

## **Elektryczne ogrzewacze płaszczowe do beczek o pojemności 200 l dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego o zakresie nastawy temp. od 0 do +120°C**

Wysokotemperaturowe ogrzewacze beczek przeznaczone są dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego. Doskonale sprawdzają się w ogrzewaniu cieczy w beczkach metalowych, do wysokich temperatur. Służą do prostego, szybkiego i całkowicie bezpiecznego podgrzewania cieczy do pożądanej temperatury w zakresie jego regulacji, czyli nawet do 120°C; oczywiście w zależności od maksymalnej dopuszczalnej temperatury cieczy. Ogrzewacz jest wyposażony w 2 termostaty, dzięki którym można precyzyjnie podgrzewać beczki w zakresie 0-120°C w zależności od ich napełnienia.

Ogrzewacze są wykonane ze specjalnych materiałów silikonowych zgodnych z przepisami obowiązującymi w branży spożywczej i farmaceutycznej; zastosowane materiały silikonowe nie sprzyjają rozwojowi bakterii i zapewniają wysokie bezpieczeństwo oraz zachowanie higieny żywności.

Dodatkową zaletą jest bardzo wysoka trwałość materiałów, pasy taśmowe ułatwiają montaż i demontaż ogrzewacza. Dzięki zastosowanemu rozwiązaniu ogrzewacz sprawdza się doskonale w transporcie beczek, gdy konieczne jest utrzymanie określonej temperatury przewożonej substancji.



### **Podstawowe dane techniczne:**

1. Napięcie znamionowe :	230 VAC
2. Moc znamionowa :	1200W, (2 x 600W)
3. Materiał:	płaszcz z tkaniny silikonowej/szklanej izolowany termicznie
4. Element grzejny:	drut oporowy w izolacji silikonowej
5. Termostaty:	2 szt. o zakresie nastaw od 0°C do +120°C
6. Kabel zasilający:	długość 3m bez wtyczki
7. Stopień ochrony :	IP54
8. Pojemność ogrzewanych beczek:	200 litrów
9. Przykładowy czas nagrzewania:	woda od +15°C do +80°C (200l) ogrzewacz 1200W – 24h
10. Klamry spinające:	tak

**Ogrzewacze płaszczowe do beczek dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego o zakresie nastaw temperatury od 0 do +120°C**



#### **DOSTĘPNE WERSJE PŁASZCZOWYCH OGRZEWACZY BECZEK**

Kod do zamówienia	Wymiary [mm] dł./wys.	Napięcie [V]	Pojemność beczki w litrach	Moc całkowita [W]
TE12-1208	1990 x 800	230	200	1200 (2x600W)



**UWAGA:**

**Ogrzewacze tego typu nie można stosować w strefach zagrożenia wybuchem Ex !**

**Przed ustawieniem na termostacie żądanej temperatury należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną temperaturę substancji którą chcemy podgrzewać !**

**Zaleca się, aby ogrzewacze pracowały w środowisku suchym. Nie wolno dopuścić do wzrostu ciśnienia wewnątrz beczki podczas jej podgrzewania !**