

Anwendungen



# Schulhaus / Kindergarten

## fundiert mit Krinner Schraubfundamenten



Dreigeschossiges Schulhaus mit Treppenvorbau in Biel BE



Kindergarten in Biel BE



Einbau Schraubfundamente für Erweiterung Schulprovisorium in Courtepin FR

Schulhäuser und Kindergärten im Element- oder Modulbau können einfach und schnell mit Schraubfundamenten fundiert werden. Oft werden hierbei Stahlträger oder Holzunterzüge auf die Schraubfundamente befestigt um Linienauflager zu bilden.

### Schraubfundamente

Für diese Anwendung werden meist Schraubfundamente der M- oder V-Serie (sechseckiger Auflageflansch) eingesetzt. Schraubfundamente sind aus Stahl, feuerverzinkt. Sie variieren im Durchmesser von 60-220 mm und in der Länge von 0.6-6.5. Für die Auswahl des geeigneten Produktes unterstützen wir Sie gerne. Sonderlösungen sind möglich.

### Einbau

Für den Einbau stehen tragbare Elektrogeräte (auch als Mietgeräte für den Eigenbau) zur Verfügung.

Mit speziellen Raupenfahrzeuge und Baggeranbaugeräten ist der Einbau nach dem Vorbohren auch in felsigem Untergrund möglich.

Die Einbautechnik ist abhängig von der Zugänglichkeit, Lasten und Projektgröße.

### Vorteile

Zeit- und Kostenersparnis, weniger Transporte (kein Aushub, kein Beton), Einbau in allen Bodenklassen möglich, ökologisch, rückbaubar, wiederverwendbar, unabhängig von Wetter und Temperatur

### Leistungsangebot Krinner

Material und Geräte für Eigenbau  
Baugrunduntersuche / Belastungsversuche  
Fundationskonzept / Dimensionierung  
Fundamentbau  
Abnahmeprüfung / Fundamentfreigabe

### Kontakt

Krinner Schweiz  
+41 32 396 21 64  
info@krinner.ch  
www.krinner.ch