



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

eltherm GmbH
ELPH-Cleanroom ID 40 mm
Report No. EL 2211-1363

Einzelprodukt Partikelemission

Qualifizierungsurkunde

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

eltherm production GmbH
Burbach, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer EL 2211-1363 vergeben wurde.

Die Heizmanschette ELPH-Cleanroom ID 40 mm (Farbe: grau) wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklassen gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Aufheizen auf ca. 180 °C	4
Temperatur halten bei ca. 180 °C	2
Abkühlen auf ca. 25 °C	3
Gesamtergebnis	4

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

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Aktualisierungsdatum 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.

EL 1603-812
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 31. Mai 2016
Ort, Datum Erstaussstellung

EL 2211-1363
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 30. März 2023
Ort, Datum Aktualisierung

i. A. 