

Produktinfo: PM 10/4 -Impaktor

PM 4 Stufe für Kaskadenimpaktor Johnas

für die Messung von **PM 10 und 4** in strömenden Gasen nach VDI 2066, Blatt 11 und ISO 23210

- 3 cut-off-Fractionen:**
1. $d_{ae} > 10 \mu\text{m}$ (einatembare Partikel)
 2. $d_{ae} 4 \text{ bis } 10 \mu\text{m}$ (thorakale Partikel)
 3. $d_{ae} < 4 \mu\text{m}$ (alveolengängige Partikel)

Zur Bestimmung der Alveolen gängigen Stäube gemäß Konvention-PM4 nach EN 481 und ISO 7708 (nur bei Paul Gothe erhältlich!)

- einfacher Austausch der Düsenplatte
- Sammelpatten mit Standard-Munktellfilter MK 360 (Ø 50 mm)
- aus Titan gefertigt, keine Korrosion oder Kontamination



Betriebsbedingungen für den Johnas:

	max
Konzentration [mg/m ³ i.N.]	200
Temperatur [°C]	400
Kaminöffnung	Standard 3"

