

# TRS

## Použití

Dvojkovový teploměr spalin TRS je určen pro přímé měření teploty spalin. Teploměry jsou konstrukčně přizpůsobeny pro zabudování do kouřovodu křbových kamen a sporáků na pevná paliva. Pro teploměry TRS je předepsaná hloubka ponoru stonku celou délkou, hlavice musí být až na doraz k hrdlu montážního nástavce. Teploměry mají teplotní rozsah 0 ÷ 450 °C. Přesnost měření je ±2 % z rozsahu stupnice. Na stupnici jsou vyznačeny tři zóny:

**DEHTOVÁNÍ** – v topném zařízení, v kouřovodu a v komíně dochází ke kondenzaci dehtových látek a vodní páry

**OPTIMÁLNÍ** – v topném zařízení dochází k optimálnímu spalování paliva

**PŘETÁPĚNÍ** – palivo je spalováno neefektivně, dochází k nadměrným tepelným ztrátám

Údaje o teplotě je nutné vyhodnocovat při provozním stavu topného zařízení, nikoliv při roztápnění.



## Technické údaje

Rozsah stupnice	0 ÷ 450°C
Měřicí rozsah	50 ÷ 400°C
Dovolená tolerance	±2 % z celého rozsahu
Délka stonku	100 mm
Průměr hlavice	60 mm, 100 mm
Barevné provedení	- černá/modrá/bílá/červená - černá/bílá

## Kontakty

**APATOR METRA s. r. o.**  
Havlíčkova 919/24  
787 01 Šumperk  
Česká republika

Tel.: +420 583 718 261  
Fax.: +420 583 718 150  
E-mail: [prodej@metra-su.cz](mailto:prodej@metra-su.cz)  
WWW: [www.metra-su.cz](http://www.metra-su.cz)

Váš distributor

AGIDA s.r.o.  
Polní 55  
788 14 Rapotín

tel. 736 632 162  
[mlan.valik@agida.cz](mailto:mlan.valik@agida.cz)  
[www.agida-mart.cz](http://www.agida-mart.cz)