

Használati utasítás a WPR-90GD típ. csőtermosztáthoz

A termosztát a hővezető anyagból készült csővezetékre erősítve, annak megbontása nélkül érzékeli az abban álló vagy áramló közeg hőmérsékletét és hőfokváltozás hatására a beállított hőmérsékletnél feszültségmentes elektromos záró/nyitó kontaktust biztosít. A beállított hőmérséklet alatti közeghőmérséklet esetén az 1-2 csatlakozási pontok záródnak, miközben az 1-3 pontok közötti csatlakozás megszakad. A beállított hőfok feletti közeghőmérséklet esetén az 1-2 pontok közötti csatlakozás megszakad, és az 1-3 csatlakozási pontok záródnak.

A termosztátot a szigetetlen cső (max.2") felületére kell a mellékelt rugalmas feszítő hevederrel rögzíteni. A megfelelő hőátadás biztosításához kenje be a cső felületét a mellékelt pasztával.

Figyelem: A termosztát elektromos bekötését bízza szakemberre! A bekötéshez csak magas hőállóságú (pl. szilikon gumi) szigeteléssel ellátott vezeték szabad használni. A termosztát nem ketős szigetelésű, ezért a védőföldelést be kell kötni.

Műszaki adatok:

Beállítható hőmérséklet:	10-90°C
Kapcsolási hőmérsékletkülönbség:	~5°C +10°C-on
Kapcsolható elektromos feszültség:	250V~ 50Hz, 15(2,5)A