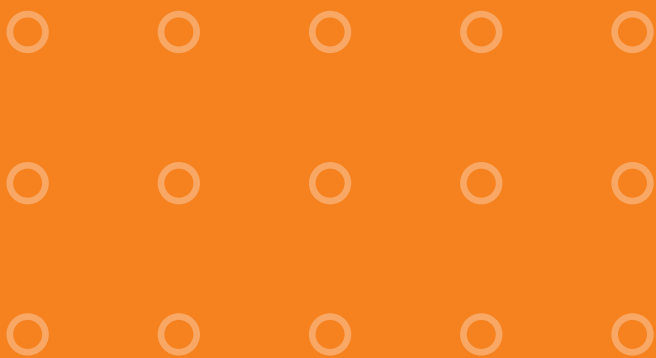


Die schnelle Längsverbinding OBO Gitterrinne GR-Magic

Gesamtprogramm in den Seitenhöhen
35, 55 und 105 mm

KTS Kabeltrag-Systeme



OBO
BETTERMANN

Tempo machen. Flexibel sein. Arbeiten mit der GR-Magic

Das patentierte Verbindungssystem GR-Magic

Die Montagezeit wird bei der Entscheidung für oder gegen ein Produkt immer wichtiger. OBO hat die bisherige Technik entscheidend verbessert – und damit den Begriff Schnellmontage neu definiert. Die OBO Gitterrinne GR-Magic ist eine

echte Systeminnovation. Sie führt zu einer deutlichen Beschleunigung der Montage. Dank des von OBO entwickelten und patentierten Verbindungssystems lässt sie sich in Sekundenschnelle ohne Werkzeug mit nur einem Griff montieren. Und das ohne jegliche Einbußen bei Stabilität und Tragfähigkeit. Belastungsprü-

fungen zeigen, dass GR-Magic Systeme den traditionellen Schraubverbindungen absolut ebenbürtig sind.

Auch die elektrischen Eigenschaften überzeugen: Die in der VDE-Richtlinie 0639 bzw. in der neuen IEC/EN 61537 geforderten Werte werden problemlos erreicht.



Anlegen. Einstecken. Fertig. Bei der reinen Längsverbindung werden weder Verbinderbauteile noch Montagewerkzeug benötigt. Einfach zusammenstecken – fertig. Das erspart Ihnen die Lagerhaltung von Verbinderteilen – und somit Kosten.

System GR-Magic - einfache Anwendung, zeitliche Vorteile



Wandmontage eines Gitterrinnen-Systems GR-Magic.



Das System GR-Magic mit der schraubenlosen Befestigung auf dem Ausleger.

Funktionserhalt mit der Gitterrinne GR Magic

Zur Schnelligkeit gesellt sich nun auch noch die Sicherheit – das Gitterrinnen-System GR Magic hat in einer Brandprüfung gemäß DIN 4102 Teil 12 an der MPA Braunschweig

eindrucksvoll seine Standfestigkeit unter Beweis gestellt. Hier wurde die Verlegeart mit einer Kabellast von 10 kg/m und einem Stützabstand von 1,2 m überprüft. Geprüft wurden Kabel der Typen NHXH, E 90 und JE-H(St)H, E 30 und E 90 des Kabelwerks Eupen. Damit sind sowohl die

Verlegevarianten des Funktionserhalts als auch die Gitterrinnen-Systeme um eine Attraktion reicher.

