

2.1.72. ULTRAZVUKOVÝ PRIETOKOMER NA POTRUBIE S MERAČOM HRÚBKY STENY

doc. Ing. Branislav Hadzima, PhD.

e-mail: branislav.hadzima@rc.uniza.sk

tel.: +421 41 513 7600

FLEXIM - Fluxus F601

Prenosný multifunkčný prietokomer pre širokú škálu použitia, pre servisné a údržbárske činnosti, kontrolu meracích bodov, ktoré nie sú pokryté trvalými meračmi alebo na dočasnú výmenu trvale inštalovaných prietokomerov pre rôzne kvapaliny. Meria objemový a hmotnostný prietok, rýchlosť prúdenia (totalizátor), rýchlosť šírenia ultrazvuku meraným médium.



- Ergonomický dizajn a jednoduchá manipulácia, vhodný na priemyselné použitie.
- Spoľahlivé výsledky za menej ako 5 minút.
- Nevyhnutná kalibrácia nulového bodu vďaka rozpoznaní snímača Plug & Play.
- Maximálna flexibilita pre široký aplikačný rozsah s dvoma párami prevodníkov.
- Presné a spoľahlivé meranie aj pri náročných podmienkach prietoku kvôli novému režimu HybridTrek.
- Dva prietokové kanály.
- Prevádzková teplota vysielača od -30 °C do 200 °C.
- Priemer potrubia od 25 do 1200 mm.
- Rozsah meraných prietokov minimálne 0,01 až 25 m/s v oboch smeroch.