

There are no translations available.



*Апстракт:* Експериментално истраживање турбулентног вихорног струјања у цевима захтева прецизно позиционирање сонди са загрејаним влакнима. Приказана је варијанта механизма за мерење са две V сонде са загрејаним влакнима. Механизмом се остварује дужинско и угловно позиционирање сонди. Неопходно је остварити и одговарајуће аксијално растојање између сонди због мерења корелација брзина.

*Кључне ријечи:* сонда са загрејаним влакнима, позиционер

*Аутор:* Проф. др Милан Лечић, Машински факултет, Београд