



Prüfprotokoll 2024049

Condensation Fog Generator CFG 290

Kunde: LMT – Leschke Meßtechnik GmbH
Fritz-Lindemann-Ring 10
15234 Frankfurt (Oder)

Prüfgrund: Wartung: Reparatur:

Messgerätedaten: Hersteller: LMT GmbH / TOPAS GmbH
Typ: CFG 290
Inventar Nr.: 049
Serien Nr.: 290 11 03 301

Prüfungsumgebung: Temperatur: 21,1 °C relative Feuchte: 41,7 % Abs. Druck: 1007 hPa

Prüfgeräte und Prüfmittel:

Messtechnik	Typ	Seriennummer	letzte Kalibrierung	Zertifikat Nummer	nächste Kalibrierung
Oszilloskop	HAMEG HM 1004-3	7510	07/2023	2305567	07/2024
Schallpegelmessgerät	testo 815	30824144	12/2023	5411440	12/2024
Klimamessgerät	testo 622	39502449/ 206	06/2023	2023058	06/2024

QS Verweis: Die LMT-Leschke Messtechnik GmbH arbeitet nach dem Qualitätsmanagement System ISO 9001. Einsicht in das QM-Handbuch und die Verfahrensweisungen kann einem Inspektor auf Wunsch gewährt werden. Die Urkunden finden Sie auf www.leschke-messtechnik.de.

Rückführbarkeit: Die Zertifikate zu den bei uns eingesetzten Prüfgeräten, Prüfmitteln und Partikelstandards finden Sie als Download auf www.leschke-messtechnik.de. Die für die Kalibrierung verwendeten Messeinrichtungen werden regelmäßig kalibriert und sind rückführbar auf die nationalen Normale der PTB Deutschland oder auf andere nationale Normale. Wo keine nationalen Normale existieren, entspricht das Messverfahren den derzeit gültigen technischen Regeln und Normen.

Gerätezustand vor der Wartung/ Justierung:

- Neugerät:
- Innerhalb der Toleranz:
- Außerhalb der Toleranz:
- Reparatur erforderlich:

ausgeführte Wartungs- / Reparaturarbeiten:

- 1. Kontrolle Aerosolgenerierung
- 2. Kontrolle Gebläse / Probetrieb
- 3. Kontrolle Dichtigkeit des Fluidsystems
- 4. Kontrolle Dichtigkeit Abströmkanal
- 5. Kontrolle Akku Ladebetrieb
- 6. Kontrolle Ladegerät
- 7. Kontrolle Anzeige Power
- 8. Kontrolle Betriebsanzeige
- 9. Gerät komplett zerlegt und gereinigt
- 10. Zulauffilter gereinigt

Prüfungsergebnis / Technische Spezifikation erfüllt: ja nein

Empfohlene nächste Prüfung: 01/2025
Datum der Prüfung: 02.01.2024

LMT Leschke Meßtechnik GmbH

Fritz-Lindemann-Ring 10
15234 Frankfurt (Oder)

Tel.: 0335 / 68 57 161 Fax: 0335 / 68 57 162
Email: info@lmt-online.eu

Prüfung durchgeführt von J. Fonfara