

ROTAMETR

2530/BASMODELL
Rotametr 2530

- Do ok. 7 bar (150 psi) dla cieczy i gazów
- Zakresy pracy obejmujące od 0,04 do 4000 l/min dla powietrza (oraz 0,01 do 75 l/min do wody)
- Wbudowany opcjonalnie mosiężny lub nierdzewny zawór iglicowy



OPIS PRODUKTU

Grupa produktów 2500 to standardowe, precyzyjnie obrobione akrylowe wskaźniki przepływu do cieczy i gazów, z bezpośrednim odczytem waga powietrza lub wody. Są wykonane przez cenioną firmę Brooks Instruments. Działają na zasadzie zmiennego przekroju, dlatego nazywa się je również rotametrami. Oprócz standardowych wykonania, są również dostępne wykonania specjalne między innymi oczyszczone pod przepływ tlenu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dokładność	±3 pełnej skali, przy warunkach odniesienia 70°F i 14,7 psia (21,1°C i 1 bar A)
Materiał obudowy	Akryl
Materiał pływak	Stal nierdzewna
Materiał podłączenia	Mosiądz, Stal nierdzewna 316
Materiał uszczelnienia	NBR, Witon
Max. ciśnienie robocze	6,8 bar
Max. temperatura medium	65 °C
Podłączenie	1/4" NPT, tylne
Przepływ powietrza	Zakresy: 1-10 scfm; 0,5-5 scfm; 4-20 scfm; 14-140 lpm; 30-300 lpm oraz 100-560 lpm
Przepływ wody	Zakresy: 0,25-2,5 gpm; 0,5-5 gpm; 1-10 lpm oraz 2-20 lpm
Zawór	Opcjonalny, na wlocie lub wylocie

