

Unterkonstruktion Typ 6 Der Standard mit Rasterstäben | 2300

Anwendung

Händlerräume, Callcenter, Kommunikationsräume, IT-Räume, Rechenzentren, Kommandozentralen etc.



System

Die Unterkonstruktion Typ 6 eignet sich für Einbauhöhen von 500 bis 800 mm. Sie hat Einzelstützen wie Typ 5 sowie zusätzliche, lose eingehängte Rasterstäbe. Diese erhöhen die horizontale Stabilität von Doppelböden, auf denen schwere Geräte stehen und die für die Nachinstallation von Kabeln häufig geöffnet werden. Eine lichte Höhe des Hohlraums von ca. 430 bis 730 mm bietet genügend Raum für Datenleitungen, Elektrokabel, Kabeltrassen, Heizungsleitungen, Kühlleitungen, Klimakanäle und die Kreuzung verschiedener Leitungen. Die Stützen installieren wir im Normraster der Platten 600 x 600 mm. Je nach Aufbau der Doppelbodenplatten beträgt die Flächenlast 10 bis 30 kN/m².

Material

Die zweiteilige Stütze entspricht derjenigen des Typ 5. Zusätzlich wird ein Rasterstab (U-Profil) mit einem Nocken in den Stützenkopf eingehängt. Die Stützen sind stufenlos und genau auf die gewünschte Höhe einstellbar und mittels Spezialkleber standsicher auf den Unterboden geklebt. Für höhere Anforderungen kann man die Stützen zusätzlich auf den Unterboden verschrauben. Alle Stahlteile sind galvanisch verzinkt. Das Stützenoberteil nimmt die Bodenplatten auf. Ein schalldämmendes, elektrisch leitfähiges Dämpfungselement mit Zentrierungsnocken garantiert den sicheren Halt der Platten.

Spezielle Ausführungen wie beispielsweise das Verschrauben der Rasterstäbe auf dem Stützenkopf auf Anfrage.

