

TACOCNTRON FLOWMETER



POPIS

- indikátor průtoku s přímou indikací
- přímé zobrazení rychlosti průtoku přímo na spotřebiči nebo v subsystému

VERZE

- Příslušenství a náhradní díly najdete v datovém listu a v ceníku

VÝHODY

- plynulé přímé měření a indikace průtoku
- kompaktní konstrukce
- vysoká přesnost měření
- lehká montáž díky převlečné matici
- nízká tlaková ztráta
- připojení na eurokonus $\frac{3}{4}$ "

FUNKCE

- průtokoměr s průhledovou trubicí (l/min) součástí pouzdra
- měření průtoku je založeno na principu plováčku unášeného protékajícím médiem proti zpětné pružině
- měřicí trubice je vestavěna do tělesa armatury, vyobrazení na kalibrované stupnici
- velikost průtoku na stupnici odpovídá spodní hraně plováčku

TECHNICKÉ ÚDAJE

- hodnota k_{VS} a rozsah měření: viz tabulka naproti
- provozní teplota T_{Bmax} : 100 °C
- provozní tlak P_{Bmax} : 10 bar
- přesnost měření $\pm 10\%$ od koncové hodnoty
- montážní poloha: ve směru průtoku, libovolná (360°)
- s otvorem 18 mm pro Taconova a všechna šroubení euro-konus
- DN 15
- $G \times Rp$: $\frac{3}{4}$ " \times $\frac{3}{4}$ "
- hodnota k_{VS} : 0,5 – 1,6 m³/h
- rozsah měření: 0,6 – 8 l/min

MATERIÁL

- těleso armatury: mosaz
- měřicí těleso: plast
- vnitřní části: nerez ocel a plast
- průhledová trubice: tepelně a mechanicky odolný plast
- těsnění: EPDM

PRŮTOKOVÁ MÉDIA

- voda s příslušnými antikorozními a nemrznoucími aditivy
- topná voda
- studená voda