



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

ASSA ABLOY Entrance Systems
SL500 Reinraumtür
Report No. AS 1802-1010

Partikelemission

Qualifizierungsurkunde

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

ASSA ABLOY Entrance Systems
Dieburg, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer AS 1802-1010 vergeben wurde.

Die ASSA ABLOY SL500 Reinraumschiebetüre (Farbe: RAL 9010) 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
Gegenüberliegende Seite des Antriebsmechanismus Max. Öffnungsgeschwindigkeit: $v = 300 \text{ mm/s}$ Max. Schließgeschwindigkeit: $v = 300 \text{ mm/s}$ Zyklus: alle 40 s	4
Seite des Antriebsmechanismus Max. Öffnungsgeschwindigkeit: $v = 300 \text{ mm/s}$ Max. Schließgeschwindigkeit: $v = 300 \text{ mm/s}$ Zyklus: alle 40 s	5
Gesamtergebnis	5

AS 1802-1010
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 5. April 2018
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

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

DUPLIKAT

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.