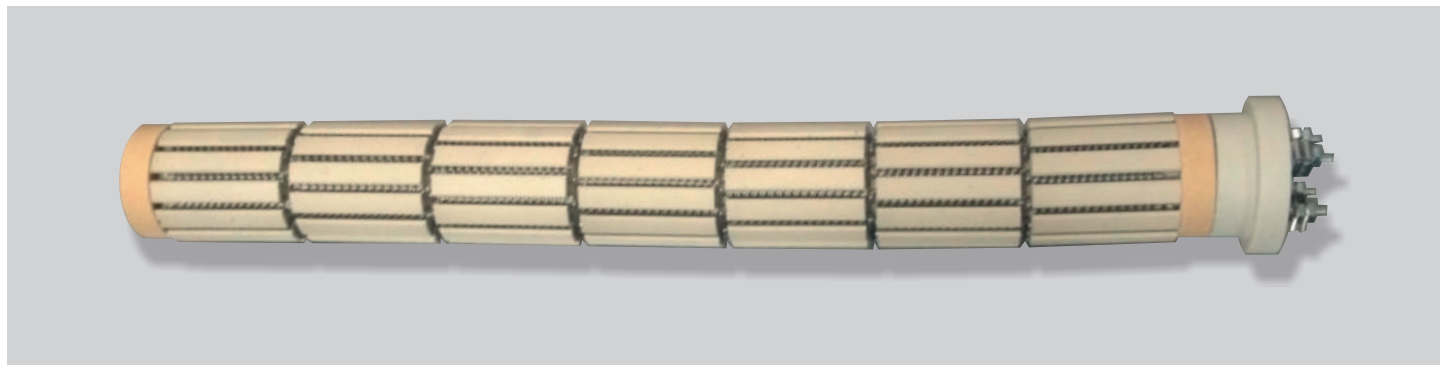


KERAMICKÁ TOPNÁ TĚLESA PRO FOTOVOLTAIKU, TYP X5003



BACKER
ELTOP



Popis

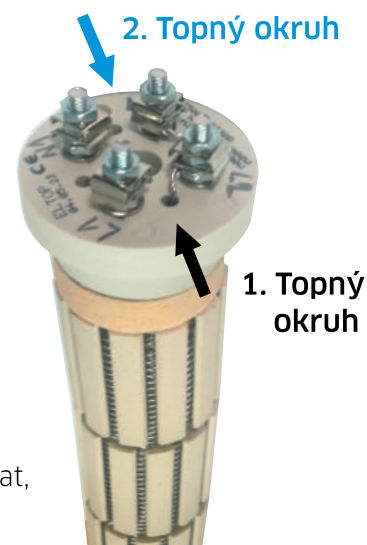
Článkové keramické topné těleso s otevřenými spirálami, určené pro nepřímý ohřev vody. Topné spirály jsou uspořádány do dvou nezávislých topných okruhů.

Použití

Pro nepřímý ohřev vody a podobných kapalin v bojlerech, akumulčních nádržích, a pod. Tato topná tělesa musí být umístěna v kovových jímkách a sama nesmí přijít do styku s ohřívaným médiem. Dva nezávislé topné okruhy umožňují, aby jeden byl napájen např. DC napětím z fotovoltaického systému a druhý ze zásuvky běžným napětím 230V AC.

Hlavní parametry

Průměr topné části 48 mm, délka závisí na počtu článků. Jeden článek bývá obvykle dlouhý 56 mm. Připojovací el. svorníky M5. Keramický materiál topné části je pyrostat, připojovací hlavice je ze steatitu.



Hlavní výhody

- Řešení na míru co se týká velikosti i elektrických parametrů
- Robustní konstrukce s osvědčeným typem topného tělesa
- Dva nezávislé topné okruhy
- Existuje mnoho variant řešení

TYP	1. Topný okruh		2. Topný okruh		Délka od dosedací plochy příruby [mm]	Netopící část u hlavice [mm]	Poznámka
	Napětí [V]	Výkon [W]	Napětí [V]	Výkon [W]			
2500394240B	230	2000	230	2000	390	25	
2500395000E	48	600	48	600	395	25	
2500395890B	230	2000	130	1200	400	25	
2500397600B	230	2000	230	2000	380	25	
2500391160E	230	2000	90	1000	500	25	
2500396540E	230	2000	230	500	415	25	
2500390140E	230	1200	230	1200	395	25	
2500391020E	230	1000	230	1000	395	25	
2500390540E	240	800	24	350	395	25	
2500396440B	230	1000	230	1500	355	25	
2500397330B	90	1500	230	1500	395	25	
2500396800B	230	2200	230	2200	395	25	

ZDE MŮŽETE POPTAT
VLASTNÍ PARAMETRY

Upozornění: pro standardní životnost topného tělesa je nutné nepřekročit součet výkonů v obou topných okruzích max. 400W na jeden článek.

Dlouhodobé provozování pouze jednoho okruhu topného tělesa může snížit jeho životnost, zejména při vyšších výkonech na jeden článek.

Backer ELTOP s.r.o.
Miřetice 32
539 55 Miřetice

Tel.: 469 344 619, 730 171 891
E-mail: obchod@backer-eltop.cz
www.backer-eltop.cz

