SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

CERTIFIED SUSTAINABLE PRODUCT
SHI PRODUCT PASSPORT
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

SHI Product Passport No.:

15286-10-1001

KAISER Hohlwanddosen 0-range®

Product group: Electrical installation - Other

KAISER

KAISER GmbH & Co. KG
Ramsloh 4
58579 Schalksmühle

Product qualities:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2023.2 ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2023 ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU TAXONOMY ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

EVIDANA

Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
EVIDANA GmbH
Freiburg, 29 October 2026

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

Contents

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
DGNB New Construction 2023.2	2
DGNB New Construction 2023	3
DGNB New Construction 2018	4
BNB-BN Neubau V2015	5
EU taxonomy	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
LEED v4.1	8
Product labels	9
Legal notices	10
Technical data sheet/attachments	11

The construction product information and supporting documents stored in the SHI Database are continuously checked and updated by the SHI.

The processes are regularly audited by the independent testing company SGS TÜV Saar.

SGS SGS TÜV SAAR

Independent verification by EVIDANA
EVIDANA GmbH is the independent verification body for the product assessments shown in the SHI Product Passport. It examines the manufacturer documentation and supporting evidence provided against the criteria defined for each assessment and takes additional laboratory tests into account where required. Based on the verification result, the Sentinel Holding Institut decides on the award of the corresponding SHI seals and on how the assessment is presented in the SHI Product Passport.

EVIDANA

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects. The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien			QNG ready - Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

DGNB New Construction 2023.2

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023.2 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Assessment
SOC1.3 Sound insulation and acoustic comfort (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Die Schallschutzproduktreihe ist spezielle für solche Anwendungsfälle im Gebäude ausgelegt.	

Criteria	Assessment
TEC1.3 Quality of the building envelope (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Die Luftdichten KAISER Hohlwanddosen für effiziente Elektroinstallation nach GEG schützen die luftdichte Gebäudehülle.	

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	not applicable		Not relevant for assessment

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	not applicable		Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	not applicable	not applicable	Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB). The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen O-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard. The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control	Sonstige	Stoffe nach Anlage C	compliant
Verification: REACH-Erklärung Schalksmühle, 25.02.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings. The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) is an internationally recognised building certification system developed by the U.S. Green Building Council. It is one of the most widely used sustainability standards for buildings worldwide and is particularly applied in internationally oriented projects. LEED assesses buildings holistically across categories such as energy efficiency, resource conservation, material selection, indoor environmental quality and site sustainability. Depending on the number of points achieved, projects are awarded one of the certification levels: LEED Certified, Silver, Gold or Platinum. The independent testing body EVIDANA GmbH assesses, based on the available documentation and evidence, whether the product-specific requirements defined for the respective product are met.

Criteria	Product category	Considered substances	Assessment
EQ Credit: Low-Emitting Materials			Not relevant for assessment

Product:
KAISER Hohlwanddosen O-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.

Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.

Product:
KAISER Hohlwanddosen 0-range®

SHI Product Passport no.:
15286-10-1001

KAISER

Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. The assessment is conducted at the building level. With proper planning and professional installation, individual products can contribute to meeting the relevant requirements and thus to the overall result of the building assessment.

The product-related assessment is carried out by the independent verification body EVIDANA GmbH on the basis of the manufacturer documentation and supporting evidence provided and, where required, additional tests.

Find our criteria here:
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Schalksmühle, 25.02.2026

REACH-Erklärung

Beschränkung der Verwendung gewisser gefährlicher Stoffe nach REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (kurz: "REACH") in Kraft. Als nachgeschalteter Anwender registriert Kaiser keine Chemikalien und informiert die ECHA auch nicht über den Gebrauch von Chemikalien. Wir bestehen darauf, dass unsere Lieferanten und deren Lieferkette gemäß REACH handeln.
Sie beziehen von uns ausschließlich nicht-chemische Produkte (Erzeugnisse). Zudem soll aus den von Ihnen bezogenen Erzeugnissen kein Stoff unter normalen und vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen freigesetzt werden.

Die von uns verwendeten Materialien entsprechen den gültigen Richtlinien der REACH-Verordnung und erfüllen die gesetzlichen Regelungen des Inverkehrbringens von Stoffen.
Wir können bestätigen, dass alle von KAISER gelieferten Produkte, bezugnehmend auf die REACH-Richtlinie der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) – die Auflagen nach der Verordnung erfüllen und keine gefährlichen, registrierungspflichtigen Stoffe gemäß Annex XVII und keine deklarationspflichtigen Stoffe (SVHC) gemäß Art. 33 enthalten sind.

Ausnahmen betreffen die folgenden Produkte:

- Wir informieren Sie hiermit darüber, dass unsere Strahlenschutz Geräte-Verbindungsdose bleihaltig (Artikel 9074-03) den SVHC-Stoff Blei (CAS-Nr. 7439-92-1) > 0,1 Masseprozent enthält. Das enthaltene Blei ist notwendig, um den erhöhten Strahlenschutz gegen medizinisch genutzte Strahlung in bleikaschierten Wänden trotz eingebrachter Installation zu gewährleisten. Bei sachgemäßer Verarbeitung gemäß unserer Vorgaben ist die Bleifunktionskomponente jedoch gesundheitlich unbedenklich, da kein Hautkontakt möglich ist.

