

Aika ja paikka 16/05/2024 ASTQ Rental House, Teollisuustie 7, halli3, 02880 VEIKKOLA

Testiraportti on voimassa 1 vuoden ylläolevasta päiväyksestä, mikäli laitteen ja hepasuodattimen sarjanumerot täsmäävät raportin kanssa.

Testattu ilmkäsittelylaite

Malli / sarjanumero / suodatinnumero Elektrostar_ISP_iPulseH-1635_03/2024_198717_360_354

Käyttötunnit Hepat: FKP3800HEPAH14.Adv(718316)07/24 

Ilmkäsittelylaitteen tiiveys ja suodattimien erotuksen testi NEN-EN-ISO 14644-3 mukaisesti.
Suodatustehokkuus % @ MPPS*

TESTAUSLAITTEISTO ATI Aerosol Photometer 2i s/n: 32756 kalibrointi voimassa 25.5.2024 saakka
ATI I probe
ATI Aerosol Generator 5D s/n: 39575 kalibrointi voimassa 25.5.2024 saakka
valmistaja: ATI Techniques International
DECONTA Ilma/partikkeli -seoksen sekoituskammio

RAJA-ARVOT Raja-arvot alitetaan, mikäli ilmkäsittelylaitteen suodatustaso on vähintään EN 1822:2009 mukainen lka H13. Ilmkäsittelylaitteen erotusaste mitataan kokonaisuutena testillä, jossa laitteen suodattimien erotuskyky MPPS* menetelmällä mitattuna tulee olla vähintään 99,95 % 0,3 µm hiukkasilla. Tulos tulee olla siis alle 0,05 %

TESTAUS	UCC**	AIKA	RAJA-ARVO	TESTIARVO	HYVÄKSYTTY
	45 µg / L	1,12 min	<0,05 %	0,0153	<input checked="" type="checkbox"/>

TULOKSET Laite on testattu NEN-EN-ISO 14644-3 standardin mukaisesti ja täyttää VN asetuksen asbestityön turvallisuudesta (VNa 25.6.2015/798).

TESTAAJA

Asko Seppälä



** Upstream Challenge Concentration (sekoituskammion haasteellinen hiukkasmäärä @ MPPS)
* Most Penetrating Particle Size