

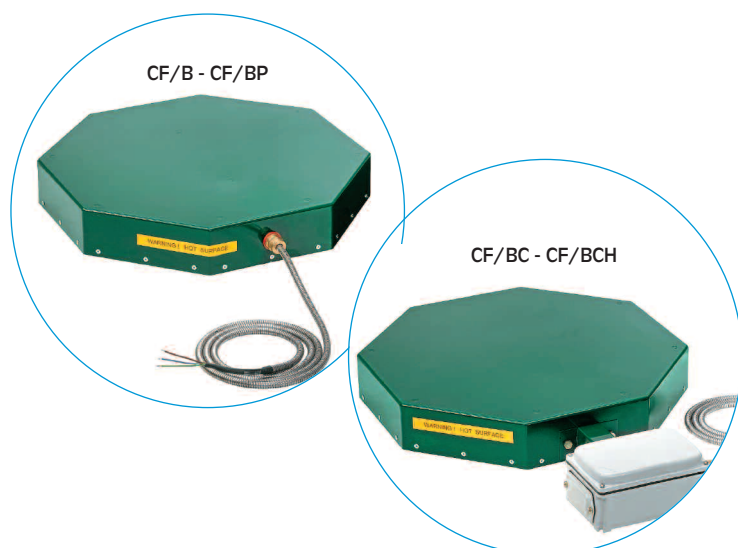
## CF/B - CF/BP - CF/BC - CF/BCH

### Topné podstavce pod sudy



#### Vlastnosti

- Masivní, osmiúhelná základna.
- Rovnoměrná teplota povrchu.
- Povrch podstavce je pokryt speciální barvou k zajištění dobrého přenosu tepla.
- **CF/B** : topný podstavec bez termostatu.
- **CF/BP** : topný podstavec s nízkým výkonem bez termostatu, pro plastové sudy.
- **CF/BC** : topný podstavec s termostatem.
- **CF/BCH** : topný podstavec s vysokým výkonem a s termostatem.



#### Aplikace

**Topné podstavce pod sudy** jsou speciálně navrženy k ohřevu obsahů 200 litrových plastových nebo kovových sudů zespodu.

Jsou doporučeny k dosažení relativně nízkých teplot s docela dlouhou dobou ohřevu, nebo k udržování středních teplot.

Pokud se topné podstavce použijí spolu s jedním nebo více ohřivači sudů se silikonovou izolací **TCF/TV**, je možné dosáhnout rychlého nárůstu teploty.

Typickým příkladem je ohřev kapalin proto, aby se snížila jejich viskozita před čerpáním nebo stáčením: glukóza, med, tuk, vosk a olej.



#### Regulace

Pokud je použit topný podstavec bez termostatu, doporučujeme umístit teploměr dovnitř sudu, aby bylo možno regulovat teplotu obsahu sudu.

Ostatní topné podstavce jsou vybaveny kapilárovým termostatem s teplotním rozsahem od +20°C do +220°C a signálkou chodu.

Termostat umožňuje přesněji regulovat teplotu povrchu podstavce a tím i teplotu obsahu sudu.

	CF/B	CF/BC	CF/BCH	CF/BP
Výkon (230 V)	1000 W	1000 W	1840 W	300 W
Výkon (110 V)	1000 W	1000 W	-	-
Napájecí napětí	110/230 V	110/230 V	230 V	230 V
Rozměry	průměr 550 mm – výška 80 mm			
Topný element	topný prvek s minerální izolací a pláštěm Incolloy		silikonová topná tkanina	
Tepelná izolace	minerální vlna 50 mm			
Délka napájecího kabelu	2 m			
Průchod kabelu	mosazná kabelová vývodka			
Hmotnost	11 kg	12,4 kg	17 kg	14 kg
Max. tepl. obsahu sudu	+130°C	+130°C	+130°C	+50°C
Rozsah regulace teploty	+20°C až +220°C			
Rozměry termostatu	cca 240 mm x 225 mm x 90 mm			

#### Použití

Prostudujte si dále stránky tohoto katalogu věnované obecným principům činnosti, všeobecným pokynům pro použití a dále věnované příslušenství.

#### FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière  
 Z.A. du Bois Rond  
 69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE  
 Tel: +33 (0)4.72.48.30.90  
 Fax: +33 (0)4.78.40.82.81  
 E-mail: flexelec@omerin.com

#### REVOS, s.r.o.

Hudcova 76  
 612 00 Brno  
 ČESKÁ REPUBLIKA  
 Tel: +420 541 613 629  
 Fax: +420 541 613 627  
 E-mail: revos@revos.cz