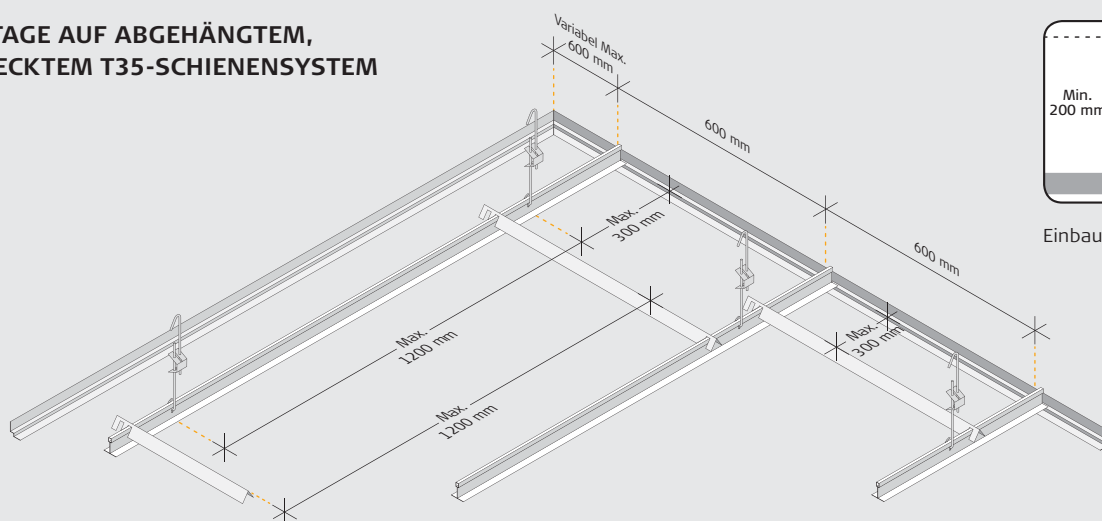


Diese Anleitung gilt für die Montage eines verdeckten T35-Schienensystems.  
Montageanleitungen für alle Troldtekt-Typen® können Sie von [www.troldtekt.de](http://www.troldtekt.de) herunterladen.

### MONTAGE AUF ABGEHÄNGTEM, VERDECKTEM T35-SCHIENENSYSTEM



### MONTAGE

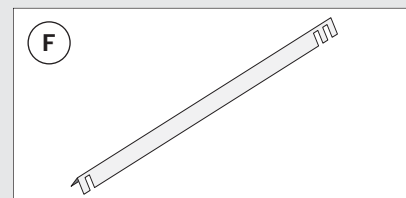
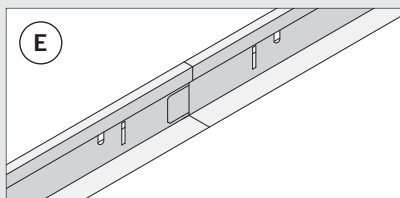
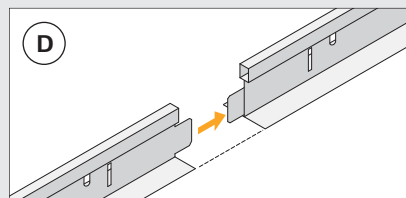
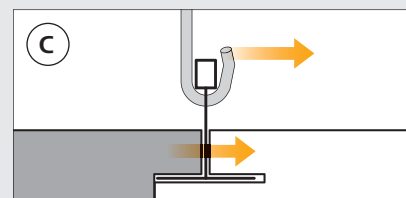
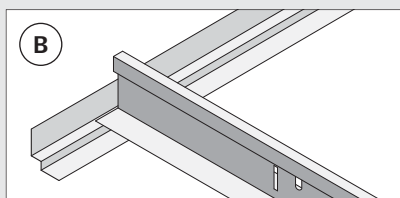
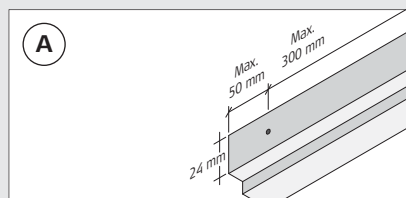
**1:** Die Stufenwinkelprofile (an der 24 mm hohen Seite des Profils) alle 300 mm sorgfältig an der Wand befestigen. Darüber hinaus weitere 50 mm vom Profilende bei Verbindungen, Stößen und Abschlüssen befestigen. (Siehe Abb. A). Die Hauptprofile parallel alle 600 mm mit einem Schnellabhängiger Abstand von max. 1200 mm und max. 300 mm von der querlaufenden Wand zum ersten Schnellabhängiger abhängen. Die Hauptprofile müssen auf den Stufenwinkelprofilen ruhen. (Siehe Abb. B).

**2:** Die Schnellabhängiger sorgfältig an der oben liegenden Konstruktion befestigen. Um das Einlegen der Troldtekt-Platten zu

erleichtern, müssen die Haken an den einstellbaren Schnellabhängiger sowie die Platten wie auf Abb. C ausgerichtet sein, und die Abhängung sollte min. 200 mm betragen. Außerdem muss zu dahinter liegenden Installationen, Kabelführungen u. Ä. der Abstand min. 200 mm betragen, wo sich die Troldtekt-Platten demontieren lassen müssen. Bei erhöhter Belastung, z. B. durch leichtere Armaturen und Ähnliches an der oben liegenden Konstruktion befestigen. Die verschiedenen Profile lassen sich am leichtesten mit einer Metallsäge oder einem Profilmutter kürzen. Verbinden Sie die Hauptprofile, indem Sie die

Enden zusammenstecken, sodass sie arretiert sind. (Siehe Abb. D und E).

**3:** Kontrollieren Sie nach der Montage der Profile, dass alle Schnellabhängiger stramm sitzen, und spannen Sie sie eventuell nach. Legen Sie anschließend die Troldtekt-Platten mit der Nutung in Montagerichtung auf, sodass die letzte Reihe Platten lose in der Schiene zur Wand hin liegt. Montieren Sie alle 1200 mm Abstandhalter (Abb. F), wobei der erste Abstandhalter max. 300 mm von der Wand entfernt sein sollte. Dies für die folgenden Platten wiederholen. Montieren Sie die Abstandhalter an den abgehängten Tragschienen.



## KOMPONENTEN



<b>Warenbezeichnung</b>	<b>Stufenwinkelprofil, SK-300 - 24/12/15/20 mm</b>	<b>Hauptprofil, B-360 - 35x43 mm</b>	<b>Schnellabhänger, einstellbare</b>
<b>Größe/Länge (mm)</b>	3000	3600	180-300 / 340-600 / 540-1000
<b>Anzahl pro Paket</b>	30 Stück	16 Stück	100 Stück
<b>Verbrauch pro m<sup>2</sup> ca.</b>	Nach Abmessung	1,70 lfd. M	1,4 Stück



<b>Warenbezeichnung</b>	<b>Abstandsleiste, Troldtekt -Akustikplatten</b>	<b>Abstandsleiste, +18 und +25 mm*</b>	<b>Abstandsleiste, +40 mm**</b>
<b>Größe/Länge (mm)</b>	610	650	650
<b>Anzahl pro Paket</b>	50 Stück	50 Stück	50 Stück
<b>Verbrauch pro m<sup>2</sup> ca.</b>	1,4 Stück	1,4 Stück	1,4 Stück

\* Berechnet für Troldtekt Plus 25+18 / 35+18 mm

\*\* Berechnet für Troldtekt Plus 25+40 / 35+40 mm