ELEKTRICKÁ TOPNÁ TĚLESA G 6/4“
s termostatickou hlavicí

Výkony: 2–12 kW
Použití: akumulační nádrže a zásobníky TV (ohřev z FVE)



Elektrická topná tělesa ETT-R

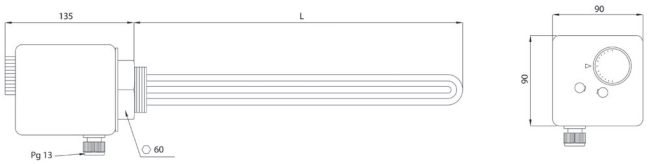
Elektrická odporová **poniklovaná** tělesa **s termostatickou hlavicí bez stykače** určená pro ohřev stojaté i proudící otopné vody nebo nemrznoucí směsi v akumulačních nádržích nebo ohřev pitné vody v zásobnících TV. Tělesa nejsou určena do nádrží a zásobníků z nerezavějící oceli. Tělesa jsou vhodná pro **využití přebytků elektrické energie z fotovoltaických elektráren**.

Tělesa se instalují ve vodorovné poloze, tak aby byla celá omývána pracovní kapalinou, kabelovou vývodkou dolů. Do sítě se připojují pevným připojením kabelu (není součástí dodávky) do krabicové svorkovnice nebo do rozvaděče.

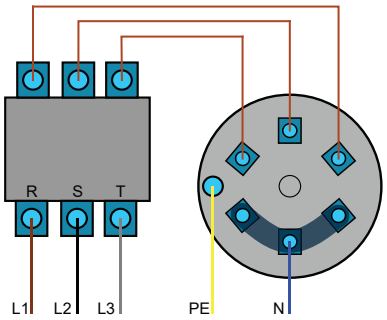
TECHNICKÉ ÚDAJE

TOPNÉ TĚLESO	měď – poniklovaná
PŘIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4“ M
ŠESTIHRAN SE ZÁVITEM G 6/4“	mosaz – poniklovaná
KRABICE	plast
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	230V 50 Hz
KRYTÍ DLE ČSN EN 60529	IP 65
OCHRANNÁ TŘÍDA DLE ČSN EN 61140 ed.2	I
TERMOSTAT PROVOZNÍ	kapilárový, nastavitelný
PŘEPÍNACÍ KONTAKT	20 A
ROZSAH NASTAVENÍ TEPLOTY	od 25 °C do 85 °C
ZPŮSOB NASTAVENÍ TEPLOTY	otočným knoflíkem
SPÍNACÍ DIFERENCE	5 ± 1,5 °C
TERMOSTAT BEZPEČNOSTNÍ	kapilárový, pevně nastavený
TEPLOTA VYPNUTÍ	99 +0/-6 °C
RESET	ruční, po poklesu teploty o min. 10 K

ROZMĚRY A TYPY



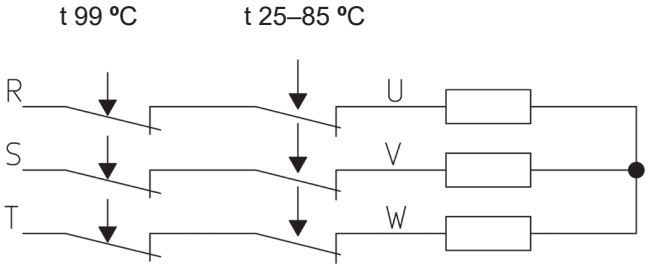
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ



Platí pouze pro zapojení tělesa pětižilovým kabelem.

VNITŘNÍ ZAPOJENÍ

3/N/PE AC 230V



MODEL		ETT-R 2,0	ETT-R 3,0	ETT-R 4,5	ETT-R 6,0	ETT-R 9,0	ETT-R 12,0
JMENOVITÝ VÝKON	kW	2,0	3,0	4,5	6,0	9,0	12,0
MAX. PROUD	A	20	20	20	20	20	20
DÉLKA TĚLESA (L)	mm	295	295	360	485	670	805
DÉLKA NETOPÍCÍHO KONCE (LN)	mm	100	100	100	100	100	100
OBJEDNACÍ KÓD	--	19695	19699	19691	19277	19693	20168