

CD-PROFIL / DECKENPROFIL

flexible Deckenhöhen in Verbindung mit Direktabhängern oder Ankerschnellabhängern bis zu 75cm

PRODUKTBESCHREIBUNG

CD Deckenprofil - Trockenbauprofil aus verzinktes Stahlblechprofil für die Grund- und Traglattung unter Holzbalken- oder Massivdecken mit C-förmigem Querschnitt. Kaltverformtes Profil gemäß EN Norm 14195 für Unterkonstruktionen von Gipsplatten beim Trockenbau, Schenkelhöhe 27mm.

ANWENDUNGSBEREICH

CD- Profil für fachgerechte Metallunterkonstruktion bei der Deckenabhängungen. Profil für die Grund- und Traglattung von abgehängten Decken. Montage in Verbindung mit dem UD-Wandanschlussprofil. Zur Einziehung von Zwischendecken mit Metallunterkonstruktion sowie für die anschließende Beplankung mit Gipskartonplatten. Zur Verwendung an Decken, Wänden sowie Dachschrägen mit Anforderungen an den Brandschutz.

LAGERUNG

Trocken lagern. Bei ungeschützter Lagerung in Außenbereichen (der Witterung ausgesetzt), kann Weißrost ⁽¹⁾ entstehen. Profile mit Folie abdecken.



TECHNISCHE DATEN

| Eigenschaften | Ausprägung |
|---------------------------|-----------------------|
| Brandverhalten | A1 |
| Material | verzinktes Stahlblech |
| Materialstärke | 0,6 mm |
| Profilbreite (Steghöhe) | 60 mm |
| Schenkelhöhe | 27 mm |
| Profilängen | 3,00 m 4,00 m |
| Querschnitt | C-förmig |
| Harmonisierte Produktnorm | EN 14195 |

| CD- Profilabstand der Unterkonstruktion | Länge in mm | Beplankung in mm | |
|---|---------------------------|------------------|-----|
| Querbeplankung | Gipskarton - Plattenlänge | 1200 | 400 |
| | | 1250 | 417 |
| Gipskarton - Plattenbreite | | 2000 | 400 |
| | | 2600 | 433 |

¹⁾ Weißrost - Korrosion auf Zinkoberflächen bei ungeschützter Lagerung und Einwirkung von Feuchtigkeit. Hat keinen Einfluss auf die Langlebigkeit und die Qualität der Profile.

ZUSCHNITT

Trockenbauprofile aus Metall werden mit einer Hand- Blechschere oder einer elektrischen Blechschere gekürzt. Zuschnitt mit Trennschleifern möglich. Hierbei ist auf einen sicheren Halt der Trockenbauprofile zu achten. Ständerprofile sollten ca. 1,5 cm kürzer sein als das lichte Raummaß und jeweils mind. 1,5 cm in das Rahmenprofil eingreifen.

CD-PROFIL / DECKENPROFIL

flexible Deckenhöhen in Verbindung mit Direktabhängern oder Ankerschnellabhängern bis zu 75cm

BEPLANKUNG

Gipskartonplatten müssen grundsätzlich quer zu dem Traggerüst beplankt werden. Bei Deckenabhängungen Gipsplatten mit einer Stärke von 12,5 mm verwenden. Die jeweiligen Abstände der CD-Profile richten sich hierbei nach der Plattengröße. Siehe Tabelle „Achsabstand“

Zur Beplankung von UD Wandanschlussprofil und CD- Profilen für die Grund- und Traglattung werden, je nach Plattenstärke, Schnellbauschrauben mit Feingewinde in verschiedenen Längen verwendet. Bei einer einfachen Beplankung mit Gipskartonplatten (Plattenstärke 12,5mm) werden Schnellbauschrauben mit Feingewinde in der Größe 3,5 x 25mm verwendet. Bei einer doppelten Beplankung mit Gipskartonplatten (2 x 12,5mm) - Schnellbauschrauben mit Feingewinde in der Größe 3,5 x 35 mm. Bei doppelter Beplankung sollte der Abstand der Schnellbauschrauben an der Decke maximal 17cm betragen.

Weitere Details zu diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach besten Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.