

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 Weißrost¹⁾ 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
Profillängen	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. Zuschchnitt 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.

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 Plattenlänge. 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 diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de