



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

BBS Automation Blaichach GmbH
Reinraum 24
Report No. BB 2410-1569

Reinraumabnahme

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

BBS Automation Blaichach GmbH
Blaichach, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer BB 2410-1569 vergeben wurde.

Der Reinraum 24 (Baujahr: 2024) erfüllt die folgenden Anforderungen:

Testparameter	Betriebszustand: „as built“; Temperatur: ~22,8 °C; relative Luftfeuchte: ~42 %					
Partikelgrößenklassen [µm]	≥ 0,1	≥ 0,2	≥ 0,3	≥ 0,5	≥ 1,0	≥ 5,0
Kriterien der Luftreinheitsklasse ISO-Klasse 5 erfüllt	JA	JA	JA	JA	JA	JA
Gesamtergebnis	Kriterien der Luftreinheitsklasse ISO-Klasse 5 nach ISO 14644-1 in allen Partikelgrößenkanälen erfüllt					

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Erstaussstellungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf www.tested-device.com überprüft werden.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

BB 2410-1569
Report No. Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 27. November 2024
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A. 
Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA