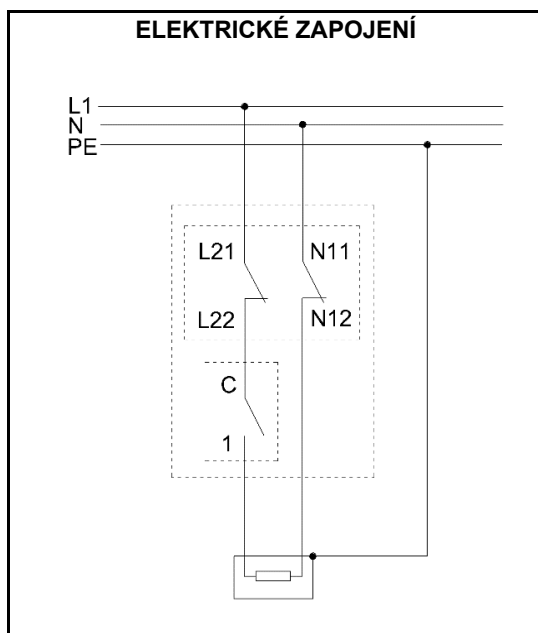


Topné těleso G 6/4“ s termostatickou hlavicí, jednofázové, s pohyblivým přívodem s vidlicí, typ ETT-M



Topné těleso není svojí konstrukcí určeno k ohřevu jiných kapalin než je uvedeno výše, plynů ani par.



Použití	
Určení	ohřev stojaté pracovní kapaliny v zásobnících TV a akumulčních nádržích vč. nádrží typu DUO; není určeno k ohřevu kapaliny v nádržích z nerezavějící oceli
Pracovní kapalina	pitná voda, otopná voda, nemrzoucí směs pro otopné systémy a tepelná čerpadla
Montážní poloha	vodorovná, kabelovou vývodkou dolů, těleso musí být celé omýváno pracovní kapalinou

Konstrukce	
Typ tělesa	elektrické, odporové, poniklované, s termostatickou hlavicí
Připojovací závit	G 6/4“ vnější
Připojení do sítě	kabel s vidlicí do zásuvky

Elektrické připojení	
Napájecí napětí	1/N/PE AC 230 V
Napájecí napětí	230 V 50 Hz
Krytí	IP 40 dle ČSN EN 60529
Ochranná třída	I dle ČSN EN 61140 ed.2

Napájecí kabel	
Průřez	šedý
Průřez	3 x 1,5 mm ²
Délka	3 m
Kabelová vývodka	Pg 11
Vidlice	typ unischuko

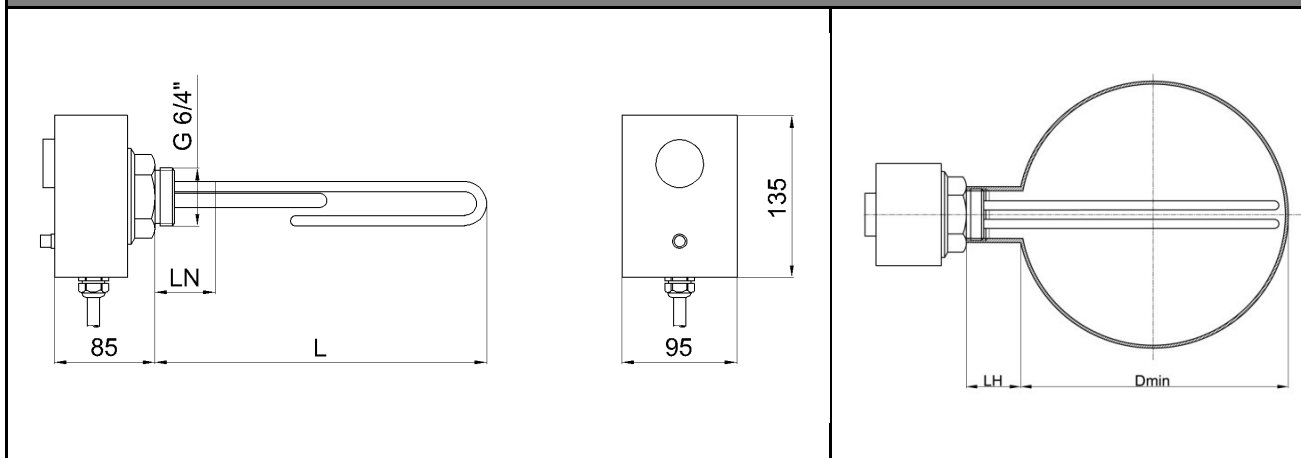
Termostat provozní	
Přepínací kontakt	kapilárový, nastavitelný
Přepínací kontakt	16 A
Rozsah nastavení teploty	od 0 ± 5 °C do 90 ± 3 °C
Způsob nastavení teploty	otočným knoflíkem
Spínací diference	5 ± 1,5 °C
Dolní omezení	cca 15 °C – protimrazová ochrana
Horní omezení	cca 60 °C – pro zásobníky TV

Obě omezení je možné po sejmutí knoflíku změnit nebo úplně zrušit.

Termostat bezpečnostní	
Termostat bezpečnostní	kapilárový, pevně nastavený
Teplota vypnutí	99 +0/-10 °C
Reset	ruční, po poklesu teploty pod 40 °C

Materiály	
Topné těleso	poniklovaná měď
Krabice topného tělesa	PC, požární odolnost UL94-5V
Šestihran se závitem	poniklovaná mosaz
Napájecí kabel	PVC

**Topné těleso G 6/4" s termostatickou hlavíčí,
jednofázové, s pohyblivým přívodem s vidlicí, typ ETT-M**

Rozměrová schémata


Typ tělesa	Jmenovitý výkon	Jmenovitý proud	Délka tělesa L	Délka netopícího konce LN	Min. průměr nádrže bez vnitřního výměníku Dmin		Objednací kód
					pro LH=50mm	pro LH=100mm	
ETT – M - 1,2	1,2 kW	5,2 A	300 mm	180 mm	270 mm	220 mm	15 166
ETT – M - 2,0	2,0 kW	8,7 A	350 mm	180 mm	320 mm	270 mm	15 167
ETT – M - 2,4	2,4 kW	10,4 A	420 mm	180 mm	390 mm	340 mm	15 168
ETT – M - 3,0	3,0 kW	13,0 A	450 mm	180 mm	420 mm	370 mm	15 169

Otopná kapalina přicházející do přímého styku s topným tělesem musí splňovat podmínky ČSN 07 7401.

Teplá voda přicházející do přímého styku s topným tělesem nesmí překračovat následující hodnoty :

pH	celkový obsah pevných částic (TDS)	Vápník	Chloridy	Sodík	Železo
6.5-9.5	600 mg/litr	40 mg/litr	100 mg/litr	200 mg/litr	0.2 mg/litr