

MICRODUST PRO - monitorovací systém ovzduší

SPECIFIKACE

Slouží pro stanovení koncentrace částic prachu v mg/m^3 v reálném čase (optické měření prašnosti). Součástí je referenční optický kalibrační standard pro zjištění kalibračních hodnot udávaných výrobcem.

MĚŘICÍ METODY

Měření částic v životním a pracovním prostředí.

PŘEHLED MĚŘITELNÝCH PARAMETRŮ / VÝSTUPNÍ INFORMACE

Přístroj poskytuje informace o koncentraci prachových částic v $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$.



Rozsah:

- (0,001 až 2,500) $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$

- (0,1 až 250,0) $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$

- (0,01 až 25,00) $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$

- (1 až 2500) $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$

TYPY VZORKŮ VHODNÝCH K ANALÝZE / PODMÍNKY MĚŘENÍ

Vzorky z oblastí zpracování materiálů, výrobních procesů, spalování, výroby energie, zplodiny dopravních prostředků. Max. koncentrace prachových částic $2500 \text{ mg}\cdot\text{m}^{-3}$.