

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0566

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Particle Measuring Systems AG Prüflaboratorium Reinluftweg 1 9630 Wattwil	Leiter: Andreas Huwiler MS-Verantwortlicher: Axel Dellenbach Telefon: +41 71 987 01 01 E-Mail: adellenbach@pmeasuring.com Internet: https://pmeasuring.de Erstmals akkreditiert: 12.12.2011 Aktuelle Akkreditierung: 05.02.2024 bis 04.02.2029 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)
---	--

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 05.02.2024

Prüflaboratorium für die Prüfung von Reinraumsystemen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
REINRÄUME UND ZUGEHÖRIGE REINRAUMBEREICHE	Bestimmung der Partikelkonzentration (Luftreinheit) Prüfung des Differentialdrucks der Luft Strömungsprüfung Prüfung der Erholzeit Temperaturprüfung Prüfung der Luftfeuchte Leckprüfung am eingebauten Filtersystem Probenahme zur Biokontaminationskontrolle	ISO 14644-1 (2015: Anhang A) EU GMP Guideline, Annex 1 ISO 14644-3 (2019: 4.2.1) ISO 14644-3 (2019: 4.2.2) ISO 14644-3 (2019: 4.2.4) ISO 14644-3 (2019: 4.2.5) ISO 14644-3 (2019: 4.2.6) ISO 14644-3 (2019: 4.2.7) EN 17141 (2020: Anhang E)
MIKROBIOLOGISCHE SICHERHEITSWERK-BÄNKE (MSW)	Aerosol-Belastungsprüfung zum Nachweis von Leckagen bei Hepa-Filtersystemen in eingebautem Zustand Verfahren zur Messung des Luftvolumenstroms Prüfung Rückhaltevermögen nach Kaliumiodid(KI)-Verfahren	EN 12469 (2000: Anhang D) EN 12469 (2000: Anhang G) EN 12469 (2000: Anhang C.3)

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0566

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
ZYTOSTATIKA SICHERHEITSWERK- BÄNKE	Dichtheit und Lecksicherheit	DIN 12980 (2016: 10.2)
	Verdrängungsströmung	DIN 12980 (2016: 16)
	Lufttrittgeschwindigkeit	DIN 12980 (2016: 17)
	Prüfung Rückhaltevermögen nach Kaliumiodid(KI)-Verfahren	DIN 12980 (2016: 18)
DRUCKLUFT	Partikelgehalt	ISO 8573-4
	Feuchtigkeit	ISO 8573-3
	Öldämpfe und organische Lösungsmittelgehalt, aerosoler und gesamter Ölgehalt	ISO 8573-2
	Gehalt an mikrobiologischen Kontaminanten	ISO 8573-5
		ISO 8573-7

Anmerkung:

Das Laboratorium führt ausschliesslich Prüfungen vor Ort beim Kunden durch.

Einschränkungen:

Weitere Messprinzipien der aufgeführten Normen, die nicht explizit unter Messprinzip (bzw. unter dem betreffenden Normkapitel) aufgeführt sind, sind ausgenommen.

* / * / * / * / *