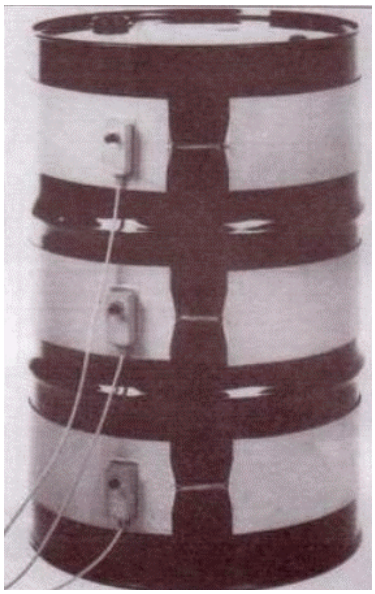
MIKROENERGETYKA Sp.J.
81-831 SOPOT ul. Andersa 5 tel/fax (58) 551-25-68, 550-01-29
www.mikroenergetyka.com.pl, biuro@mikroenergetyka.com.pl

Silikonowa opaska grzewcza CF

Do podgrzewania 200 l beczek

Budowa



Elementem grzewczym jest drut ze stopu Cu-Ni nawinięty spiralnie na rdzeniu z włókna szklanego o małej średnicy.
Taki element oporowy jest umieszczony pomiędzy dwiema warstwami tkaniny szklanej impregnowanej silikonem.
Mocowanie opaski grzewczej odbywa się za pomocą sprężyny ze stali nierdzewnej.
Do regulacji temperatury służy termostat ustawiany w zakresie od 10 °C do 150 °C.
Silikonowa mata grzewcza jest odporna na działanie wody.
Podgrzewania lub utrzymanie temperatury może być realizowane za pomocą 1, 2 lub 3 opasek grzewczych.

Typy opasek

- CF - bez termostatu
- CF/TV - z wbudowanym termostatem.

Zastosowanie

- utrzymanie temperatury beczek w celu zachowania płynności produktów w temperaturze otoczenia,
- powolne podgrzewanie.

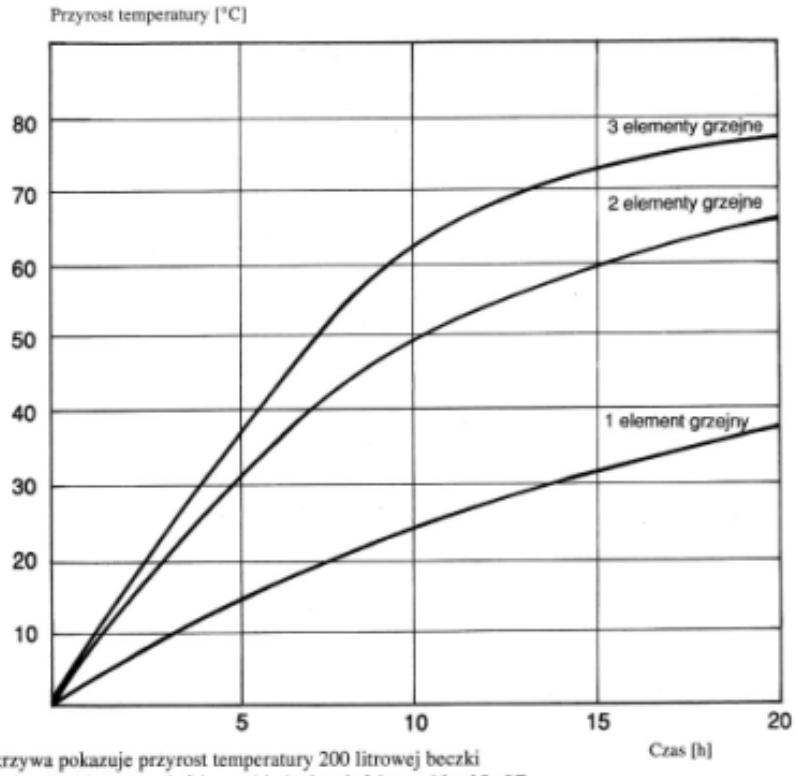
MIKROENERGETYKA Sp.J.
81-831 SOPOT ul. Andersa 5 tel/fax (58) 551-25-68, 550-01-29
www.mikroenergetyka.com.pl, biuro@mikroenergetyka.com.pl

ELEMENTY GRZEJNE

Parametry

Max. temp. powierzchni	200 °
Długość	1710 mm
Szerokość	150 mm
Moc	1000 W
Napięcie *(napięcie specjalne na zamówienie)*	220 V
Termostat *(tylko CF/TV)*	od 10 do 150 °C
Przewód zasilający	1 m
Waga	0,9 kg

Zależność przyrostu temperatury od czasu grzania



Uwaga: Powyższa krzywa pokazuje przyrost temperatury 200 litrowej beczki napełnionej cieczą o ciężarze właściwym 1 i cieple właściwym 1 kcal/kg°C. Krzywe są tylko przykładem dla celów informacyjnych.