KAISER GmbH & Co. KG
Ramsloh 4
58579 Schalksmühle (Germany)
Tel. +49(0)2355.809.0 · Fax +49(0)2355.809.21
Internet: www.kaiser-elektro.de
E-Mail: info@kaiser-elektro.de

Persönlich haftende Gesellschafter:
KAISER Verwaltungs GmbH, A.G. Iserlohn HRB 3972
Kommanditgesellschaft, A.G. Iserlohn HRA 3479
Ust.-Ident.-Nr. DE 125 800 852
Geschäftsführer: Burkard Kaiser, Steffen Oellers
Es gelten ausschließlich unsere Geschäftsbedingungen.

Sparkasse Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: WELADED1LSD · IBAN: DE70 4585 0005 0004 0013 43
Commerzbank AG Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: COBADEFF458 · IBAN: DE19 4584 0026 0661 0109 00
Deutsche Bank Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: DEUTDEDW450 · IBAN: DE90 4507 0002 0202 3885 00

- Des Weiteren informieren wir Sie hiermit darüber, dass unsere Messing Kabelverschraubungen sowie das Zubehör, aus dem Werkstoff Messing (z. B.: CuZn39Pb3), mehr als 0,1 Massenprozent des SVHC identifizierten Stoffes Blei (CAS-Nr.: 7439-92-1) als Legierungsbestandteil enthält. Ergänzungen und Erkenntnisse werden durch uns berücksichtigt und periodisch in unsere Bewertung mit einbezogen. Kaiser / AGRO setzen bei Neuentwicklungen Werkstoffe und Verfahren nach dem aktuellen Stand der Technik ein und berücksichtigen die laufende Entwicklung.
  Vermerk: Ausgenommen sind die Produktgruppen: AgreenO und die EVolution EMC. Diese werden aus bleifreiem Messing hergestellt (Bleigehalt < 0.1%).

Hinweis: Unsere Kabelverschraubungen aus Messing sind Erzeugnisse aus Kupfer und Kupferlegierungen und fallen nicht in den Geltungsbereich der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des europäischen Parlaments und des Rates über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP-Verordnung) und unterliegen somit nicht der Einstufungs- und Kennzeichnungspflicht.
Des Weiteren sichert Kaiser GmbH & Co. KG zu, die Aktualisierungen der REACH-Anforderungen, insbesondere die Erweiterungen der Kandidatenliste sowie die Aufnahme von Stoffen (SVHC Kandidatenliste jeweils in der gültigen Version), zu verfolgen und mit den Stoffinformationen abzugleichen. Die jeweils aktuelle Kandidatenliste kann auf der Internetseite der ECHA eingesehen werden.
Die vorliegende Erklärung wird somit nicht automatisch neu erstellt, wenn sich das Ausgabedatum der Kandidatenliste verändert. Kaiser GmbH & Co. KG wird den Kunden unaufgefordert Informationen zur Verfügung stellen, sobald gelistete Stoffe oberhalb, der laut REACH festgelegten Konzentration, in den von uns gelieferten Erzeugnissen enthalten sind.

Stoff	CAS / EINECS	Liste	Aufnahme-datum	Anmerkung
Blei (Pb)	CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4	Kanditatenliste / SVHC	27.06.2018	Die Aufnahme als SVHC Stoff löst eine diesbezügliche Informationspflicht aus

Sollten Sie darüber hinaus noch Angaben benötigen, lassen Sie es uns bitte wissen. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Mit freundlichen Grüßen
KAISER GmbH & Co. KG

i.V. Maik Glörfeld
(Leiter Forschung und Entwicklung)

i.A. Yannick Oberberg
(Forschung und Entwicklung)

Folgeseite Version 1.0 - 25.02.2026

Schalksmühle, 25.02.2026

RoHS-Erklärung
Beschränkung der Verwendung gewisser gefährlicher Stoffe nach EU Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863/EU

Die von uns verwendeten Materialien entsprechen den gültigen Richtlinien der EU Richtlinie 2011/65/EU sowie der Erweiterung 2015/863/EU des europäischen Parlaments zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie) und erfüllen die gesetzlichen Regelungen des Inverkehrbringens von Stoffen.

Wir bestätigen, dass alle von KAISER gelieferten Produkte, bezugnehmend auf die genannte Richtlinie, den Anforderungen an die folgenden Masseanteile entsprechen bzw. bei Montage unserer Produkte keine solchen Stoffe freigesetzt werden:

Blei (0,1 %)
Quecksilber (0,1 %)
Cadmium (0,01 %)
Sechswertiges Chrom (0,1 %)
Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %)
Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %)
Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1 %)
BBP Benzylbutylphthalat (BBP) (0,1 %)
Butylbenzylphthalat (DBP) (0,01 %)
Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1 %)

Ausnahmen betreffen die folgenden Produkte:

- Wir informieren Sie hiermit darüber, dass unsere Strahlenschutz Geräte-Verbindungsdose bleihaltig (Artikel 9074-03) den Stoff Blei > 0,1 Masseprozent enthält. Das enthaltene Blei ist notwendig, um den erhöhten Strahlenschutz gegen medizinisch genutzte Strahlung in bleikaschierten Wänden trotz eingebrachter Installation zu gewährleisten. Bei sachgemäßer Verarbeitung gemäß unserer Vorgaben ist die Bleifunktionskomponente jedoch gesundheitlich unbedenklich, da kein Hautkontakt möglich ist.