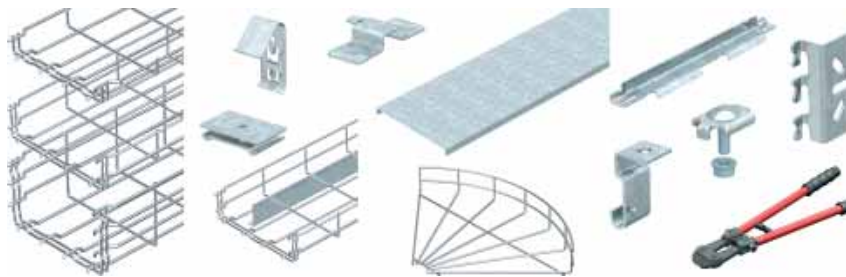
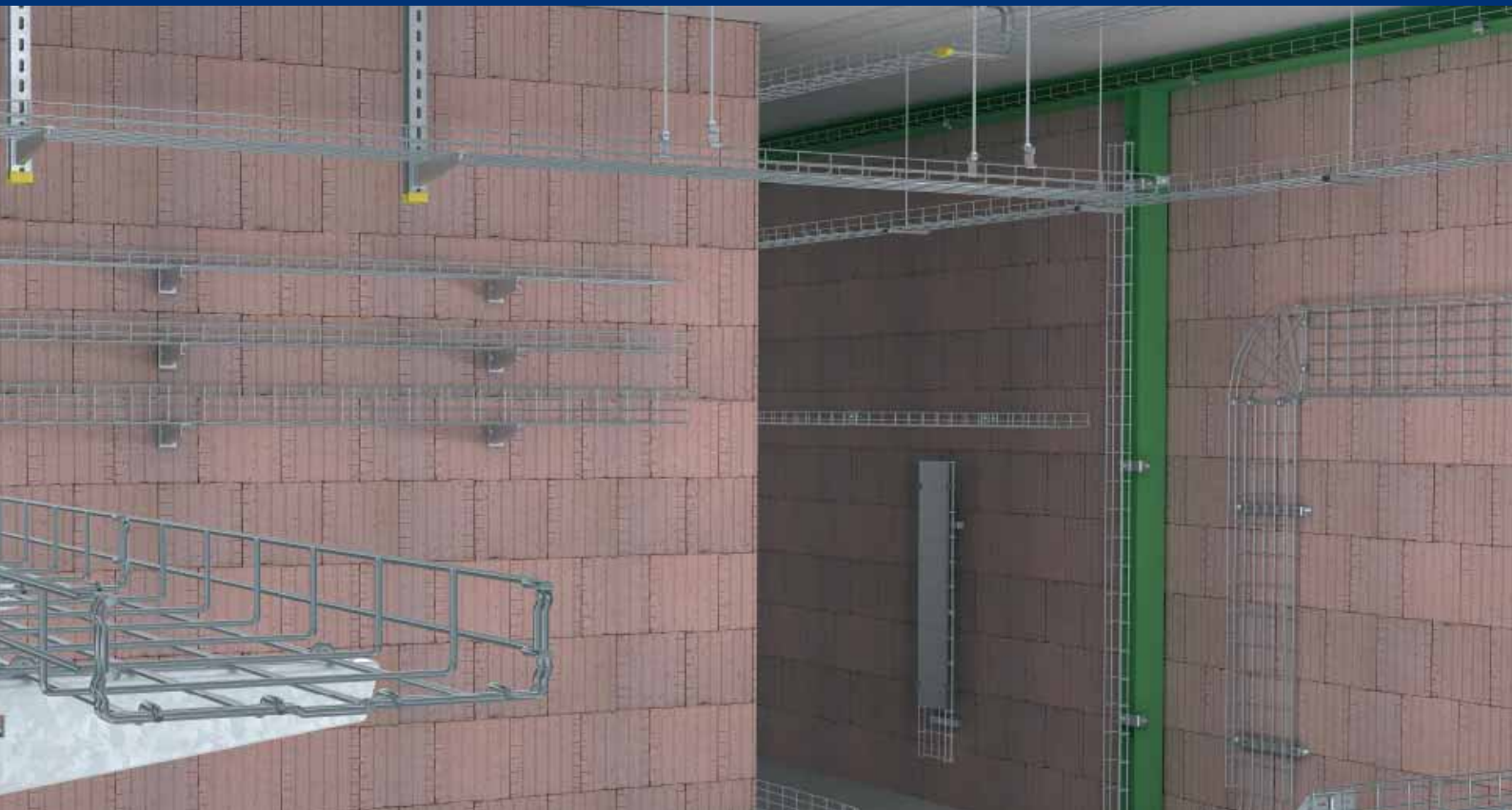


Befestigung des Deckels durch einfaches Aufbringen der Deckelklammer Typ DKU am Querdraht der Gitterrinne.



Schraublose Längsverbinding mit Schnellverbinder. Erstellen einer schraublosen Längsverbinding von Gitterrinnen mit dem Schnellverbinder des Typs GRV.

OBO System GR-Magic



OBO System GR-Magic in den Seitenhöhen 35, 55 und 105 mm. Systemkomponenten, wie z.B. Bögen, Seitenhalter, Montageplatten, Schnellverbinder und Klemmstücke komplettieren das montagefreundliche System.



Detaillierte Informationen zu allen Kabeltrag-Systemen finden Sie im neuen KTS-Katalog.



Detaillierte Informationen zu allen Brandschutz- und Funktionserhalt-Systemen finden Sie im BSS-Katalog.



OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG **Zentrale Technische Hotline**
Postfach 1120 · D-58694 Menden Tel. 0 23 73/89-15 00
Tel. 0 23 73/89-0 · Fax 0 23 73/89-238 Fax 0 23 73/89-15 50
E-Mail: info@obo.de · www.obo.de E-Mail hotline@obo.de

