Leitungsführungs- und Kabelsysteme

Von OBO Bettermann



OBO Bettermann Holding GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
Deutschland

Tel.: +49 2373 89-1435

info@obo.de
www.obo.de

Kabel- und Leitungsführungs-Systeme von OBO ermöglichen schnelle und sichere Installationen und umfassenden Schutz – auch im Brandfall. Die Kabel- und Leitungsführungs-Systeme von OBO Bettermann bieten Lösungen für schnelle, sichere Installationen und umfassenden Schutz für die intelligente Leitungsführung der Elektroinstallation im Gebäude, als auch für die flexible und stabile Installation von Photovoltaik-Anlagen außerhalb des Gebäudes.

Leitungsführungs-Systeme

- Brüstungskanäle
  - Design-Geräteeinbaukanal GAD
  - Brüstungskanal Rapid
  - Wand-Decken-Kanal WDK und WDKH halogenfrei
- Installationssäulen
- Kabelverlegung
  - Kabelrinnen Magic
  - Elektroinstallationsrohre
- Einbaugeräte für Leitungsführungs-Systeme
  Modul 45-Einbaugeräte und steckbare Anschlusstechnik Modul 45connect
- Kabelverlegung
  - Kabelrinnen Magic
  - Elektroinstallationsrohre
- Photovoltaik-Systeme
  - PV-Montagesysteme

Geräteeinbaukanäle für Wand und Decke

Aus der Serie Leitungsführungs- und Kabelsysteme von OBO Bettermann



Geräteeinbaukanäle für eine sichere, strukturierte Kabel- und Leitungsführung an an Wand oder Decke. Praktisch, flexibel oder dezent – mit OBO Geräteeinbaukanälen aus Kunststoff, Aluminium oder Stahl gelangen Strom und Daten dorthin, wo sie gebraucht werden. Antibakterielle oder halogenfreie Rapid und WDK Geräteinbaukanäle erfüllen erhöhte Anforderungen an die Sicherheit, während GAD Design-Brüstungskanäle Stecker, Kabel und Netzteile besonders elegant hinter einem geraden oder geschwungenen Deckel zu verbergen vermögen.

Offene Brüstungskanäle

Brüstungskanal Rapid



Die Kunstoff-Variante des Rapid 80 ist auch in schwarzer Ausführung OBO BlackLine erhältlich.



Einfache Montage, perfekte Optik: Der Brüstungskanal Rapid 45 kann universell einsetzt werden.

OBO Rapid Brüstungskanäle sind mit zahlreichen Ausführungen und Formteilen flexibel einsetzbar für die Wandinstallation von Versorgungsanschlüssen. Sie sind in zwei Systemöffnungen (45er und 80er) erhältlich.

Brüstungskanäle der **OBO BlackLine** sind besonders: Im Falle einer Gebäudeumnutzung können die OBO BlackLine Produkte demontiert und für die nachfolgende Nutzung wiederverwendet werden.

Geräteeinbaukanäle für Wand und Decke

Aus der Serie Leitungsführungs- und Kabelsysteme von OBO Bettermann

Der **Brüstungskanal Rapid 45-2** lässt sich als Brüstungs- und Sockelleistenkanal installieren und ermöglicht praxisgerechte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbe- und Industriebereichen. Die symetrischen Kabelkanäle aus Kunststoff und Aluminium sind miteinander kompatibel, sodass Formteile wie T-Stück, Adapter und Endstücke variabel verwendet werden können.
Der Brüstungskanal Rapid 45-2 aus Aluminium steht mit eloxierter oder pulverbeschichteter Oberfläche zur Verfügung. Für den Einsatz in Kliniken, Arztpraxen und Pflegeheimen sind Rapid Brüstungskanäle in allen Materialvarianten auch mit antibakterieller Oberfläche erhältlich.



Rapid 45 Brüstungskanäle sind in Kunststoff- und Aluminiumausführung erhältlich, optional auch mit antibakterieller Oberfläche.

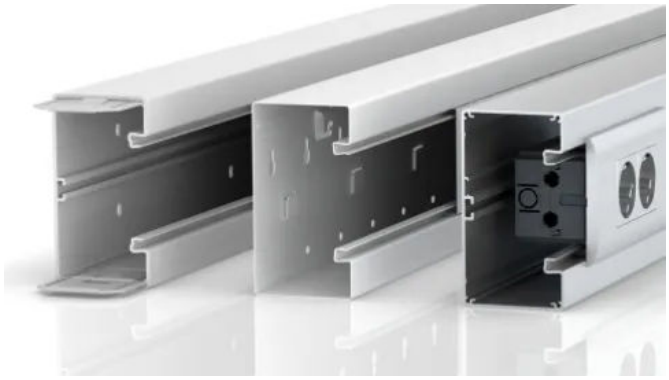


Der Brüstungskanal Rapid in eloxiertem Aluminium ist ein edler Blickfang am Arbeitsplatz.



