

Nachweis Luftwechsel
MOQLERO
MAM Reinraumesstechnik



Im Folgenden sind alle Zeitangaben in Lokalzeit + Zeitdifferenz zu UTC angegeben.

Erstellungsdatum: 21 Sep 2026 11:24:14 (Europe/Berlin (UTC +2:00))

Seite 1 von 4

Protokollblatt
Übersicht Nachweis Luftwechsel

Stammdaten								Messergebnis		Befund
Ebene	Raum	Raumbezeichnung	Hygienezone	Anzahl Auslässe 1)	Raumvolumen [m³]	LW Auslegung technisch 2) [1/h]	Mindest-Luftwechsel [1/h]	Messung	gemessener Luftwechsel [1/h]	OCRN 3)
Gebäude: DEMO Geb01										
Firma: LPF										
200	DEMO R28	Waschzone	ISO 7.0	6	161,6	20,0	20,0	Wdh. 0	20,2	O
*) rot: Befund nicht i.O. 1) Summe Anzahl gemessener Auslässe 2) Technische Auslegung des Raums 3) Gemessener Luftwechsel ≥ Mindest-LW										

Nachweis Luftwechsel

MOQLERO

MAM Reinraumesstechnik



Im Folgenden sind alle Zeitangaben in Lokalzeit + Zeitdifferenz zu UTC angegeben.

Erstellungsdatum: 21 Sep 2026 11:24:14 (Europe/Berlin (UTC +2:00))

Seite 2 von 4

Protokollblatt

Nachweis Luftwechselzahl

Messpunktgruppe: DEMO Raum G01 R28 Luftwechselrate

Beschreibung: n.d.

Gebäude	DEMO Geb01	Ebene	200	Raum	DEMO R28	Hygienezone	ISO 7.0		
Akzeptanzkriterium		Mindest-LW		20,0 [1/h]	Luftmenge Soll		3232,00 [m³/h]	Anzahl Auslässe	6
Raumdaten		Fläche		46,16 [m²]	Höhe		3,50 [m]	Volumen	161,6 [m³]
Messgerät Bezeichnung		Messgerät Typ			Kalibrierdatum bis zum		Messgerätefehler absolut		Messgerätefehler relativ [%]
BM_Ext_003		Balometer			04 Nov 2025		0,000		0,000

Nachweis Luftwechsel

MOQLERO

MAM Reinraumesstechnik



Im Folgenden sind alle Zeitangaben in Lokalzeit + Zeitdifferenz zu UTC angegeben.

Erstellungsdatum: 21 Sep 2026 11:24:14 (Europe/Berlin (UTC +2:00))

Seite 3 von 4

Protokollblatt

Messpunkt	Gruppe	Typ	Messverfahren	Luftmenge gemessen [m³/h]	Anteil Zuluft [%]	Luftmenge Zuluft [m³/h]	Messdatum	Messender Beteiligte	Toleranzkriterium Abweichung Mittel- wert der Gruppe	Abweichung Mittelwert Gruppe [%]	Kommentar Messender
Messpunktgruppe:			DEMO Raum G01 R28 Luftwechselrate								
DEMO R28-F10	A	Zuluft	Messhaube	537,0	100	537,0	06 Apr 2025 13:03:17 +02:00	jpublic	≥ 0%	-1,5	n.d.
DEMO R28-F11	A	Zuluft	Messhaube	582,1	100	582,1	06 Apr 2025 13:02:58 +02:00	jpublic	≥ 0%	6,8	n.d.
DEMO R28-F12	A	Zuluft	Messhaube	523,0	100	523,0	06 Apr 2025 13:03:07 +02:00	jpublic	≥ 0%	-4,1	n.d.
DEMO R28-F13	A	Zuluft	Messhaube	604,3	100	604,3	06 Apr 2025 13:02:47 +02:00	jpublic	≥ 0%	10,9	n.d.
DEMO R28-F14	A	Zuluft	Messhaube	483,0	100	483,0	06 Apr 2025 13:02:36 +02:00	jpublic	≥ 0%	-11,4	n.d.
DEMO R28-F15	A	Zuluft	Messhaube	541,0	100	541,0	06 Apr 2025 13:02:30 +02:00	jpublic	≥ 0%	-0,8	n.d.
Summe				3.270,4		3.270,4					

Gruppe	Mittlere Luftmenge je Auslass [m³/h]
Messpunktgruppe:	DEMO Raum G01 R28 Luftwechselrate
A	545,1

Nachweis Luftwechsel

MOQLERO

MAM Reinraumesstechnik



Im Folgenden sind alle Zeitangaben in Lokalzeit + Zeitdifferenz zu UTC angegeben.

Erstellungsdatum: 21 Sep 2026 11:24:14 (Europe/Berlin (UTC +2:00))

Seite 4 von 4

Protokollblatt

Ebene	Raum	LW Auslegung technisch [1/h] **)	LW technisch gemessen [1/h] **)	Mindest-Luftwechsel [1/h]	gemessener Luftwechsel [1/h]	Abweichung [%]	Befund OCRN *)
Abteilung	LPF						
200	DEMO R28	20,0	20,2	20,0	20,2	1,00	O
*) rot: Befund nicht i.O.							

Gemessen von:

Public, Jane

(jpublic)

Beteiligte:

n.d.

n.d.