



**Backer  
Elektro CZ**

# ELEKTRICKÁ TOPNÁ TĚLESA

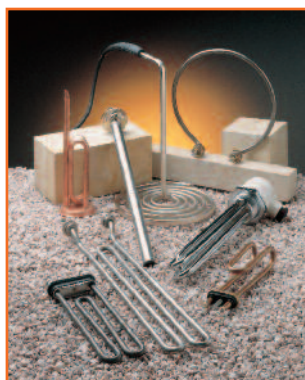


Člen skupiny NIBE Švédsko



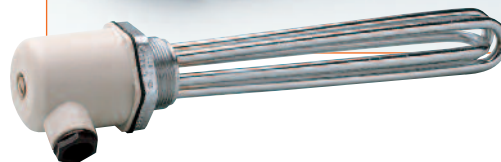
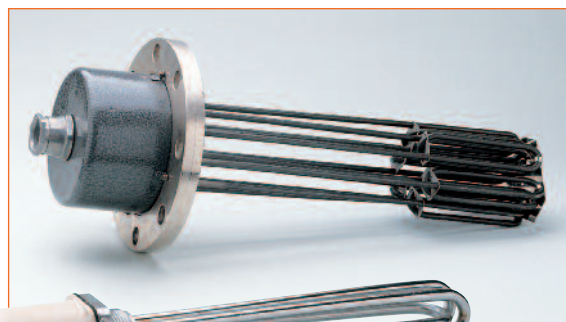
# Backer Elektro CZ

**BACKER ELEKTRO CZ a.s. - výrobou elektrických topných těles se zabýváme již více než 60 let. Od roku 2001 jsme členem skupiny NIBE ELEMENT GROUP, která je jednou z nejvýznamnějších divizí švédského koncernu NIBE INDUSTRIER AB působícího v několika zemích Evropy. S roční produkcí 1,5 milionu kusů topných těles jsme v současnosti největší výrobcem tohoto sortimentu v České republice.**



#### TOPNÁ TĚLESA PRO OHŘEV KAPALIN

- ohřev galvanických a chemických lázní
- ohřev olejů a různých kapalin
- ohřev tavenin nízkotajících kovů, solí, medu, parafínu, dehtu apod.
- bojlerů, pračky, myčky nádobí, elektrokotle, olejové radiátory, kávovary, fritézy atd.



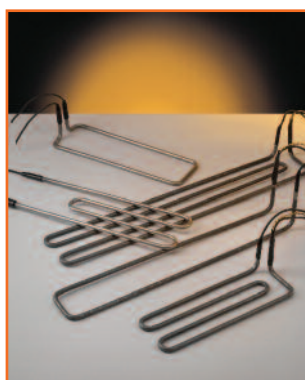
#### TOPNÁ TĚLESA PRO OHŘEV VZDUCHU

- vytápění budov, teplovzdušné clony, klimatizace
- vytápění kabin a vnitřních prostor dopravních prostředků
- pečí trouby, grily, sušičky prádla, sušičky ovoce, přímotopné konvektory, infrazářiče
- sušení (včetně výbušného prostředí)
- sterilizační zařízení, infračervený ohřev



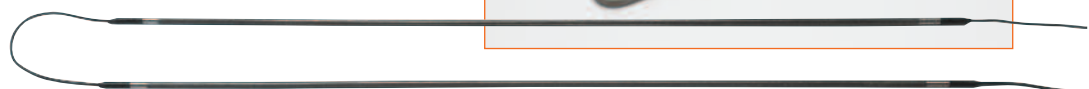
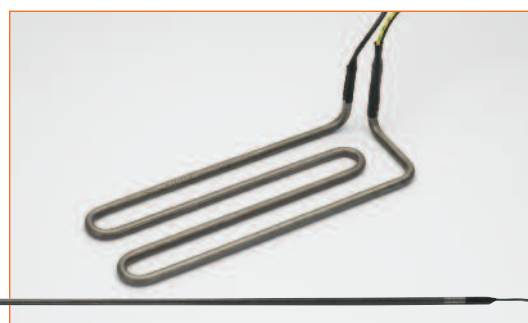
#### TOPNÁ TĚLESA PRO KONTAKTNÍ OHŘEV

- ohřev topných desek a ploten
- kontaktní grily, vařiče, fritézy, smažící pánve
- ohřev forem na plastické hmoty a vulkanizaci
- vyhřívání součástí strojů a jejich příslušenství v průmyslových provozech
- ohřev reaktorů pro chemické reakce
- vyhřívání železničních výhybek



