaniu jedno/ dwu taryfowym.

Elektryczny kołnierz grzewczy do montażu poziomego w zamkniętych zbiornikach.  
Uniwersalny kołnierz do pracy z dwoma lub jednym obwodem.

Regulator temperatury bezstopniowo regulowany w zakresie od ok. 35 stopni C do ok. 85 stopni C lub ogranicznik temperatury 60 stopni C.  
Woda w zasobniku jest utrzymywana w ustawionej temperaturze (w zależności od wybranego połączenia), automatyczna ochrona przed zamarzaniem.

Zabezpieczający ogranicznik temperatury, stycznik, przełącznik wariantów mocy, podłączany przycisk do szybkiego ogrzewania, indywidualnie wymienne grzałki ze stali nierdzewnej, zamontowana uszczelka kołnierzowa, dołączone śruby mocujące kołnierz.

##### Znaki jakości i bezpieczeństwa:

znak VDE / GS,  
znak ochrony przed iskrzeniem,  
IP24 (bryzgoszczelność)

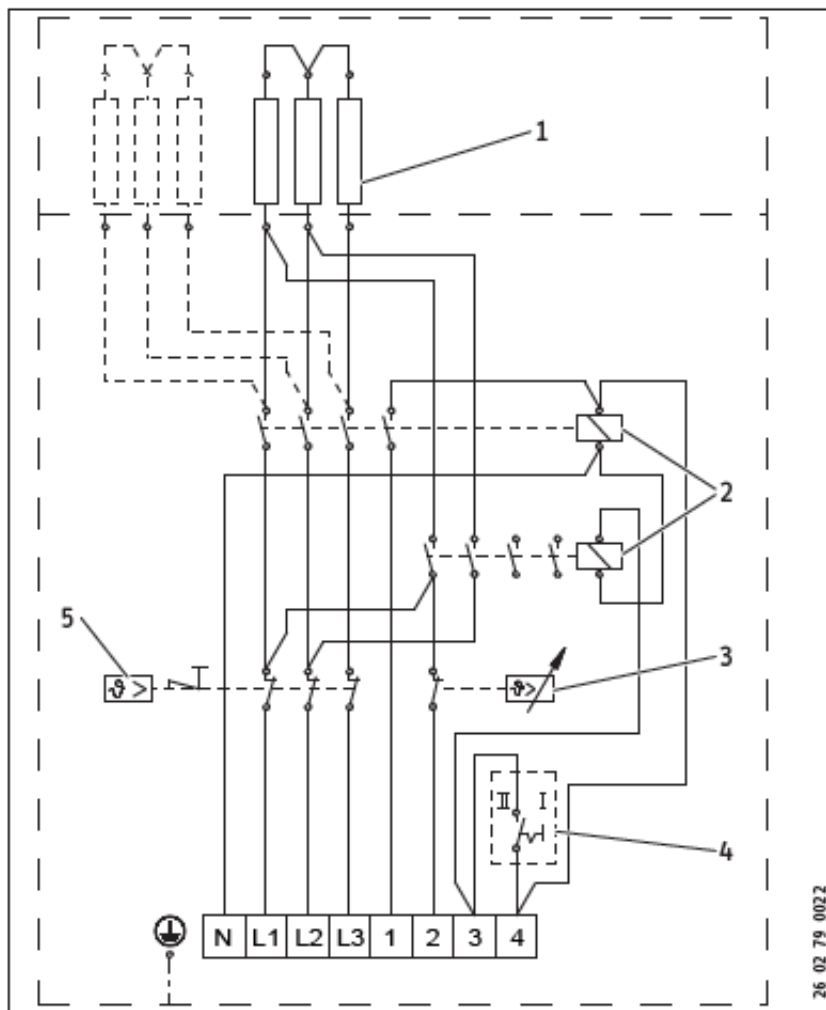
- › bezstopniowa regulacja temperatury w zakresie od około 35°C do około 82°C
- › pojedynczo wymienne miedziane elementy grzejne
- › maksymalne ciśnienie robocze 1,0 MPa (10 bar)

## Dane techniczne

|                                               |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| <b>Moc przyłączowa</b>                        | 9..18 kW               |
| <b>Napięcie nominalne 1</b>                   | 230 V                  |
| <b>Napięcie nominalne 2</b>                   | 400 V                  |
| <b>Wersja</b>                                 | Dwa obwody/jeden obwód |
| <b>Rodzaj przyłącza</b>                       | Kołnierz               |
| <b>Średnica kołnierza</b>                     | 280 mm                 |
| <b>Głębokość zanurzenia</b>                   | 325 mm                 |
| <b>Ciśnienie robocze</b>                      | 10 bar                 |
| <b>Ustawienie temperatury</b>                 | 35..82 °C              |
| <b>Ogranicznik temperatury bezpieczeństwa</b> | tak                    |

## Schemat

**FCR 28/120, objednací číslo 071332**  
**FCR 28/180, objednací číslo 071333**



- 1 Topné těleso  
příkon 12 kW: 3 x 4 kW  
příkon 18 kW: 6 x 3 kW
- 2 Stykač
- 3 Regulátor teploty
- 4 Výkonový spínač I / II
- 5 Bezpečnostní omezovač teploty