

<b>Auftraggeber:</b>	<b>PINK GmbH Vakuumtechnik Gyula Horn Strasse 20 97877 Wertheim</b>
<b>Anlagenstandort:</b>	<b>PINK GMBH Vakuumtechnik Gyula Horn Strasse 20 97877 Wertheim</b>
<b>Anlagenbezeichnung:</b>	<b>Reinraum Halle 5</b>

**Raumdaten:**

Raumfläche [m <sup>2</sup> ]	60,0	Raumname	RR 1 Iso 5
Raumhöhe [m]	4	Gebäude	0
Raumnummer	21	Zeichnungsnummer	---
Durchführungsdatum	12.11.2024	Betriebszustand	Leerlauf

**Grunddaten der Messung:**

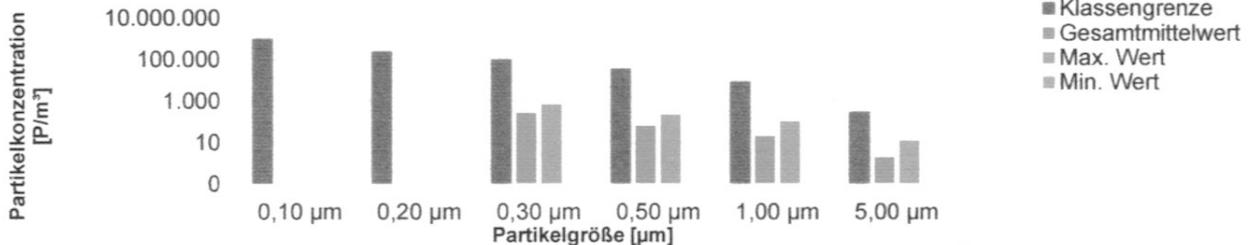
Reinheitsklasse	6	Filteranzahl	18	Messpunkte (MP)	10
Filterklasse	H14	Luftwechsel [1/h]	68	Strömungsart	TMS

**Probevolumen / Messzeit**

Einzelprobevolumen V <sub>s</sub> [L]	68,3	Kleinstes Einzelprobevolumen [L]	84,95
Soll Probenahmezeit [min]	2,4	Ist Probenahmezeit [min]	3
Durchflussrate Partikelzähler [L/min]	28,3	V <sub>s</sub> an allen MP eingehalten?	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>

**Partikelmesswerte [P/m<sup>3</sup>]**

Partikelgröße	Gesamtmittelwert	Max. Wert	Min. Wert	Klassengrenze
0,10 µm	-	-	-	1.000.000
0,20 µm	-	-	-	237.000
0,30 µm	268	695	0	102.000
0,50 µm	65	224	0	35.200
1,00 µm	20	106	0	8.320
5,00 µm	2	12	0	293



Die Partikelmesswerte werden stets technisch gerundet.

Liegen alle Messpunkte im Bereich der definierten Reinheitsklasse? Ja  Nein

<b>Messtechniker:</b>				
<b>Bemerkungen:</b>				
<b>Messgeräte:</b>	---	---	---	---
Fabrikat:	Lighthouse	Lighthouse	---	---
Typ:	Solair 3100	Solair 3100	---	---
Seriennummer:	241204284	241204285	---	---
Kalibriert bis:	17.01.2026	17.01.2026	---	---

**Für den Auftraggeber**

Name:

**Für den Auftragnehmer**

Erstellung: Prüfung:

Ort, Datum

Ort, Datum

Unterschrift

Unterschrift





Lüftung und Klimatechnik Laue Rosenweg 398574 Schmalkalden  
Tel: 03684821080 Mobil: +491739639701  
E- Mail: [frlaue@web.de](mailto:frlaue@web.de)

## Requalifizierungsunterlagen

Auftraggeber	PINK GmbH Vakuumtechnik Gyula Horn Strasse 20 97888 Wertheim
Auftragnehmer	Lüftung und Klimatechnik Laue Rosenweg 3 98574 Schmalkalden
Unterlagen	Requalifizierung Halle 1 und Halle 5 Wartungsunterlagen Halle 1 und Halle 5
Meßtechniker	Frank Laue

## Requalifizierung Reinraum RRE Halle 5

Auftraggeber      PINK GmbH Vakuumtechnik  
Gyula Horn Strasse 20  
97877 Wertheim

Auftragnehmer    Lüftung & Klimatechnik Laue  
Rosenweg3  
98574 Schmalkalden

Messtechniker    Laue Frank