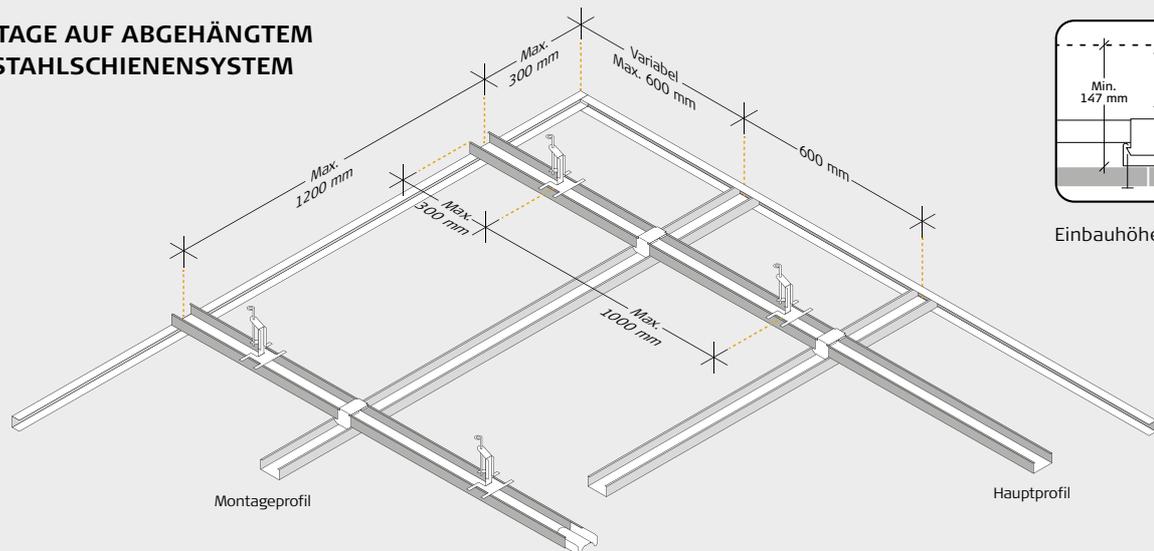
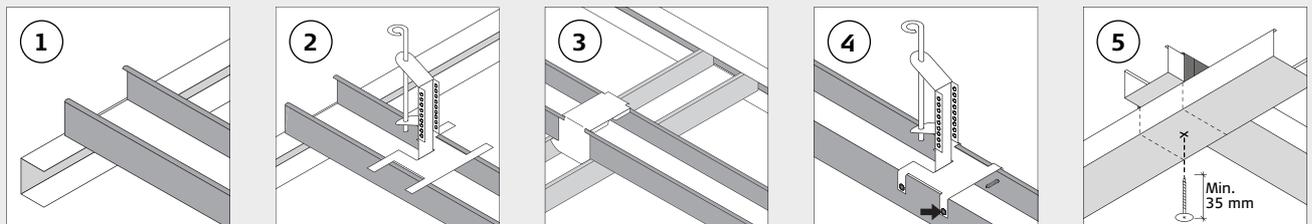


Diese Anleitung gilt für die Montage eines C60-Stahlschienensystems.  
Montageanleitungen für alle Troldtekt-Typen® können Sie von auf [www.troldtekt.de](http://www.troldtekt.de) herunterladen.

### MONTAGE AUF ABGEHÄNGTEM C60-STAHLSCHIENENSYSTEM



### UNTERKONSTRUKTION



**1:** Zeichnen Sie an allen benachbarten Wänden die waagerechte Ebene in der gewünschten Höhe an. Zeichnen Sie die Oberseite des U-Profils an, und befestigen Sie es mit 6 mm Dübeln in vorgebohrten Löchern an der Wand. Legen Sie die Verankerungspunkte für die Hauptprofile fest, und zeichnen Sie diese an. Den ersten Schnellabhänger immer zwischen Wand und erstem Kreuz-Schnellverbinder montieren, max. 300 mm von der Wand. Die restlichen Schnellabhänger mit einem Abstand von max. 1.000 mm aufteilen. Ösen Draht und Fix-Anker-Schnellabhänger in der gewünschten Länge verbinden und vor der weiteren Montage Sicher an der darüber liegenden Konstruktion befestigen. Den Ösen Draht anschließend in senkrechte Stellung biegen.

