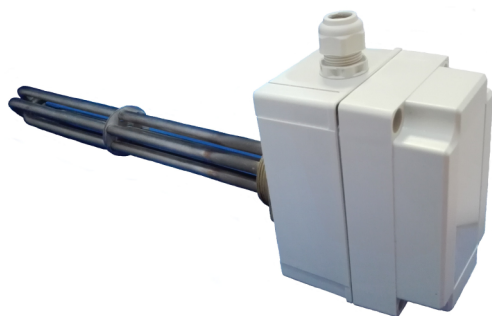


TOPNÉ TĚLESO S REGULACÍ TRG 13



typ TRG 13

1 500-12 000W, IP 67

POPIS:

- topné těleso s vestavěnou regulací včetně tepelné pojistky
- materiál přípoje: ocel, mosaz, nerez 17 248/1.4541
 - materiál tyčí: ocel, mosaz, nerez 17 248/1.4541, Incoloy 800

OBLAST POUŽITÍ:

- potravinářství
- strojírenství
- energetika
- topenářství
- hydraulický průmysl

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- výkon: 1 500, 2 000, 2 400, 3 000, 4 000, 4 500, 6 000, 7 500, 9 000, 12 000W
- rozsah regulace/ T pojistky: 0-40°C/55°C; 7-77°C/99°C; 20-127°C/150°C; 30-85°C/110°C; 50-150°C/180°C
 - závit: M48x2, G6/4 nebo individuální
 - napájení: 230/400V
 - krytí: IP 67

SPECIFIKACE:

Topné těleso se skládá ze dvou částí: topná část je složena ze tří topných větví (z uvedených materiálů) ve tvaru U připevněných k hlavici se závitem M48x2 nebo G1½. Svorkovnice je tvořena z plast. odlitku s IP 67. Součástí je regulační kapilární termostat v uvedených teplotních rozsazích a tepelná pojistka chránící před přehřátím topného tělesa, doutnavka indikující stav (topí/netopí) a regulační knoflík s vyznačenou stupnicí. Elektrický přívod je možný z obou stran přes OBO-VTEC průchodku.

Topné těleso je určeno pro přímý ohřev libovolné kapaliny (nutno přizpůsobit materiál tělesa). Těleso musí být při provozu neustále ponořeno až po hlavici v kapalině. Vyhovující použití tam, kde je zapotřebí okamžitě regulovat teplotu kapaliny.

Provedení „S”: neprůhledný kryt
Provedení „L”: průhledný vnější kryt
indikace ON/OFF

Výkon (W)	Napájení (V)	Ponorná délka L	Připojovací závit	Materiál	Regulační rozsah / tepelná pojistka
1500	230/400	290	M48x2, G 6/4'' atypické přípoje: G5/4'', Clamp 100, příruby dle DIN	mosaz, nerez 17248/1.4541, Incoloy 800	0-40°C / 55°C 7-77°C / 99°C 20-127°C / 150°C 30 – 85°C / 110°C 50-150°C / 180°C
2000	230/400	290			
2400	230/400	290			
3000	230/400	290			
4000	230/400	310			
4500	230/400	335			
6000	230/400	435			
7500	230/400	610			
9000	230/400	670			
12000	230/400	810			

Úpravy na zakázku: - zkrácené provedení

- úprava materiálu a povrchová úprava ponorných tyčí

- individuální barva ovládací svorkovnice

- zakázkové ovládání (elektronický termostat, čidlo Pt100, pouze tepelná pojistka atd.)

Objednávací kód

TRG13

Typ

Výkon

Rozsah / tep. pojistka

Závit

Matice

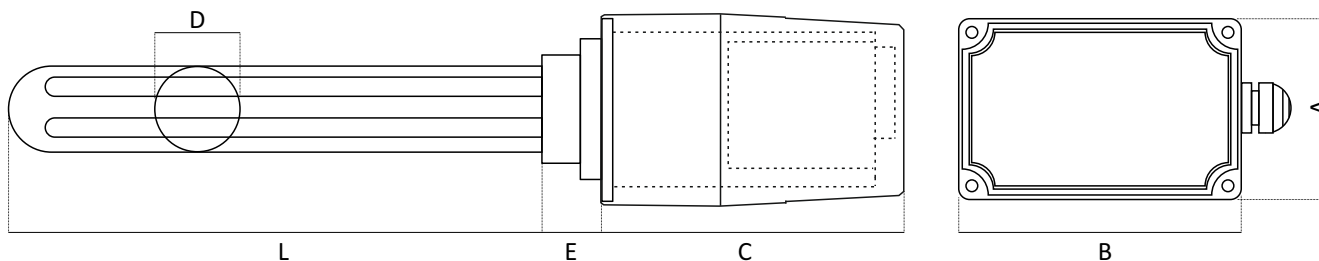
Materiál přípoje

Materiál TRG

Individuální

Typ	S / L
Kód	Výkon: zapsat v W
	určit dle 1500-12000W
Kód	Rozsah / tep. pojistka
1	0-40°C / 55°C
2	7-77°C / 99°C
3	20-127°C / 150°C
4	30-85°C / 110°C
5	50-150°C / 180°C
Kód	Závit
M48	M48x2
G6/4"	G6/4"
O	ostatní
Kód	Matice
1	ANO
2	NE

Kód	Materiál přípoje
M	mosaz
N	nerez 17248/1.4541
O	ostatní
Kód	Materiál tyčí
M	mosaz
N	nerez 17 248/1.4541
I	Incoloy 800
Kód	Individuální
N	individuální netopící část
P	povrchové úpravy
T	ostatní teplotní rozsahy
O	ostatní - specifikace



Rozměry v mm						
Typ	A	B	C	D	E	L
TRG 11	80	130	120	38	22	290, 310, 335, 435, 610, 670, 810