Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range ECON® Evo für dünne Beplankungen, luftdicht, Tiefe 49 mm



Luftdichte Hohlwandinstallation

· Luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
· Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
· Unverlierbare Lasche für problemlosen Ausbau und Wiedermontage ohne zusätzliche Arbeitsschritte
· 8 Schraubdome für maximale Flexibilität für die Gerätebefestigung
· 90°-Rohreinführungswinkel für eine komfortable Montage bei Rohrinstallationen
· Werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9263-13**
EAN:	4013456597686
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	121

Maße / Form

Produkt Tiefe:	49 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Bohrer-/Fräsloch-Ø:	68 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Rohr, Leitung
Anzahl Einführungen:	6
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	20 mm, 25 mm
Leitungseinführung Ø min.:	8 mm
Leitungseinführung Ø max.:	11 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	3x1,5, 5x1,5, 3x2,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Dämmstärke min.:	0.2 mm
Dämmstärke max.:	38 mm
Plattenstärke min.:	0.2 mm

luft-dicht

Montageanleitungen

Produktdatenblatt:

Plattenstärke max.:	30 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Sicherheit / Eigenschaften

Luftdichtheit:	Ja
Spezielle Anwendung:	luftdicht, Für dünne Beplankung

Ausstattung

Bauform:	Gerätedose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Deckel, Putzausgleich
Anzahl Schraubdome:	8

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP3X
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen mit ECON®-Technik ermöglichen eine luftdichte Elektroinstallation und sorgen durch die elastischen Dichtungsmembranen für eine dauerhaft zuverlässige Abdichtung von eingeführten Leitungen und Rohren. Das leichtgängige und werkzeuglose Öffnen der Leitungs- und Rohreinführungen sorgt für eine schnelle Montage ohne Einreißen der Membran. Mit Verbindungsstutzen lassen sich die Dosen luftdicht miteinander kombinieren. Die luftdichten Hohlwanddosen der Serie O-range ECON® Evo verfügen zusätzlich über eine innovative Befestigungslaschentechnik, bei der die Lasche nicht hinter die Beplankung fallen kann. Dadurch kann die Dose bei Bedarf problemlos ausgebaut und ohne zusätzliche Arbeitsschritte erneut montiert werden. Die acht nutzbaren Schraubdome bieten flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte. Bestehende O-range ECON® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ECON® Evo kombinierbar.