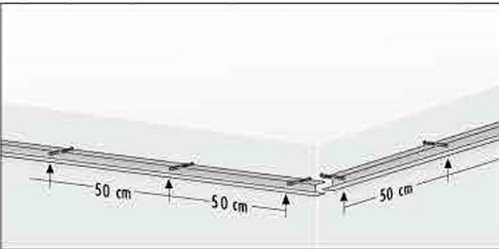
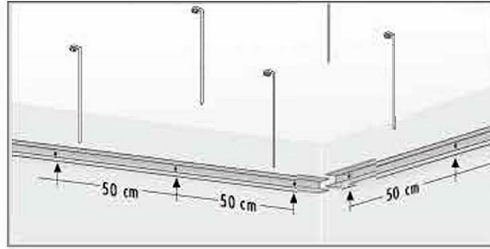


Deckenabhangung

1. Einbauhöhe umlaufend an Wand markieren. **Knauf Dichtungsband** auf zugeschnittene **Knauf UD-Wandanschlussprofile** aufkleben und entlang der Markierung mit **Knauf Drehstiftdübeln** befestigen.

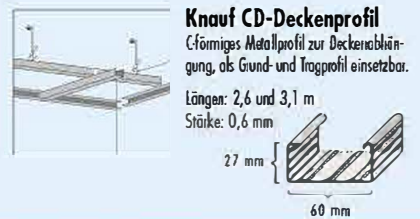
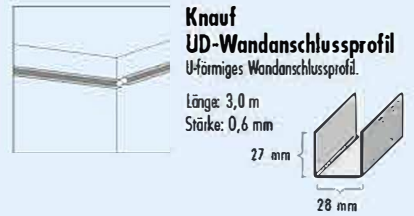


2. **Knauf Draht mit Öse** (oder alternativ **Knauf Direktabhänger**) im Achsabstand von max. 90 cm an Rohdecke befestigen (bei Holzbalken Flachkopfschrauben, bei Stahlbetondecke **Knauf Deckennagel** verwenden), Öse umknicken.

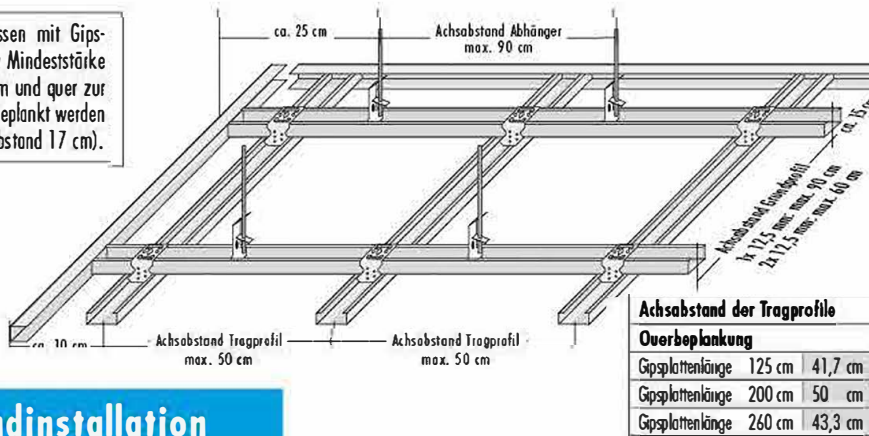


3. **Knauf Ankerfix-Schnellabhänger** **A** in **Draht mit Öse** einfädeln. In das **Knauf CD-Profil** eindrehen und über das **Knauf UD-Wandprofil** fluchtgerecht ausrichten. Anschließend den Splint einklicken.

4. **Knauf CD-Deckenprofile** (Tragprofil) mittels **Knauf Kreuzverbinder** **B** mit Grundprofilen verbinden (siehe Achsabstand!).



5. Decken müssen mit Gipsplatten einer Mindeststärke von 12,5 mm und quer zur Tragleitung beplankt werden (Schraubenabstand 17 cm).



Vorwandinstallation

1. Erforderlichen Abstand an Boden und in gewünschter Höhe an Wandfläche markieren (max. 50 cm).

2. **Knauf Dichtungsband** auf die Profile für Wand, Decke und Boden kleben.

3. **Knauf UW-dB-Rahmenprofile** **A** an Boden entlang der Markierung befestigen. **Knauf UD-Wandanschlussprofil** **C** und **Knauf CW-dB-Ständerprofil** **B** an Wand (**Knauf Hohlräumdübel** für Gipsplattenwände – **Knauf Drehstiftdübel** für Mauerwerk) befestigen (max. Dübelabstand=1m; bei Wänden mind. 3 Befestigungspunkte).