KAISER GmbH & Co. KG
Ramsloh 4
58579 Schalksmühle (Germany)
Tel. +49(0)2355.809.0 · Fax +49(0)2355.809.21
Internet: www.kaiser-elektro.de
E-Mail: info@kaiser-elektro.de

Persönlich haftende Gesellschafter:
KAISER Verwaltungs GmbH, A.G. Iserlohn HRB 3972
Kommanditgesellschaft, A.G. Iserlohn HRA 3479
Ust.-Ident.-Nr. DE 125 800 852
Geschäftsführer: Burkard Kaiser, Steffen Oellers
Es gelten ausschließlich unsere Geschäftsbedingungen.

Sparkasse Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: WELADED1LSD · IBAN: DE70 4585 0005 0004 0013 43
Commerzbank AG Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: COBADEFF458 · IBAN: DE19 4584 0026 0661 0109 00
Deutsche Bank Lüdenscheid
S.W.I.F.T./BIC: DEUTDEDW450 · IBAN: DE90 4507 0002 0202 3885 00

- Des Weiteren informieren wir Sie hiermit darüber, dass unsere Messing Kabelverschraubungen sowie das Zubehör, aus dem Werkstoff Messing (z. B.: CuZn39Pb3), mehr als 0,1 Massenprozent des Stoffes Blei als Legierungsbestandteil enthält. Diese Produkte nutzen die Ausnahmen 6C, um der Verordnung zu entsprechen. Ergänzungen und Erkenntnisse werden durch uns berücksichtigt und periodisch in unsere Bewertung mit einbezogen. Kaiser / AGRO setzen bei Neuentwicklungen Werkstoffe und Verfahren nach dem aktuellen Stand der Technik ein und berücksichtigen die laufende Entwicklung.
  Vermerk: Ausgenommen sind die Produktgruppen: AgreenO und die EVolution EMC. Diese werden aus bleifreiem Messing hergestellt (Bleigehalt < 0.1%).

Sollten Sie darüber hinaus noch Angaben benötigen, lassen Sie es uns bitte wissen. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Mit freundlichen Grüßen
KAISER GmbH & Co. KG

i.V. Mark Dörfeld
(Leiter Forschung und Entwicklung)

i.A. Yannick Oberberg
(Forschung und Entwicklung)

Folgeseite Version 1 0 - 25 02 2026

Hohlwand-Installationsdosen



Gerätedose O-range®, Tiefe 49 mm

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- 90°-Rohreinführungswinkel für eine komfortable Montage bei Rohrinstallationen
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- Vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9063-02**
EAN:	4013456548244
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	49 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Kombi-Einführungen Ø 20 / 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen für Kleinspannungen	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	110

Die KAISER Hohlwand-Installationsdosen mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik und verbesserten Produktmerkmalen. Eine praxisgerechte Bauform und eine gezielte Auswahl an Leitungs- und Rohreinführungen ermöglichen eine Vielzahl an Nutzungsmöglichkeiten. Zusätzliche Dosen für Sonderanwendungen, wie den Einbau in dünn beplankte Wände oder Wände aus Massivholz, runden das vielfältige Sortiment ab. Die VDE-Zertifizierung dokumentiert dabei den hohen Qualitätsanspruch.

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Kombinierbar und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen
- Gerätebefestigung mittels vormontierten Geräteschrauben

O·range® IP 30 850 °C

Hohlwand-Installationsdosen



Gerätedose O-range®, Tiefe 49 mm, halogenfrei

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- 90°-Rohreinführungswinkel für eine komfortable Montage bei Rohrinstallationen
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- Vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9063-78**
EAN:	4013456548251
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	49 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Kombi-Einführungen Ø 20 / 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen für Kleinspannungen	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	120

Die KAISER Hohlwand-Installationsdosen mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik und verbesserten Produktmerkmalen. Eine praxisgerechte Bauform und eine gezielte Auswahl an Leitungs- und Rohreinführungen ermöglichen eine Vielzahl an Nutzungsmöglichkeiten. Zusätzliche Dosen für Sonderanwendungen, wie den Einbau in dünn beplankte Wände oder Wände aus Massivholz, runden das vielfältige Sortiment ab. Die VDE-Zertifizierung dokumentiert dabei den hohen Qualitätsanspruch.

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Kombinierbar und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen
- Gerätebefestigung mittels vormontierten Geräteschrauben

O·range® IP 30 850 °C

Hohlwand-Installationsdosen



Geräte-Verbindungsdose O-range®, Tiefe 62 mm

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- 90°-Rohreinführungswinkel für eine komfortable Montage bei Rohrinstallationen
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- Vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9064-02**
EAN:	4013456548268
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen Ø 20 mm	1
Kombi-Einführungen Ø 20 / 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen 5 x 2,5 mm² bzw. 7 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen für Kleinspannungen	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	110

Die KAISER Hohlwand-Installationsdosen mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik und verbesserten Produktmerkmalen. Eine praxisgerechte Bauform und eine gezielte Auswahl an Leitungs- und Rohreinführungen ermöglichen eine Vielzahl an Nutzungsmöglichkeiten. Zusätzliche Dosen für Sonderanwendungen, wie den Einbau in dünn beplankte Wände oder Wände aus Massivholz, runden das vielfältige Sortiment ab. Die VDE-Zertifizierung dokumentiert dabei den hohen Qualitätsanspruch.

