

























Tragfähigkeitstabelle

24 mm T-System

Maximal zulässiger Abhängerabstand in mm mit Peakform Hauptschienen (BP 31 41 33 B) für Lastgruppen (Deckenplatten + evtl. Auflage) bei einem Hauptschienenabstand von

Lastgruppe	Querschiene 1250 mm XL ² BP 31 31 51 B	Querschiene 625 mm XL ² BP 31 21 23 A	Querschiene 1250 mm TL BP 11 31 33 D	Querschiene 625 mm TL BP 11 21 33 D
2,5 kg/m ²	1800	2100	1800	2100
3,0 kg/m ²	1700	2100	1700	2100
3,5 kg/m ²	 1650	 2050	 1650	 2050
4,0 kg/m ²	 1600	 2000	 1600	 2000
5,0 kg/m ²	 1500	 1950	 1500	 1950
5,5 kg/m ²	 1400	 1900	 1450	 1900
6,0 kg/m ²	 1350	 1850	 1350	 1850
7,0 kg/m ²	 1300	 1750	 1300	 1750
8,5 kg/m ²	1100	1650	1100	1650

- 1) Die Tragfähigkeit der Profile wurde auf der Basis von Ergebnissen aus Biegeversuchen nach DIN EN 13964 berechnet.
- 2) Gilt für Deckenplatten 625 x 625 mm und eine max. Durchbiegung $L/500 \leq 4\text{mm}$.
- 3) Zusatzlasten wie Leuchten, Lüftungselemente, Schilder etc. sind nicht berücksichtigt.
- 4) Die Lastgruppe beinhaltet alle Flächenlasten, die zusätzlich zur Eigenlast der Unterkonstruktion ein- oder aufgelegt werden. Deshalb ist das Gesamtgewicht der Deckenplatten + evtl. Auflagen (z.B. Dämmstoffe) bei der Zuordnung zu den Lastgruppen anzusetzen.
- 5) Bei Brandschutzdecken gilt immer das Prüfzeugnis. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Kundenservice auf.

Verfügbarkeit der Produkte ist landesabhängig.

Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Kundenservice auf.