



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Montech AG
TB30R-140x1500/MR 571854
Report No. MO 2511-1692

Einzelprodukt
Partikelemission
im Reinraum
(atmosphärisch)

Qualifizierungsurkunde

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

Montech AG
Derendingen, Schweiz

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer MO 2511-1692 vergeben wurde.

Das Reinraum-Förderband TB30R-140x1500-Mitte rechts-Eingurt 571854 wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern (Raumtemperatur: $22^{\circ}\text{C} \pm 0,5^{\circ}\text{C}$, relative Feuchte: $45\% \pm 5\%$) geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklassen gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
$v_1 = 15 \text{ m/min}$	5
$v_2 = 30 \text{ m/min}$	5
Gesamtergebnis	5

Hinweis: Transportschäden, falscher Einbau, Ölaustritt, Alterungsverhalten, Korrosion etc. können das Ergebnis beeinflussen.

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.

MO 2511-1692
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 23. Januar 2026
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.
Dr.-Ing. Frank Bürger,
Geschäftsbereichsleiter Prüfungen und Zertifizierungen



Fraunhofer
IPA