

### **Miernik szybkości przepływu gazu powinien posiadać:**

- możliwość pomiaru liniowej prędkości przepływu dla powietrza dla zakresu: 0 - 5 m/s (warunki normalne);
- możliwość bezpośredniego pomiaru prędkości przepływu gazu;
- możliwość podłączenia do sterownika Siemens SIMATIC HMI;
- możliwość pomiaru prędkości dla wszystkich gazów z wyjątkiem gazów agresywnych;
- wykonany ze stali nierdzewnej;
- analogowy transponder 4-20 mA;
- długość sondy 95 mm;
- średnica sondy 3/8 cala;
- dokładność pomiaru  $\pm 1\%$  dla całej skali oraz  $0,5\%$  dla odczytu;
- powtarzalność pomiaru  $\pm 0,2\%$ ;
- czas odpowiedzi 200 ms;
- max. ciśnienie 8 bar.