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Kombinierbar und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen
- Gerätebefestigung mittels vormontierten Geräteschrauben

O-range® IP 30 850 °C

Hohlwand-Installationsdosen



Geräte-Verbindungsdose O-range®, Tiefe 62 mm, halogenfrei

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- 90°-Rohreinführungswinkel für eine komfortable Montage bei Rohrinstallationen
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- Vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9064-78**
EAN:	4013456548275
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen Ø 20 mm	1
Kombi-Einführungen Ø 20 / 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen 5 x 2,5 mm² bzw. 7 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen für Kleinspannungen	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	120

Die KAISER Hohlwand-Installationsdosen mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik und verbesserten Produktmerkmalen. Eine praxisgerechte Bauform und eine gezielte Auswahl an Leitungs- und Rohreinführungen ermöglichen eine Vielzahl an Nutzungsmöglichkeiten. Zusätzliche Dosen für Sonderanwendungen, wie den Einbau in dünn beplankte Wände oder Wände aus Massivholz, runden das vielfältige Sortiment ab. Die VDE-Zertifizierung dokumentiert dabei den hohen Qualitätsanspruch.

- Dauerhaft sichere Befestigung durch Laschenschrauben
- Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
- Kombinierbar und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen
- Gerätebefestigung mittels vormontierten Geräteschrauben

O-range® IP 30 850 °C

Electronic-Dose Schallschutz 68 Flex



Electronic-Dose Schallschutz 68 Flex

- für Schallschutzwände
- für Geräteeinsätze und elektronische Komponenten
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- flexibler Tunnel
- Kombinierbar mit Schallschutzdosen 68

Artikel-Nr.:	**9068-94**
EAN:	4013456550407
für Plattenstärke	7 - 30 mm
Länge	122 mm
Breite	71 mm
Tiefe	75 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Schraubabstand	60 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Luftdicht	Ja
Für Schallschutzwände bis	68 dB
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	192

Die Electronic-Dose Schallschutz 68 Flex gewährleistet durch ihren massiven Dosenkörper in Verbindung mit der schallabsorbierenden Oberfläche am Dosenboden die Schallschutzfunktion der Wand. Zusätzliche Dämmstreifen minimieren die Körperschallübertragung über die Bauteilöffnung. Die schnelle Montage ist ideal für die Modernisierung oder Erweiterung bestehender Installationen. Der flexible Tunnel ermöglicht einen einfachen Einbau und schafft Raum für elektronische Bauteile, Leitungsreserven und Klemmen.

- Erhält die Schallschutzfunktion der Wand
- Für Installationsöffnungen Ø 68 mm
- Zusätzlicher, seitlicher Anschlussraum für Kommunikations- und Netzwerktechnik
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Luftdicht und vollisoliert kombinierbar mit Verbindungsstutzen

Schallschutzdose 68



SCHALLSCHUTZ

Gerätedose Schallschutz 68

- für Schallschutzwände
- auch für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- ab Wandstärke 100 mm
- kombinierbar untereinander und mit der Geräte-Verbindungsdose

Artikel-Nr.:	**9069-03**
EAN:	4013456547926
Tiefe	49 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Schraubabstand	60 mm
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen bis Ø 11,5 mm	4
Verbindungsstutzen pro VPE	5
Für Plattenstärken bis	40 mm
Für Schallschutzwände bis	69 dB
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	192

Die Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen Schallschutz 68 gewährleisten durch ihren massiven Dosenkörper in Verbindung mit der schallabsorbierenden Oberfläche am Dosenboden den Schallschutz der Wand. Auch bei direkt gegenüberliegendem Einbau bleibt die Schallschutzfunktion der Wand vollständig erhalten. Das einfache Öffnen für Leitungen und Rohre sowie die Einbauöffnung von 68 mm ermöglicht die schnelle Montage sowie das einfache Nachrüsten bei bestehenden Elektro-Installationen.

- Erhält die Schallschutzfunktion der Wand
- Auch nachträgliche Installation
- Für Installationsöffnungen Ø 68 mm
- Für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- Einfache Einführung für Leitungen bis Ø 11,5 mm und Rohre bis Ø 25 mm

halogenfrei | luftdicht | IP 30 | 850 °C | INNOVATION

Schallschutzdose 68



SCHALLSCHUTZ

Geräte-Verbindungsdose Schallschutz 68

- für Schallschutzwände
- auch für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- ab Wandstärke 125 mm
- kombinierbar untereinander und mit der Gerätedose

Artikel-Nr.:	**9069-04**
EAN:	4013456547940
Tiefe	61 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Schraubabstand	60 mm
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen bis Ø 11,5 mm	6
Verbindungsstutzen pro VPE	5
Für Plattenstärken bis	40 mm
Für Schallschutzwände bis	69 dB
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	192

Die Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen Schallschutz 68 gewährleisten durch ihren massiven Dosenkörper in Verbindung mit der schallabsorbierenden Oberfläche am Dosenboden den Schallschutz der Wand. Auch bei direkt gegenüberliegendem Einbau bleibt die Schallschutzfunktion der Wand vollständig erhalten. Das einfache Öffnen für Leitungen und Rohre sowie die Einbauöffnung von 68 mm ermöglicht die schnelle Montage sowie das einfache Nachrüsten bei bestehenden Elektro-Installationen.

- Erhält die Schallschutzfunktion der Wand
- Auch nachträgliche Installation
- Für Installationsöffnungen Ø 68 mm
- Für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- Einfache Einführung für Leitungen bis Ø 11,5 mm und Rohre bis Ø 25 mm

halogenfrei | luftdicht | IP 30 | 850 °C | INNOVATION

Luftdichte Hohlwand-Installation



LUFTDICHT

Gerätedose O-range ECON® 63, luftdicht, Tiefe 49 mm

- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9263-22**
EAN:	4013456537606
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	49 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	110

Luftdichte O-range® Hohlwanddosen mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach GEG. Die elastische Dichtungsmembran der ECON®-Technik ermöglicht die luftdichte Elektro-Installation.

- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Innovative Klemmtechnik mit integrierter Leitungsrückhaltung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Luftdicht kombiniert mit Verbindungsstutzen

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C

Luftdichte Hohlwand-Installation



LUFTDICHT

Gerätedose O-range ECON® 63, luftdicht, Tiefe 49 mm, halogenfrei

- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9263-78**
EAN:	4013456548282
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	49 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Luftdicht	Ja
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	121

Luftdichte O-range® Hohlwanddosen mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach GEG. Die elastische Dichtungsmembran der ECON®-Technik ermöglicht die luftdichte Elektro-Installation.

- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Innovative Klemmtechnik mit integrierter Leitungsrückhaltung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Luftdicht kombiniert mit Verbindungsstutzen

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix



Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix, luftdicht, Tiefe 62 mm

- Klemmrippen-Befestigung in Baustoffen ab 10 mm Stärke, z. B. Wandaufbauten mit OSB-Platten, Gipsfaserplatten und Sichtmauerwerk
- 4 Schraubdome
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- inklusive Setzwerkzeug (Art.-Nr. 1090-12) pro Verpackungseinheit

LUFTDICHT

Artikel-Nr.:	**9264-12**
EAN:	4013456551022
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	3
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	121

Mit der Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix wird die Installation dank laschenloser Klemmrippen-Befestigung in unterschiedlichen Wandmaterial-Kombinationen wie OSB-Platten, Gipsfaserplatten oder auch im Sichtmauerwerk deutlich schneller und leichter. Umlaufende Dichtlamellen auf zwei Ebenen garantieren den Erhalt der luftdichten Ebene. Durch die aufgebrachten Zentrierstege wird eine exakte und komfortable Montage der Geräte-Verbindungsdose in der Installationsöffnung ohne Verkanten ermöglicht. STECKEN – AUSRICHTEN – KLEMMEN – FERTIG!

- Klemmrippen-Befestigung für unterschiedliche massive Wandaufbauten
- Umlaufende Dichtlamellen auf 2 Ebenen für den Erhalt der luftdichten Ebene
- 4 Schraubdome für maximale Flexibilität bei der Gerätebefestigung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Geräteschrauben mit +/- Antrieb

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C INNOVATION

Luftdichte Hohlwand-Installation



LUFTDICHT

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® 64, luftdicht, Tiefe 62 mm

- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9264-22**
EAN:	4013456548299
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 5 x 2,5 mm² bzw. 7 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	110

Luftdichte O-range® Hohlwanddosen mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach GEG. Die elastische Dichtungsmembran der ECON®-Technik ermöglicht die luftdichte Elektro-Installation.

- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Innovative Klemmtechnik mit integrierter Leitungsrückhaltung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Luftdicht kombiniert mit Verbindungsstutzen

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix



Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix, luftdicht, Tiefe 62 mm, halogenfrei

- Klemmrippen-Befestigung in Baustoffen ab 10 mm Stärke, z. B. Wandaufbauten mit OSB-Platten, Gipsfaserplatten und Sichtmauerwerk
- 4 Schraubdome
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre
- inklusive Setzwerkzeug (Art.-Nr. 1090-12) pro Verpackungseinheit

LUFTDICHT

Artikel-Nr.:	**9264-72**
EAN:	4013456551039
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	3
Halogenfrei	Ja
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	121

Mit der Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Fix wird die Installation dank laschenloser Klemmrippen-Befestigung in unterschiedlichen Wandmaterial-Kombinationen wie OSB-Platten, Gipsfaserplatten oder auch im Sichtmauerwerk deutlich schneller und leichter. Umlaufende Dichtlamellen auf zwei Ebenen garantieren den Erhalt der luftdichten Ebene. Durch die aufgebrachten Zentrierstege wird eine exakte und komfortable Montage der Geräte-Verbindungsdose in der Installationsöffnung ohne Verkanten ermöglicht. STECKEN – AUSRICHTEN – KLEMMEN – FERTIG!

- Klemmrippen-Befestigung für unterschiedliche massive Wandaufbauten
- Umlaufende Dichtlamellen auf 2 Ebenen für den Erhalt der luftdichten Ebene
- 4 Schraubdome für maximale Flexibilität bei der Gerätebefestigung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Geräteschrauben mit +/- Antrieb

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C INNOVATION

Luftdichte Hohlwand-Installation



LUFTDICHT

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® 64, luftdicht, Tiefe 62 mm, halogenfrei

- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- vollisolierte, luftdichte Durchverdrahtung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9264-78**
EAN:	4013456548305
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	62 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 5 x 2,5 mm² bzw. 7 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	3
Verbindungsstutzen pro VPE	7
Luftdicht	Ja
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	25/250
Preisgruppe	121

Luftdichte O-range® Hohlwanddosen mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach GEG. Die elastische Dichtungsmembran der ECON®-Technik ermöglicht die luftdichte Elektro-Installation.

- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Innovative Klemmtechnik mit integrierter Leitungsrückhaltung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Luftdicht kombiniert mit Verbindungsstutzen

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C

Electronic-Dose O-range ECON® Flex



Electronic-Dose O-range ECON® Flex, luftdicht, Tiefe 75 mm, halogenfrei

- für Geräteeinsätze und elektronische Komponenten
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- flexibler Tunnel
- Kombinierbar mit Geräte-Verbindungsdosen ECON®

Artikel-Nr.:	**9268-74**
EAN:	4013456546516
für Plattenstärke	7 - 30 mm
Länge	122 mm
Breite	71 mm
Tiefe	75 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Luftdicht	Ja
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	121

Luftdichte Electronic-Dose O-range ECON® Flex mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach den Vorgaben des GEG. Die schnelle Montage ist ideal für die Modernisierung oder Erweiterung bestehender Installationen. Der flexible Tunnel ermöglicht einen einfachen Einbau und schafft Raum für elektronische Bauteile, Leitungsreserven und Klemmen.

- Zusätzlicher, seitlicher Anschlussraum für Kommunikations- und Netzwerktechnik
- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Integrierte Leitungsrückhaltung
- Luftdicht und vollisoliert kombinierbar mit Verbindungsstutzen

luft-dicht | IP 30 | 850 °C

Electronic-Dose O-range ECON® Flex



LUFTDICHT

Electronic-Dose O-range ECON® Flex, luftdicht, Tiefe 75 mm

- für Geräteeinsätze und elektronische Komponenten
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- flexibler Tunnel
- Kombinierbar mit Geräte-Verbindungsdosen ECON®

Artikel-Nr.:	**9268-94**
EAN:	4013456545915
für Plattenstärke	7 - 30 mm
Länge	122 mm
Breite	71 mm
Tiefe	75 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Geräteschrauben +/-	2
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	121

Luftdichte Electronic-Dose O-range ECON® Flex mit ECON®-Technik für die energieeffiziente Elektro-Installation nach den Vorgaben des GEG. Die schnelle Montage ist ideal für die Modernisierung oder Erweiterung bestehender Installationen. Der flexible Tunnel ermöglicht einen einfachen Einbau und schafft Raum für elektronische Bauteile, Leitungsreserven und Klemmen.

- Zusätzlicher, seitlicher Anschlussraum für Kommunikations- und Netzwerktechnik
- Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Integrierte Leitungsrückhaltung
- Luftdicht und vollisoliert kombinierbar mit Verbindungsstutzen

luft-dicht | IP 30 | 850 °C

Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data



LUFTDICHT

Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data, luftdicht, Tiefe 74 mm

- für Netzwerk-, Koaxial-, NYM- und Fernmeldeleitungen sowie Lichtwellenleiter
- 4 Schraubdome
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Kommunikationsleitungen und Rohre
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9280-22**
EAN:	4013456550810
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	74 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen für Kommunikationsleitungen	6
Luftdicht	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	121

Mit der Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data bietet KAISER einen noch nie dagewesenen Installationskomfort für den Anschluss und Einbau von Kommunikations- und Netzwerk-Anschlussdosen. Die innovativen Leitungseinführungen für Daten- und Netzwerkleitungen sind so positioniert, dass die vom Leitungshersteller vorgegebenen Biegeradien spielend eingehalten werden können, Leitungsknicke vermieden werden und somit eine optimale Datenübertragung gewährleistet ist. Ganz gleich, ob der Anschluss einer Netzwerk-Anschlussdose oder eines Keystone-Moduls eingebaut wird, die neue O-range ECON® Data bietet stets die optimale Leitungsführung.

- Innovative Leitungseinführungen vermeiden Leitungsknicke
- 4 Schraubdome für maximale Flexibilität bei der Gerätebefestigung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Komplette Montage und Installation mit nur einem Schraubenantrieb
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C INNOVATION

Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data



LUFTDICHT

Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data, luftdicht, Tiefe 74 mm, halogenfrei

- für Netzwerk-, Koaxial-, NYM- und Fernmeldeleitungen sowie Lichtwellenleiter
- 4 Schraubdome
- luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen
- werkzeuglose Leitungs- oder Rohreinführungen
- integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitungen, Selbsthemmung der Kommunikationsleitungen und Rohre
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

Artikel-Nr.:	**9280-78**
EAN:	4013456550858
für Plattenstärke	7 - 40 mm
Tiefe	74 mm
Fräsloch Ø	68 mm
Rohreinführungen bis Ø 25 mm	2
Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm²	1
Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²	2
Leitungseinführungen für Kommunikationsleitungen	6
Luftdicht	Ja
Halogenfrei	Ja
Verpackung innen/Versand	10/100
Preisgruppe	121

Mit der Geräte-Anschlussdose O-range ECON® Data bietet KAISER einen noch nie dagewesenen Installationskomfort für den Anschluss und Einbau von Kommunikations- und Netzwerk-Anschlussdosen. Die innovativen Leitungseinführungen für Daten- und Netzwerkleitungen sind so positioniert, dass die vom Leitungshersteller vorgegebenen Biegeradien spielend eingehalten werden können, Leitungsknicke vermieden werden und somit eine optimale Datenübertragung gewährleistet ist. Ganz gleich, ob der Anschluss einer Netzwerk-Anschlussdose oder eines Keystone-Moduls eingebaut wird, die neue O-range ECON® Data bietet stets die optimale Leitungsführung.

