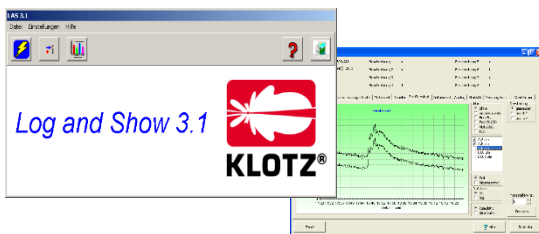


Deeltjestellers

Lucht en gasvormige media

Abakus® mobil air Mobile deeltjesteller



Meet aantal en grootte van deeltjes in lucht en gasvormige media. Geschikt voor stationair en mobiel gebruik.

Verschillende sensoren voor meetbereiken tussen 0,2 tot 50µm en 5 tot 500µm.

Autokalibratie functie voor eenvoudige snelle verificatie en herkalibratie van het systeem.

Registratie van 16 deeltjesgrootte kanalen, datum, tijd en volgnummer.

Meetdata kan met de software "Log and Show" worden geanalyseerd en opgeslagen voor verdere verwerking.

Efficiënte en eenvoudige menu navigatie.

Maten: 260x360x180 mm, 12 kg.



PCSS Air Net Stationaire deeltjesteller



Stationaire unit; meet aantal en grootte van deeltjes in lucht en gasvormige media.

Vrij instelbare spoel-, meet- en pauze cycli.

Automatische laser uitschakeling tijdens pauze.

Intuïtieve Protrend software voor analyse van meetdata.

Metingen van 16 deeltjesgrootte kanalen via Protrend software op computer.

Metingen van 3 deeltjesgrootte kanalen via 4-20 mA stroomsignaal.

Grenswaarde bewaking via een NO-contact.

Meerdere apparaten zijn in een netwerk te verbinden via een ethernet aansluiting.

Maten: 260x215x150 mm, 5 kg.

Air sampler FH6 Universele lucht bemonsteraar



De FH-6 is een airsampler om luchtmonsters te nemen voor KVE-meting in de lucht.

Werkingsprincipe in te stellen volgens impactor- en filtratie-methode.

Constant geregeld luchtdebiet en instelbare aanzuigtijd via speciaal ontwikkelde radiale ventilator.

Eind markering van de meting met geluidssignaal.

Programmeerbare startvertraging tot 160 min.

Automatische foutdetectie

Foutindicatie met drievoudig geluidssignaal.

>90 metingen per 5 minuten met volle accu.

Toepassingsgebieden: ziekenhuizen, farmaceutische, cosmetische en voedingsindustrie.

Maten: 250x150x150 mm, 3 kg

ATM 225 Atomizer Aerosol Generator



De ATM 225 produceert test-aerosols.

Zeer goede reproduceerbaarheid van grootteverdeling en concentratie van deeltjes in overeenstemming met VDI-directive 3491.

Compact, robuust en zeer eenvoudig te bedienen.

In te zetten voor afname test van:

- Laminaire veiligheidswerkkasten (DIN EN 12469 en DIN 12980);
- HEPA en ULPA-filters;
- Stof- en kiemarme ruimten en omgevingen volgens DIN ISO 14644 en VDI 2083.

Maten: 220x300x180 mm, 4,5 kg.

VS 100 Verdunning systeem



VS 100 is een zeer precies aerosolen verdunner.

Eenvoudig en robuust.

Een verdunningsfactor van 1:100 wordt gerealiseerd.

In te zetten voor deeltjes metingen met zeer hoge concentraties.

Maten: 190x330x120 mm, 3,5 kg.

Markus Klotz GmbH is producent van deeltjestellers voor gassen, vloeistoffen, oliën en granulaten

Meer informatie:

Gallileilaan 33J | 6716 BP Ede
Postbus 234 | 6710 BE Ede
T. +31 88 278 28 28
info@apt.nl | www.apt.nl