

- Spirálovitá konstrukce topné části se silikonovou izolací zaručuje homogenní rozložení teploty.
- Zesílená tepelná izolace za použití silné vrstvy skleněných vláken.
- Vnější strana z materiálu Cordura®, který je odolný proti mechanickému poškození. Vnitřní strana z polyesteru potaženého vrstvou teflonu.
- Délkově nastavitelné pásy s přezkami
- Regulace pomocí termostatu 0-90°C.
- Napájecí kabel s dvojitou silikonovou izolací, délka 3M
- Vyrobeno dle norem EEC, EMC, CE (nízké napětí)
- Rozměry rozvaděče: 65x114 hloubka 63mm, viz. schéma na str. 4
- Příslušenství : Termostat pro regulaci -5°C à +40°C
Napětí: 110V mono na vyžádání

® : značka Dupont de Nemours



Kapacita nádoby *	Délka (mm)	Výška (mm)	Výkon (W)	Napětí (V)	Skladem
25 litrech	1020	400	200	230 V jedna fáze	CFPL25
50 litrech	1250	460	250		CFPL50
105 litrech	1650	370	400		CFPL105
200 litrech	1950	450	450		CFPL200

* Objem pouze informativně - není závazné

PONORNÁ TOPNÁ TĚLESA

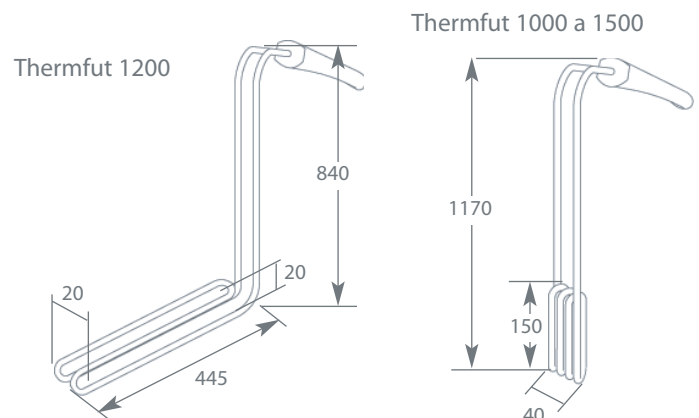
- Ohřev roztoků, neagresivních tekutin jako mastné kyseliny, bromidmetylen, minerální olej, glycerin atd...
- Topné těleso se třemi spirálami u provedení THERMFUT 1000 a 1500. S jednou spirálou u modelu THERMFUT 1200.
- Spirála o průměru 8mm, materiál nerez AISI 321
- Madlo z pryskyřice P-67
- Zapojení přes kabel, 2 fáze + zemnění, kaučuková izolace + vnější neoprénová vrstva (max. teplota: 60°C).
Délka 1500mm.
Ochrana proti vlhkosti : IP20.
Napětí pro napájení : 230V mono.
- Tolerance pro výkon +5 -10% (norma 60335).

Doporučení pro uživatele :

- Ověřit, zda zatížení (W/cm²) pláště je kompatibilní s tepelnou charakteristikou náplně určené k ohřevu (platí jak pro ohřev s cirkulací nebo bez cirkulace).
- Zajistit v průběhu ohřevu, aby topná část byla permanentně ponořena v náplni a nedošlo tak k přetížení a poškození topného tělesa. Doporučujeme instalaci osadit zařízením pro kontrolu výšky hladiny a zařízením pro regulaci.
- Zajistit optimální tepelnou výměnu v okolí topného tělesa. Zkontrolovat zda těleso není umístěno v usazeninách a kalu na dně nádoby.



- Rozměry ponorných těles :



Zatížení (W/cm ²)	Průměr mini* (mm)	Délka H (mm)	Délka hřející (mm)	Výkon (W)	Nenaskladněno
5.3	56.5	1170	150	1000	THERMFUT1000
5.6	56.5	1170	150	1500	THERMFUT1500
2.9	24	840	445	1200	THERMFUT1200

* Minimální průměr sudu umožňující vložení tělesa