#### TOPNÁ TĚLESA PRO ROZMRAZOVÁNÍ

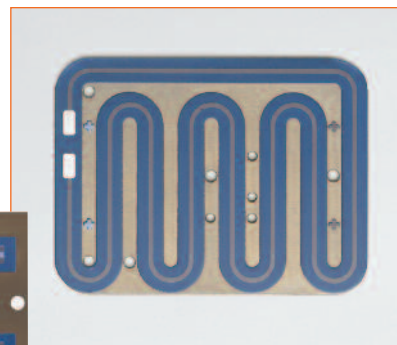
- chladicí a mrazicí zařízení pro supermarket (vitríny, boxy, regály)
- klimatizační jednotky, chladicí jednotky pro nákladní automobily
- chladicí systémy budov (hypermarkety, zimní stadióny, mrazírny apod.)
- kompresory, elektromotory





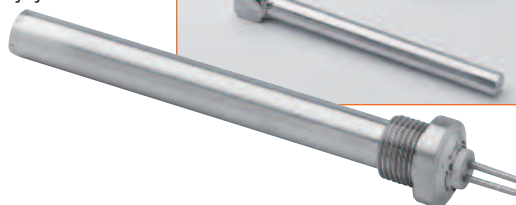
### TIŠTĚNÁ TOPNÁ TĚLESA

- varné desky a plotny
- rychlovarné konvice, fritézy, žehličky, vařiče, sterilizátory
- ohřev vody v bojlerech, průtokových ohřivačích a pračkách
- elektrický ohřev minipivovarů a lihovarů



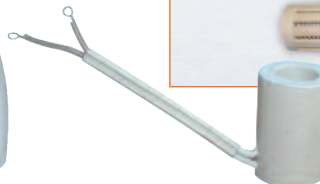
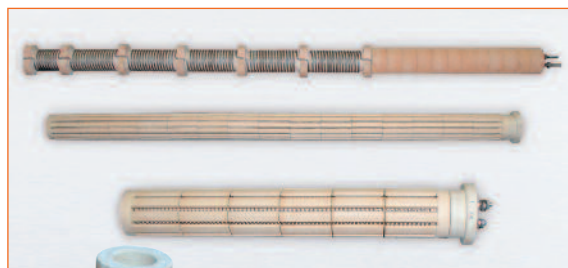
### TOPNÉ PATRONY

- ohřev forem na plastické hmoty a vulkanizaci
- ohřev forem a jaderníků ve slévárství
- ohřev ve svářečkách plastů, topných desek a ploten
- vyhřívání laboratorní techniky, ohřev tekutin
- vyhřívání součástí strojů a zařízení a jejich příslušenství



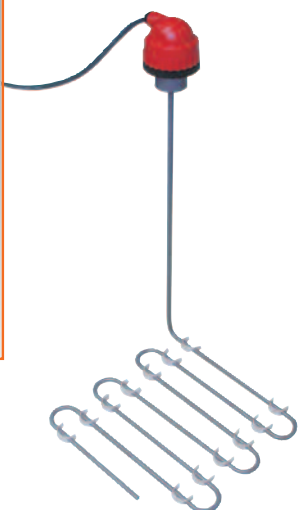
### KERAMICKÁ TOPNÁ TĚLESA

- bojlyery a elektrokotle s nepřímým ohřevem
- ohřevy vzduchu spojené s ventilátory
- kalící pece, elektrické páječky a svářečky
- kontaktní ohřevy v potravinářském průmyslu
- infrazářiče v živočišné výrobě