Die aus Metall gefertigten Brüstungskanäle lassen sich in allen RAL-Tönen pulverbeschichten.

Der **Brüstungskanal Rapid 80** vereint Design und Funktion unkompliziert in einem System.
Die konsequente Standardisierung von Systemkomponenten ermöglicht den Einsatz der drei Kanalarten Kunststoff, Stahlblech und Aluminium entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination.
Der Brüstungskanal Rapid 80 hat eine Systemöffnung von 76,5 mm. Die solide Rapid 80 Stahlblech-Variante (GS) ist ein- oder zweizügig, symmetrisch oder asymmetrisch erhältlich. Der Einsatz der von Rapid Brüstungskanälen aus halogenfreien Kunststoffen vermindert im Brandfall den Anteil toxischer Rauchgase und die Entstehung korrosiver Substanzen.



Rapid 80 vereint drei Kanalarten in einem System: Kunststoff, Stahlblech und Aluminium können beliebig kombiniert werden.

Geräteeinbaukanäle für Wand und Decke

Aus der Serie Leitungsführungs- und Kabelsysteme von OBO Bettermann

Verdeckte Brüstungskanäle

Design-Brüstungskanal GAD



Der Brüstungskanal GAD kombiniert Leitungsführung und Geräteeinbau in hochwertigem Design.



Der verdeckte Design-Brüstungskanal GAD erleichtert die Handhabung von Kabeln und Steckern.

Der verdeckte **Brüstungskanal GAD** ist außen puristisch und innen geräumig. Stecker, Netzteile, Daten- und Netzwerkanschlüsse verschwinden hinter einem klappbaren Oberteil aus Aluminium, das in drei Formen lieferbar ist: gerade, konvex oder geschwungen. Die Kabel und Leitungen werden gebündelt durch einen Oberteiladapter an gewünschter Stelle aus dem Kanalsystem geführt.
Der Design-Geräteeinbaukanal GAD realisiert die Leitungsführung und den Geräteeinbau in hochwertiger Umgebung von Hotels, Shops und Büros. Die 45-mm-Systemöffnung passt zu den kompakten Modul 45 Einbaugeräten.



GAD Geräteeinbaukanäle mit geschwungenem, konvexem oder geradem Deckel

Wand-Decken-Kanäle

WDK und WDKH halogenfrei



OBO Wand- und Deckenkanäle WDK verfügenn über Flexibilität in der Leitungsführung und Gerätebestückung.



Die UV- und witterungsbeständigen WDK Kanäle sind für den Außeninstallationen geeignet und zugelassen.

Geräteeinbaukanäle für Wand und Decke

Aus der Serie Leitungsführungs- und Kabelsysteme von OBO Bettermann

OBO Wand-Decken-Kanäle WDK sind die funktionale Lösung für eine flexible und sichere Leitungsführung - an Wand und Decke, in Innen- und Außenbereichen. Mit Breiten von 30 bis 230 mm, Höhen von 10 bis 80 mm und einer Fülle von Formteilen lassen sich unterschiedlichste Anwendungen in Büros, Werkstätten, Produktionshallen oder Außenbereichen realisieren. Neben Varianten in Weiß, Grau, Braun und Schwarz sind halogenfreie Wand- und-Decken-Kanal WDKH aus PC/ABS erhältlich. Bei einem Brand wird die Rauchentwicklung und der Anteil giftiger und korrosiver Rauchgase verringert. So wird das Einhalten höchster Sicherheitsstandards garantiert, z.B. in öffentlichen Bereichen.



Der halogenfreie WDKH-Leitführungskanal sorgt für eine besonders sichere Leitungsführung.

Weitere Informationen

Montage - passend für alle Standardgeräte

OBO Geräteeinbaukanäle erlauben den platzsparenden Einbau mit Einbaugeräten des Modul 45-Systems.
Der Brüstungskanal Rapid 45-2 wurde speziell für das Modul 45-System entwickelt. Das kompakte System ist schnell zu montieren und problemlos zu erweitern.

Der Brüstungskanal Rapid 80 hat eine Systemöffnung von 76,5 mm.
Der Einbau von Standardgeräten, Einbaugeräten der Serie Modul 45 und Montageträgern für Datentechnik erfolgt über OBO Geräteeinbaudosen .



Schalter, Steckdosen sowie Datentechnikelemente der OBO-Serie Modul 45 werden einfach eingerastet.

Produkte & Downloads

OBO Brüstungskanäle | OBO Architekten Broschüre