**2:** Nehmen Sie ein Hauptprofil (C60-Schiene) mit der Öffnung nach oben, und klicken Sie die Schiene über den Fix-Anker-Schnellabhänger an jeden Abhängepunkt. Verbinden Sie die C60-Schienen der Länge nach mit Längsverbindern. Das Hauptprofil (die C60-Schiene) muss auf der Oberseite des U-Profils „landen“. Teilen Sie die Decke so weit wie möglich auf, damit auf beiden Seiten Anpassungsmöglichkeiten von min. 300 mm vorhanden sind.

**3:** Klicken Sie anschließend die Montageprofile (C60-Schienen) mit Kreuz-Schnellverbindern auf die Hauptprofile. Schließen Sie die Profile in den U-Profilen ab.

**Achtung:** Wurde das Profil seitwärts nicht ganz genau platziert, können Sie das Profil leicht im Kreuz-Schnellverbinder verschieben.

**4:** Der Fix-Anker-Schnellabhänger kann an der Hauptschiene mit Schrauben fixiert werden, z. B. bei der Montage eines Schienensystems für Schrägdecken oder bei erhöhter Belastung.

**5:** Wenn das Schienensystem zur Montage von Platten mit verdeckten KN-Beschlägen verwendet werden soll, müssen Montage- und Hauptprofile unter jedem Kreuz-Schnellverbinder mit Schrauben von mindestens 35 mm fixiert werden.

## KOMPONENTEN



Warenbezeichnung	C60-Schiene 60×27 mm	Längsverbinder	Fix-Anker-Schnellabhänger	Kreuz-Schnellverbinder
Länge (mm)	4000	80	100	
Anzahl pro Paket	12 Stück	100 Stück	50 Stück	100 Stück
Verbrauch pro m <sup>2</sup> ca.	2,5 lfd. M	0,6 Stück	1,1 Stück	1,4 Stück



Warenbezeichnung	U-Profil 28×27 mm	Ösendraht
Länge (mm)	3000	120, 250, 375, 500, 750, 1000
Anzahl pro Paket	16 Stück	100 Stück
Verbrauch pro m <sup>2</sup> ca.	Nach Abmessung	1,1 Stück

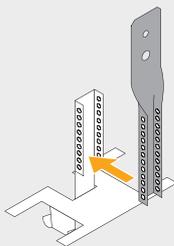
## NONIUS

Wenn eine ballwurfsichere Decke gefordert ist oder eine Druck-/Sogwirkung aufgrund von Windbelastung auftreten kann, ist unbedingt das Troldtekt C60-Schienensystem mit festen Schnellabhängern – Nonius-Schnellabhänger – statt Ösendraht zu montieren.

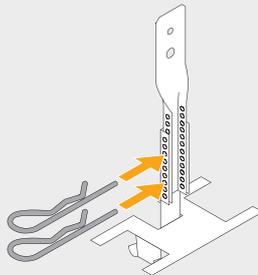


Warenbezeichnung	Nonius-Schnellabhänger	Nonius-Oberteil	Nonius-Splint
Länge (mm)	100	Variabler	-
Anzahl pro Paket	50 Stück	100 Stück	100 Stück
Verbrauch pro m <sup>2</sup> ca.	1,1 Stück	1,1 Stück	2,2 Stück

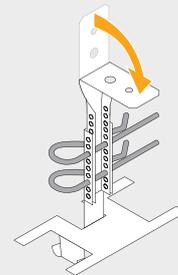
## NONIUS, ANLEITUNG



1: Legen Sie das Nonius-Oberteil in den Schnellabhänger.



2: Befestigen Sie des Oberteil mit den Nonius-Splinten.



3: Biegen Sie ggf. das Oberteil um.