4. **Knauf CW-dB-Ständerprofile** im entsprechenden Achsabstand (s. Tabelle) in oberes und unteres **Knauf UW-dB-Profil** einstellen. Im Bereich der Sanitäreinbauteile **Knauf UA-Aussteifungsprofile** verwenden und diese im Bodenbereich mit **Knauf Türpfostensteckwinkeln** befestigen.

5. **Knauf UA-Aussteifungsprofile** im Bereich von Sanitäreinbauteilen mit Gipsplattenstreifen zur Wand stabilisieren.

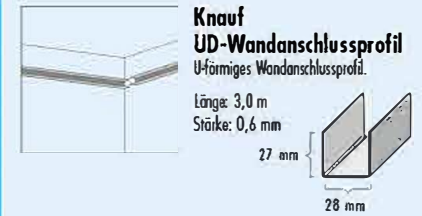
6. Installationswände müssen mit Gipsplatten einer Mindeststärke von 12,5 mm beplankt werden. Bei anschließendem Verfliesen ist eine Doppelbeplankung notwendig, um eine absolut verwindungssteife Wand zu erhalten.

Achsabstand der Profile	
Längsbeplankung	
Gipsplattenbreite 90 cm	45 cm
Gipsplattenbreite 60 cm	30 cm
Querbeplankung	
Gipsplattenlänge 125 cm	62,5/31,25 cm
erforderlich für Knauf Sanitär-Einbauteile	
Gipsplattenlänge 200 cm	50 cm
Gipsplattenlänge 260 cm	52 cm

Die angegebenen Achsabstände gelten für einfache/doppelte Beplankung.

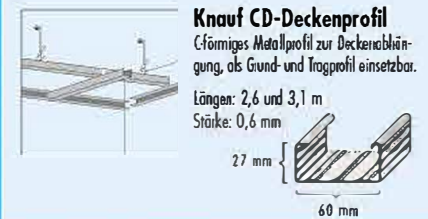
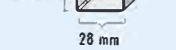
Für jede Anforderung das richtige Material:

Profiltechnik



Knauf UD-Wandanschlussprofil
U-förmiges Wandanschlussprofil.

Länge: 3,0 m
Stärke: 0,6 mm



Knauf CD-Deckenprofil
C-förmiges Metallprofil zur Deckenabhangung, als Grund- und Tragprofil einsetzbar.

Längen: 2,6 und 3,1 m
Stärke: 0,6 mm



Knauf Zubehör



Knauf Direktabhänger
Für CD-Deckenprofile 60/27 mm
Abhanghöhe bis 12,5 cm.

Für Holzlatung 50 mm Breite
Abhanghöhe bis 12,5 cm.



Knauf Blechschraube LN 3,5 x 9 mm

Zur Befestigung von CD-Profilen an Direktabhänger



Knauf Draht mit Öse

Zur Befestigung an der Rohdecke.
Länge: 12,5 cm, 25 cm, 37,5 cm, 50 cm und 75 cm.



Knauf Ankerfix Schnellabhänger
Für CD-Profil 60/27 mm.



Knauf Kreuzverbinder

Zur Verbindung der CD-Grundprofile mit den CD-Tragprofilen.



Knauf Profil-/Multiverbinder

Zur Längsverbinding von CD-Deckenprofilen



Knauf Dichtungsband

Selbstklebende Schallsollierung für Trennwandanschlüsse an Wand, Boden und Decke.
Länge: 10 m
Breite: 50 mm, 75 mm und 95 mm



Knauf Drehstift-Dübel

Zum einfachen Verdübeln von Profilen an Boden, Wand und Decke.



Schnellbauschrauben

Zur Befestigung von Gipsplatten 25 mm für einfache Beplankung, 35 mm für doppelte Beplankung.



Knauf Hohlräumdübel

Metallklappdübel mit Feingewindeschraube für Wand- und Deckenmontage. Belastbar bis zu 55 kg

Knauf Info-Service

Technische Auskünfte:
Tel. 0 18 05 - 31 90 00

(14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min)

Internet:

www.knauf-bauprodukte.de

(Anwendungshilfe und Produktübersicht)

www.fachberater24.de

(Direkteinstieg für exakte Materialauswahl und Mengen)