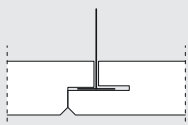


für Troldtekt®-Akustikplatten und Troldtekt® Plus montiert in verdeckten Korridorschienen, die bis zu 2400 mm überspannen können.

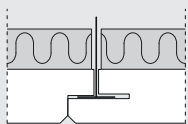
Diese Anleitung gilt für die Montage von Troldtekt®-Akustikplatten und Troldtekt® Plus in Korridorschienen. Montageanleitungen für alle Troldtekt-Typen® können Sie von www.troldtekt.de herunterladen.

MONTAGE DER KORRIDORSCHIENEN

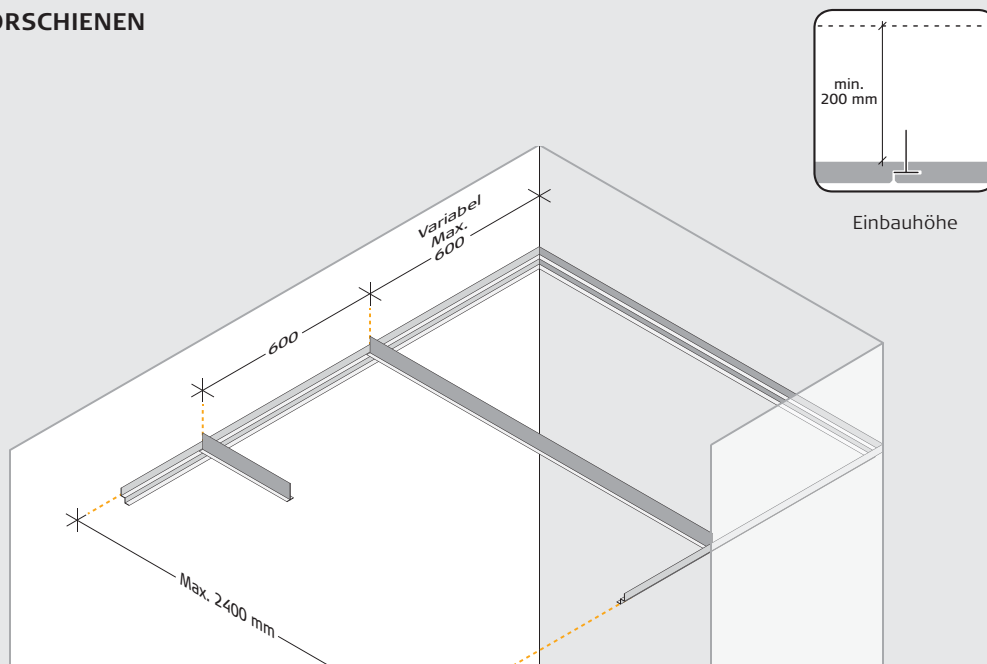
QUERSCHNITT



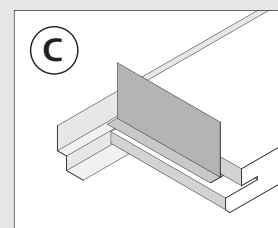
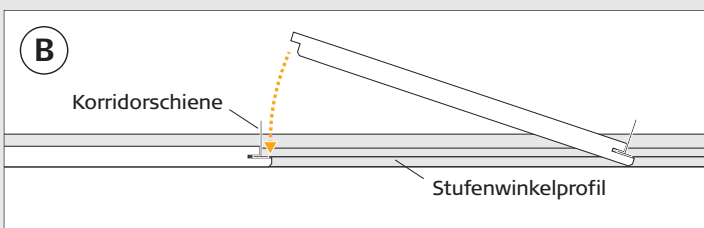
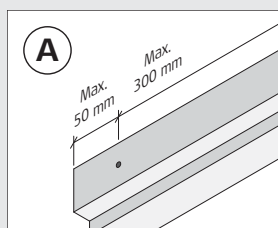
K5-FN, 35 mm: Stufenfalz und Längskante genutet, Fase 5 mm



