

PARTIKELGENERATOR MODELL 8026

TSI är ledande inom kvantitativ tillpassningstestning av andningsskydd. Användning av PortaCount® Pro och Pro+ tillpassningstestare för andningsskydd utgör idag den mest avancerade, lättanvända och tillförlitliga tillpassningstestmetoden på marknaden. TSI erbjuder ett tillbehör för ökning av partikelkoncentrationen i omgivningsluften. Partikelgenerator Modell 8026 är ett unikt instrument som ökar partikelkoncentrationen i omgivningsluften, vilket gör att PortaCount Pro+ tillpassningstestare för andningsskydd kan användas på ställen där den normala partikelkoncentrationen är otillräcklig.



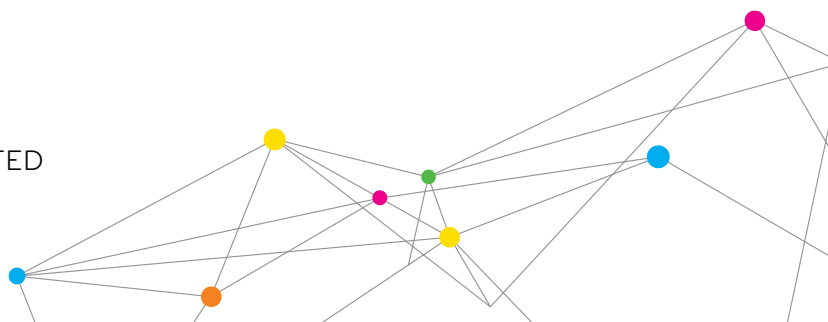
Vissa ställen har inte tillräcklig koncentration mikroskopiska partiklar i omgivningsluften för tillpassningstestning med en PortaCount Pro+ tillpassningstestare för andningsskydd. Detta kan bero på användning av högeffektiva filter i ventilationssystemet, ovanliga miljöförhållanden eller andra faktorer. Generering av partiklar med ett ljus kan lösa detta problem, men många organisationer tillåter inte öppen låga i sina lokaler. Partikelgeneratoren genererar en osynlig aerosol av ogiftiga saltpartiklar inom det storleksintervall som krävs för tillpassningstestet. Partikelgeneratoren finfördelar en vattenhaltig saltlösning till mycket små droppar och sprider dem i luften. Vattnet i dessa droppar evaporerar nästan omedelbart, men inte det upplösta saltet.

Egenskaper och fördelar

- + Ökar partikelantalet i omgivningsluften
- + Portabel
- + Snabbverkande
- + Säkrare alternativ är ett ljus
- + Genererar den miniminivå som behövs för tillpassningstestning



UNDERSTANDING, ACCELERATED



SPECIFIKATIONER

PARTIKELGENERATOR MODELL 8026

Specifikationer	
Storlek	25,4 cm x 10,1 cm x 13,3 cm
Vikt	1,25 kg
Driftspänning	115 eller 230 V ~ (specificera vid beställning)
Garanti	Två år för delar och arbete
Data för genererade partiklar	
Geometric Standard Deviation (GSD)	2,2 (nominellt)
Count Median Diameter (CMD)	0,04 mikrometer (nominellt)

Resultatet är en aerosol bestående av mikroskopiska saltpartiklar. Fyll helt enkelt partikelgenerators behållare med ledningsvatten och låt en av de tillhandahållna salttabletterna (NaCl) lösas upp. Slå på instrumentet, och inom cirka 15 minuter kommer partikelkoncentrationen i omgivningsluften att överstiga den miniminivå som behövs för PortaCount Pro+ tillpassningstestare för andningsskydd, förutsatt att rummet är av normalstorlek. Kör partikelgeneratoren kontinuerligt medan tillpassningstestningen pågår för att upprätthålla oförändrad partikelkoncentration. En fyllning räcker hela dagen.

Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationerna utan förvarning.

PortaCount, TSI, TSI logotypen är varumärken som tillhör TSI Incorporated.



UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated - Visit our website www.tsi.com for more information.

USA	Tel: +1 800 874 2811	India	Tel: +91 80 67877200
UK	Tel: +44 149 4 459200	China	Tel: +86 10 8251 6588
France	Tel: +33 4 91 11 87 64	Singapore	Tel: +65 6595 6388
Germany	Tel: +49 241 523030		