



## Ogrzewacz wody OP-12.04 12 kW elektryczny przepływowy - trójfazowy KASKADA2, wielopunktowy, ciśnieniowy

Indeks: **173018** Producent: **BIAWAR** Kod producenta: **16585**

**Cena: 1,423.34 zł**

### Opis

## Ogrzewacz wody OP-12.04 12kW elektryczny przepływowy - trójfazowy KASKADA2, wielopunktowy, ciśnieniowy

Producent: Biawar

Ogrzewacz wody OP-12.04 12kW elektryczny przepływowy - trójfazowy KASKADA2 Ogrzewacze przepływowe serii Kaskada 2 to sterowane hydraulicznie, trójfazowe, ciśnieniowe urządzenia obsługujące kilka punktów poboru wody. Posiadają one dwa zakresy pracy i występują w 4 wersjach: o mocy 12, 18, 21 i 24 kW. Pozwala to na dobór odpowiedniego podgrzewacza w zależności od zapotrzebowania na ciepłą wodę. Ogrzewacz przeznaczony jest do szybkiego podgrzewania wody dla potrzeb sanitarnych. Może być instalowany wszędzie tam, gdzie jest doprowadzenie wody (ciśnienie od 0,2 do 0,6 MPa) i energii elektrycznej (wymagane zasilanie 3-fazowe). Ogrzewacz może zasilać kilka punktów poboru wody równocześnie. Ogrzewacz jest ekonomiczny w użytkowaniu, ponieważ zużycie energii (ilość załączonych grzałek) dostosowuje się automatycznie (sterowanie hydrauliczne) do ilości pobieranej wody oraz zależy od włączonego zakresu nagrzewania. Dostępne są dwa zakresy grzania, co wpływa na energooszczędność ogrzewaczy tej serii. Temperatura wody wypływającej z ogrzewacza zależna jest od temperatury wody dopływowej, natężenia przepływu i załączonej mocy. W okresie letnim, kiedy woda sieciowa ma temperaturę ok.15 C, należy stosować zakres I. W okresie zimowym, kiedy temperatura wody sieciowej spada poniżej 10 C, skorzystamy z II zakresu. W zależności od zapotrzebowania na ciepłą wodę możemy dobrać podgrzewacz o mocy 12, 18, 21 i 24 kW. Pojemność: - I napięcie: 3 x 400 V moc grzałki: 12 kW sposób montażu: nad lub podumyw zastosowanie: zasilanie wielopkt stopień ochrony: 24 IP zabezpieczenie: 3x25 A ciśnienie minimalne: 0,2 MPa wydajność przy różnicy temp. 25C: 5,2 l/min. wymiary: 460 mm (wys.), 210 mm (szer.), 130 mm(głęb.) masa: 4 kgBateria w zestawie: BrakDopuszczalne ciśnienie zmienne: 0,1-0,6 MpaMontaż: PionowyObecność anody magnezowej: niePrzeznaczenie: Domowe / obiektowePrzyłącze wody: G 1/2"Sposób montażu: NaściennySposób podłączenia hydraulicznego: Ciśnieniowe wielopunktoweSterowanie: Regulacja elektronicznaTyp ogrzewacza: PrzepływowyZakres wyboru temperatury do: 60 °CZakres wyboru temperatury od: 30 °CZawór bezpieczeństwa w zestawie: nie

- **Głębokość** 130 mm
- **Klasa efektywności energetycznej** A+++
- **Moc znamionowa** 12 kW
- **Napięcie znamionowe** 1 400 V
- **Pojemność znamionowa**
- **Szerokość** 210 mm
- **Wysokość** 460 mm

## Parametry

<b>Moc</b>	12000
<b>Kod producenta</b>	OP - 12.04
<b>Napięcie</b>	400
<b>EAN</b>	5901862371060
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	5
<b>Stan</b>	Nowy