K5-FN, Troldtekt Plus, 35+18 mm



MONTAGE (LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR BEGINN DER ARBEIT)



1: Zeichnen Sie an den Wänden die waagerechte Ebene in der gewünschten Höhe an. Befestigen Sie die Stufenwinkelprofile min. alle 600 mm an der Wand. Darüber hinaus weitere max. 50 mm vom Profilenende bei Verbindungen und Abschlüssen befestigen. (Siehe Abb. A). Es erleichtert das Einlegen der Troldtekt-Platten, wenn Sie die Stufenwinkelprofile paarweise einander gegenüber montieren.

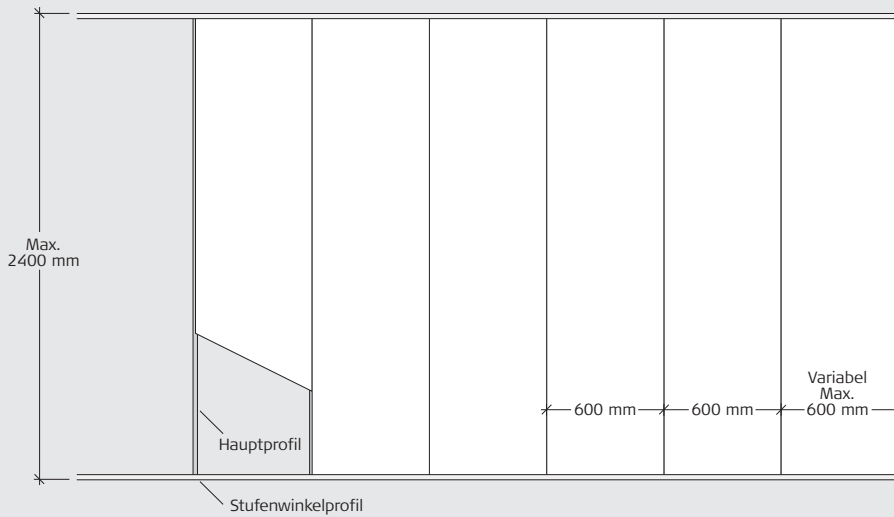
2: Setzen Sie die Korridorschienen (die Hauptprofile) in die Nutung an den Troldtekt-Platten, ehe Sie die Platten auflegen.

(Siehe Abb. B). Die Korridorschienen (die Hauptprofile) müssen auf den Stufenwinkelprofilen ruhen. (Siehe Abb. C). Bei erhöhter Belastung, wie z. B. durch Armaturen u. Ä., sind diese an der oberen liegenden Konstruktion zu befestigen. Die Stufenwinkelprofile lassen sich am leichtesten mit einer Metallsäge kürzen. Die Korridorschienen (die Hauptprofile) kann man mit einem Winkelschleifer kürzen.

3: Die Stufenfalzkante an der Langseite der Troldtekt-Platten muss auf der Korridorschiene (Tragschiene) der Nachbarplatte

ruhen. Sie können die Platten im Zusammenhang mit einer Inspektion oder einer nachträglichen Montage von Kabeln, Lüftung o. Ä. leicht anheben und evtl. demontieren. Bitte beachten Sie, dass zu dahinter liegenden Installationen, Kabelführungen u. Ä. der Abstand min. 200 mm betragen muss. Beim Anpassen der Troldtekt-Platten muss die Länge der Korridorbreite minus 35 mm entsprechen. Die Korridorschiene (Tragschiene) muss dieselbe Breite wie der Korridor haben.

ABBILDUNG - MONTAGE



KOMPONENTEN



Warenbezeichnung	Stufenwinkelprofil, SK-300 - 24/12/15/20 mm	B240-Hauptprofil 24x52 mm
Größe/Länge (mm)	3000	2400
Anzahl pro Paket	-	-
Verbrauch pro m² ca.	Nach Abmessung	1 Stück pro Platte