

Unterkonstruktion:	Fabrikat Suckow & Fischer Systeme
Konstruktion:	doppelte C-Schienenkonstruktion CD 62/27 DP 16
Befestigungsuntergrund:	Stahlbetondecke
Abhängung:	Noniusabhänger 1/30 , einschl. zugelassener Befestigungsmittel, durchgehend gelocht, Tragfähigkeitsklasse 0,4 Kn.
Material:	verzinkte Stahlblechprofile DX 51 D+Z275
Grundprofil:	C-Profil 62/27 DP 16 t = 0,75 mm, Achsabstand max. 1000 mm
Tragprofil:	C-Profil 62/27 DP 16 t = 0,75 mm, quer zum Grundprofil Achsabstand max. 400 mm, die Materialdicke darf nicht unterschritten werden rechtwinklig am Grundprofil mit Kreuzschnellverbinder 1/22 A befestigt, Längsverbinder 1/104 mit einer Mindestlänge von 110 mm.

Hinweis Unterkonstruktion:

für Schwimmhallen mit chloridhaltiger Atmosphäre
nach DIN 18168 Teil 1 Tabelle 2 Zeile 3, ständige Einwirkung angreifender Gase oder Tausalze, hochwertige Korrosionsschutzsysteme nach DIN 55928 Teil 8 Korrosionsschutzklasse III, Korrosionsbelastung stark, Schutzdauer lang, eine Belegung mit Zertifikat der FEM Prüfbericht Serie B ist daher notwendig, Salzsprühnebelprüfung mit Natriumchloridlösung nach DIN 50 021, die Prüfung mit 1.000 h ohne Blasenbildung und Unterwanderung des Lackfilms gilt als Maß für die Beständigkeit, (Die Bauteile sollten vor Prüfung eine künstliche Verletzung in Form eines 1 mm breiten Ritzes, der bis auf das Grundmaterial reicht, erhalten.), Gitterschnittprüfung nach DIN 53 151.

Bezugsquelle: Suckow & Fischer Systeme GmbH + Co. KG
64584 Biebesheim, Waldstraße 2
Telefon: 06258-802-00 Telefax: 06258-802-936

03/2007