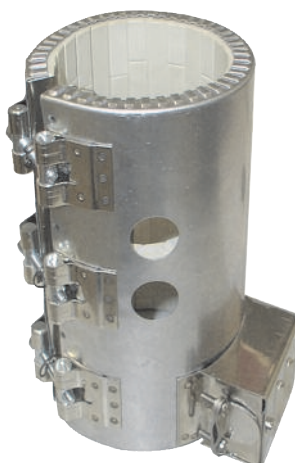
### TĚLESA PRO GALVANICKÉ LÁZNĚ

- přímý ohřev provozních kapalin v galvanických provozech



### SLÍDOVÉ A KERAMICKÉ TOPNÉ PÁSY

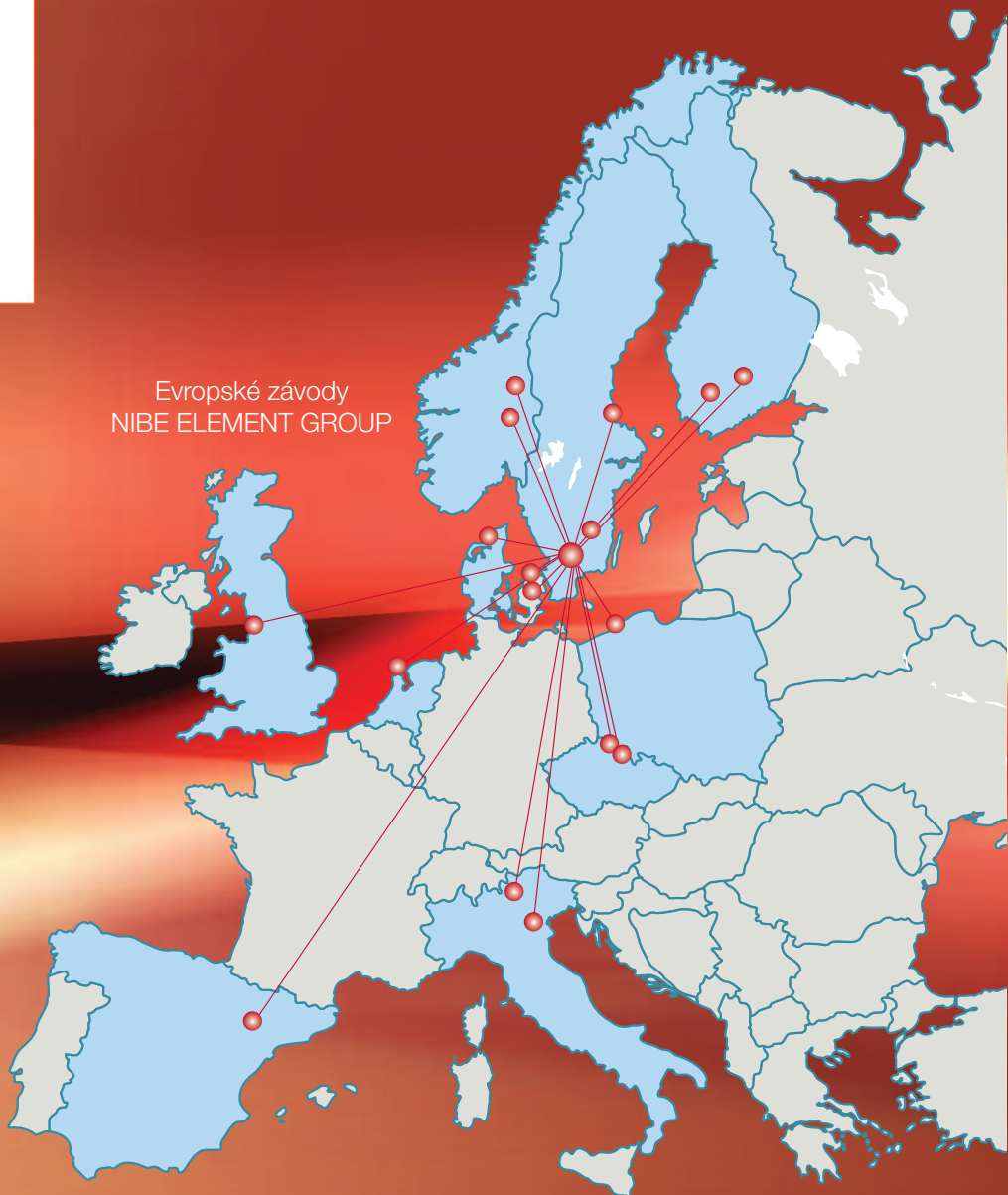
- ohřev válců vstřikovacích strojů na plasty
- ohřev forem a podobných zařízení



Systém kvality je ve společnosti Backer Elektro CZ osvědčen certifikátem ISO 9001:2008, který byl vydán společností KEMA Duality B.V. Dosažená úroveň kvality je pravidelně auditovaná dle platných standardů.



Závod Backer Elektro CZ



Evropské závody  
NIBE ELEMENT GROUP



**Backer Elektro CZ a.s.**

Poličská 444  
CZ-539 01 HLINSKO  
Česká republika

**Backer  
Elektro CZ**

Tel.: +420 463 030 612 • Fax: +420 463 030 647  
e-mail: [obchod@backer-elektro.cz](mailto:obchod@backer-elektro.cz) • [www.backer-elektro.cz](http://www.backer-elektro.cz)