- Innovative Leitungseinführungen vermeiden Leitungsknicke
- 4 Schraubdome für maximale Flexibilität bei der Gerätebefestigung
- Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
- Komplette Montage und Installation mit nur einem Schraubenantrieb
- Kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range®-Programms

O·range ECON® luft-dicht IP 30 850 °C INNOVATION

Produktdatenblatt:

Hohlwand-Installationsdosen

· zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen
· Putzausgleich-Ringe mit gleichem Durchmesser höhenkombinierbar
· mit 2 Ringbefestigungsschrauben

Artikel-Nr.:	**9155-63**
EAN:	4013456597310
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

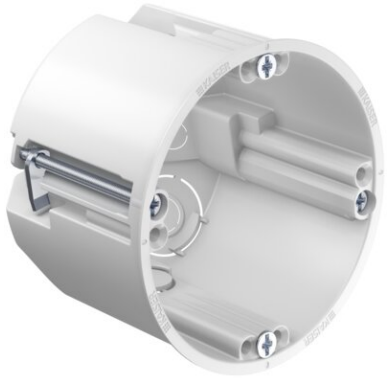
Montage / Installation

Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range® Evo, Tiefe 62 mm, halogenfrei



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9064-79**
EAN:	4013456596986
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Bohrer-/Fräsloch-Ø:	68 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 1,5 mm²:	15
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 2,5 mm²:	12

Produktdatenblatt:

Ausstattung	
Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich
Anzahl Schraubdome:	8

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Hohlwand-Installationsdosen

· zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen
· Putzausgleich-Ringe mit gleichem Durchmesser höhenkombinierbar
· mit 2 Ringbefestigungsschrauben

Artikel-Nr.:	**9155-64**
EAN:	4013456597365
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

Montage / Installation

Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range ECON® Evo für dünne Beplankungen, 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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Dämmstärke min.:	0.2 mm
Dämmstärke max.:	38 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Luftdichtheit:	Ja
Spezielle Anwendung:	Für dünne Beplankung

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range ECON® Evo, 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.:	**9263-23**
EAN:	4013456595521
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	110

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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Luftdichtheit:	Ja

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

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



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.:	**9263-73**
EAN:	4013456597723
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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Luftdichtheit:	Ja

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range ECON® Evo, Tiefe 49 mm, halogenfrei



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.:	**9263-79**
EAN:	4013456597020
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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Luftdichtheit:	Ja
Halogenfrei:	Ja

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Evo für dünne Beplankungen, Tiefe 62 mm



Luftdichte Hohlwandinstallation

· Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
· Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
· Luftdicht kombinierbar mit Verbindungsstutzen
· Zusätzlich für Produkte der O-range ECON® Evo-Serie:
· Unverlierbare Befestigungslasche für komfortablen Aus- und Wiedereinbau
· 8 Schraubdome für maximale Flexibilität für die Gerätebefestigung

Artikel-Nr.:	**9264-13**
EAN:	4013456597761
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	121

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	0.2 mm
Plattenstärke max.:	38 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Sicherheit / Eigenschaften

Luftdichtheit:	Ja

Produktdatenblatt:

Spezielle Anwendung:	Für dünne Beplankung

Ausstattung

Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Evo, Tiefe 62 mm



Luftdichte Hohlwandinstallation

· Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
· Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
· Luftdicht kombinierbar mit Verbindungsstutzen
· Zusätzlich für Produkte der O-range ECON® Evo-Serie:
· Unverlierbare Befestigungslasche für komfortablen Aus- und Wiedereinbau
· 8 Schraubdome für maximale Flexibilität für die Gerätebefestigung

Artikel-Nr.:	**9264-23**
EAN:	4013456595538
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	110

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Sicherheit / Eigenschaften

Luftdichtheit:	Ja

Produktdatenblatt:

Ausstattung

Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Evo für dünne Beplankungen, Tiefe 62 mm, halogenfrei



Luftdichte Hohlwandinstallation

· Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
· Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
· Luftdicht kombinierbar mit Verbindungsstutzen
· Zusätzlich für Produkte der O-range ECON® Evo-Serie:
· Unverlierbare Befestigungslasche für komfortablen Aus- und Wiedereinbau
· 8 Schraubdome für maximale Flexibilität für die Gerätebefestigung

Artikel-Nr.:	**9264-73**
EAN:	4013456597808
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	121

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	0.2 mm
Plattenstärke max.:	38 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Sicherheit / Eigenschaften

Luftdichtheit:	Ja

Produktdatenblatt:

Halogenfrei:	Ja
Spezielle Anwendung:	Für dünne Beplankung

Ausstattung

Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® Evo, Tiefe 62 mm, halogenfrei



Luftdichte Hohlwandinstallation

· Elastische Dichtungsmembran für garantierte Luftdichtheit
· Werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung
· Luftdicht kombinierbar mit Verbindungsstutzen
· Zusätzlich für Produkte der O-range ECON® Evo-Serie:
· Unverlierbare Befestigungslasche für komfortablen Aus- und Wiedereinbau
· 8 Schraubdome für maximale Flexibilität für die Gerätebefestigung

Artikel-Nr.:	**9264-79**
EAN:	4013456597068
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	121

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Durchstoßmembran segmentiert mit Öffnungslasche
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Sicherheit / Eigenschaften

Luftdichtheit:	Ja
Halogenfrei:	Ja

Produktdatenblatt:

Ausstattung

Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
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.

Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range® Evo, Tiefe 49 mm



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9063-03**
EAN:	4013456595507
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	110

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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Nein

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Ausstattung	
Bauform:	Gerätedose

Produktdatenblatt:

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

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

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



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9063-13**
EAN:	4013456597563
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	0.2 mm
Plattenstärke max.:	38 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Spezielle Anwendung:	Für dünne Beplankung

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

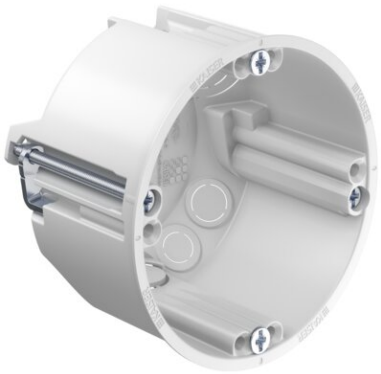
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

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



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9063-73**
EAN:	4013456597846
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	0.2 mm
Plattenstärke max.:	38 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Halogenfrei:	Ja
Spezielle Anwendung:	Für dünne Beplankung

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

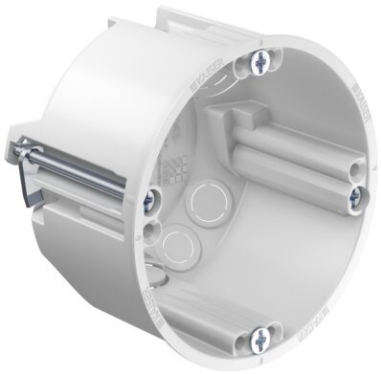
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Gerätedose O-range® Evo, Tiefe 49 mm, halogenfrei



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9063-79**
EAN:	4013456596948
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

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:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm^2) bei Verwendung von NYM:	3x2,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Plattenstärke min.:	7 mm
Plattenstärke max.:	40 mm
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung

Produktdatenblatt:

Sicherheit / Eigenschaften	
Halogenfrei:	Ja

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

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range® Evo, Tiefe 62 mm



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9064-03**
EAN:	4013456595514
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	110

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Bohrer-/Fräsloch-Ø:	68 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 1,5 mm²:	15
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 2,5 mm²:	12

Produktdatenblatt:

Ausstattung	
Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich
Anzahl Schraubdome:	8

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range® Evo für dünne Beplankungen, Tiefe 62 mm



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9064-13**
EAN:	4013456597600
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

Maße / Form

Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Bohrer-/Fräsloch-Ø:	68 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen

Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 1,5 mm²:	15
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 2,5 mm²:	12

Produktdatenblatt:

Ausstattung	
Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich
Anzahl Schraubdome:	8

Material / Farbe	
Werkstoff:	Kunststoff-PP

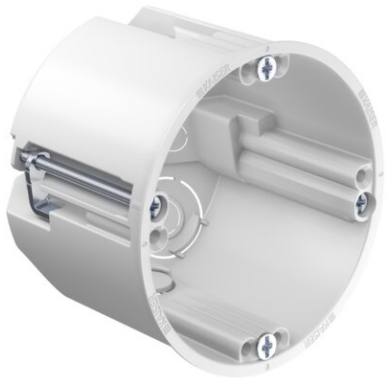
Elektrische Eigenschaften	
Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen	
Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.

Produktdatenblatt:

Geräte-Verbindungsdose O-range® Evo für dünne Beplankungen, Tiefe 62 mm, halogenfrei



Hohlwand-Installationsdosen

· 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
· Ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre
· Integrierte Leitungsrückhaltung der NYM-Leitung, Selbsthemmung der Rohre

Artikel-Nr.:	**9064-73**
EAN:	4013456597648
Verpackung innen / Versand:	25 / 250
Preisgruppe:	120

Maße / Form	
Produkt Tiefe:	62 mm
Kombinationsabstand:	71 mm
Installationsöffnung (für Geräte) Ø max.:	60 mm
Bohrer-/Fräsloch-Ø:	68 mm
Form:	rund

Anschlüsse / Einführungen	
Art der Einführung:	Leitung
Anzahl Einführungen:	7
Anzahl Durchverdrahtungs-Felder/-Öffnungen:	2
Für Rohr Ø:	25 mm
Leitungseinführung für Anzahl Adern und Leiternennquerschnitt (mm²) bei Verwendung von NYM:	7x1,5
Einführungsart:	Ausbrechöffnung
Rohrrückhaltung:	Ja

Montage / Installation	
Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	HW (Trockenbau/Leichtbauweise)
Montage:	Horizontal / Vertikal
Gerätebefestigung in/an Dose/Gehäuse:	Schraubbefestigung
Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 1,5 mm²:	15

Produktdatenblatt:

Anzahl Klemmen bei Leiterquerschnitt 2,5 mm²:	12

Ausstattung

Bauform:	Geräte-Verbindungsdose
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Ja
Integriertes Zubehör:	mit Geräteschrauben
Optionales Zubehör:	Putzausgleich
Anzahl Schraubdome:	8

Material / Farbe

Werkstoff:	Kunststoff-PP

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	400 V

Zulassungen / Zertifizierungen

Schutzart:	IP30
Glühdrahtprüfung:	850° C
VDE:	Ja

Die KAISER Hohlwand Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen stehen für eine sichere und praxisgerechte Installation den unterschiedlichsten Wandaufbauten im Trockenbau. Die bewährte Laschen-Befestigungstechnik sorgt seit Jahren für eine zuverlässige Montage der Dosen in der Beplankung. Eine praxisgerechte Bauform, ausbrechbare Einführungen für Leitungen und Rohre sowie die Möglichkeit zur Kombination und Durchverdrahtung mittels Verbindungsstutzen ermöglichen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Geräte- und Geräte-Verbindungsdosen der neuen Serie O-range® Evo verfügen über eine innovative Laschenbefestigungstechnik, 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. Zusätzlich bieten acht nutzbare Schraubdome flexible Befestigungsmöglichkeiten für Einbaugeräte und lösen somit unterschiedlichste Anforderungen auf der Baustelle. Bestehende O-range® Hohlwanddosen sind mit der neuen Serie O-range ® Evo kombinierbar.