

Der KEIL Hinterschnittanker

Der KEIL Hinterschnittanker für die verdeckte Befestigung von dünnwandigen Platten wird aus rostfreiem Edelstahl gefertigt.

Seine auf das KEIL Hinterschnitt-Bohrloch abgestimmte Geometrie leitet Höchstlasten optimal in die Platten ein.

Diese Geometrie gewährleistet die spreizdruckfreie Befestigung in allen gängigen Plattenmaterialien ab 6mm Plattendicke.

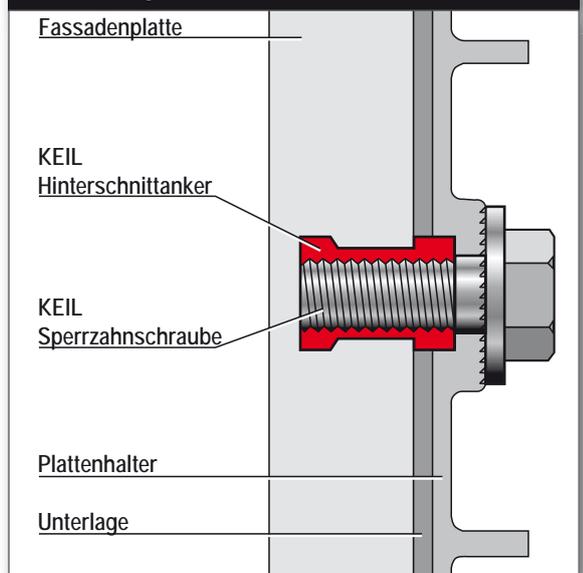
Je nach Plattendicke oder erforderlicher Tragkraft stehen unterschiedliche Setztiefen (h_s) zur Verfügung. Dabei ist der KEIL Hinterschnittanker so ausgelegt, dass er mehr hält als das Plattenmaterial.

Wesentliche Vorteile bietet der KEIL Hinterschnittanker durch seine hohe Montagesicherheit. Das wegkontrollierte Setzen des Ankers erfolgt bei allen Plattendicken schnell, einfach und sicher als optimale Montage mit dem abgestimmten KEIL System: Anker, Plattenhalter und KEIL Sperrzahnschraube mit integrierter Schraubensicherung.

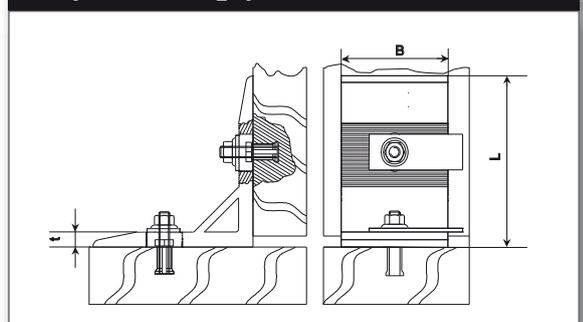
Nur zwei Teile (Ankerhülse und Schraube) sind für die sichere Befestigung erforderlich. Weitere Einschraubteile für den KEIL Hinterschnittanker ermöglichen Ihre individuelle Anschluss-Variante, wie zum Beispiel:

- ▶ Anschluss an Unterkonstruktionen
- ▶ Anschluss an Kassetten-Konstruktionen
- ▶ Befestigung von Leibungsplatten mit Innenwinkeln
- ▶ Direkte Befestigung in der Wand mittels Gabel- oder Steckanker
- ▶ Befestigung von Waschtischen, Arbeitsplatten, Möbeln, Grabmaleinfassungen oder Natursteinheizungen

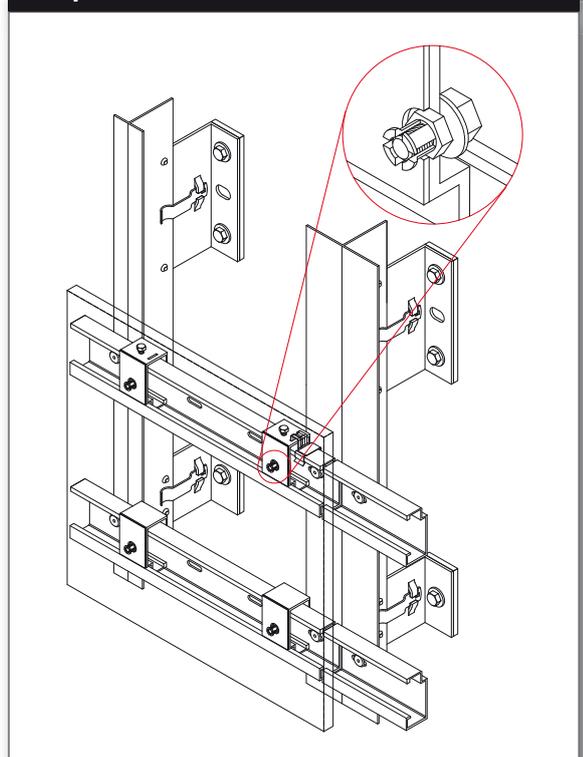
Das Prinzip



Beispiel Leibungsplatten mit Innenwinkel



Beispiel einer Unterkonstruktion



Ausführungen



$h_s = 4,0\text{mm}$



$h_s = 5,5\text{mm}$



$h_s = 7,0\text{mm}$



$h_s = 8,5\text{mm}$



$h_s = 10,0\text{mm}$



$h_s = 11,5\text{mm}$



$h_s = 13,0\text{mm}$



$h_s = 15,0\text{mm}$