

Prüfzertifikat

Nr. 1854-2026-1_KAISER_PO_A02-1

Für Prüfobjekt KAISER_PO_A02-1:

**Prüfplatte (AQUAPANEL® Cement Board Indoor L.E.F. 12,5 mm)
mit Beschichtung (ROHDE TOP-Coat System)
und eingebauter KAISER Geräte-Verbindungsdose Reinraum (Artikelnr.: 9264-32)**

im Auftrag von:

**KAISER GmbH & Co. KG.
Ramsloh 4
D-58579 Schalksmühle**

Kurzbeschreibung des Prüfobjekts:

Das Prüfobjekt besteht gemäß der Prüfobjekt-Dokumentation des Herstellers aus einer Prüfplatte (AQUAPANEL® Cement Board Indoor L.E.F. 12,5 mm) der Abmessung 350 mm x 350 mm x 18 mm inkl. einer speziellen Beschichtung (ROHDE TOP-Coat System) und einem Endanstrich (ROHDE TOP-Coat 2-K-Finish 735) umlaufend auf beiden Seiten der Prüfplatte und einer zentrischen Öffnung mit 68 mm Durchmesser. In diese ist eine Elektroinstallationsdose (Geräte-Verbindungsdose Reinraum, Artikelnr.: 9264-32) mit eingeführten Elektroinstallationsleitungen nach DIN 0250-204 eingebaut. Weitere Angaben zum Aufbau, siehe Prüfbericht 1854-2026-1 (Kurzform).

Prüfergebnis auf Basis VDI 2083 Blatt 19 (2024):

Mit diesem Dokument wird bescheinigt, dass für das oben genannte Prüfobjekt eine Prüfung der Luftdichtheit auf Basis der VDI 2083, Blatt 19 (Einzelprüfung mittels Nullmethode) durchgeführt wurde. Diese hat zu den im Prüfbericht 1854-2026-1 (Kurzform) dokumentierten und nachfolgend zusammengefassten Ergebnissen geführt.

Prüfobjekt	Bezugsdifferenzdruck	Leckluftvolumenstrom ¹⁾	Dichtheitsklasse ²⁾
KAISER_PO_A02-1	-500 Pa	3,359 l/h	7
	+500 Pa	3,184 l/h	7

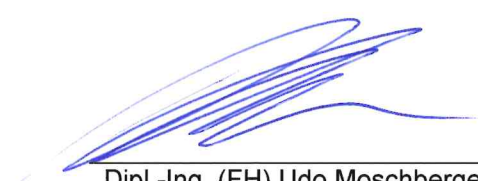
1) Ergebnis einschließlich Messunsicherheit, 2) bezogen auf eine Hüllfläche von 1 m²

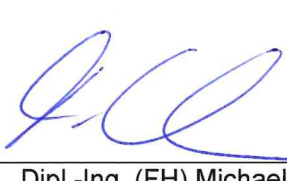
Das Prüfobjekt erfüllt die Dichtheitsklasse 7.

Hinweise:

- Voraussetzung zur Einhaltung der Dichtheitsklasse ist eine fachgerechte Installation gemäß der Prüfobjekt-Dokumentation des Herstellers, siehe Prüfbericht 1854-2026-1 (Kurzform). Dabei sind die ergänzenden Hinweise im Prüfbericht 1854-2026-1 (Kurzform) zu Aufbau und Beschichtung der Prüfplatte zu beachten.

Offenburg, 19.02.2026


Dipl.-Ing. (FH) Udo Moschberger
Prüfung


Dipl.-Ing. (FH) Michael Kuhn
Kontrolle und Freigabe