

# Tribünen





# 1-stufig, wirtschaftlich und zweckmäßig

**Ob Amsterdam Arena oder 1-stufige Elemente für Amateurvereine, Haitsma Beton fühlt sich in der Welt des Sports zu Hause. Stadien und Tribünen sind daher ein bekanntes Spezialgebiet von Haitsma Beton. Sowohl das 3- als auch das 1-Stufenkonzept sind die Grundlage für einen Erfolgsweg zur Marktführerschaft.**

Um auch dem Bedarf an kleineren Tribünen gerecht zu werden, wurde das 1-Stufenelement entwickelt. Das Standardelement hat eine effektive Länge von 5 m und wiegt lediglich 1100 kg.

Dank des geringen Formats und Gewichts lässt sich das Element auch an schwer zugängliche Orte liefern.

Das Konzept besteht aus 1-stufigen Fertigteil-elementen, die auf ein Stahlgerüst montiert werden. Auf Wunsch können die Auflagedaten in Autocad zur Verfügung gestellt werden.

## **Böschungselement**

Ob mit oder ohne Stahlkonstruktion, Haitsma Beton hält jederzeit die für Sie passende Lösung bereit. Das Böschungselement kann auf einem stabilisierten Untergrund montiert werden, sodass ein Stahluntergerüst überflüssig ist.

## **Montage**

Die 1-stufigen Elemente lassen sich dank des relativ geringen Gewichts und der einfachen Kupplung an den Unterbau leicht montieren. Die Montage erfolgt mit einem Vakuumsauger.

Dadurch brauchen in den letztendlichen Lauf-flächen keine Hubvorrichtungen angebracht werden. Eventuelle Blockstufen werden mit Hilfe von Hebebändern montiert.

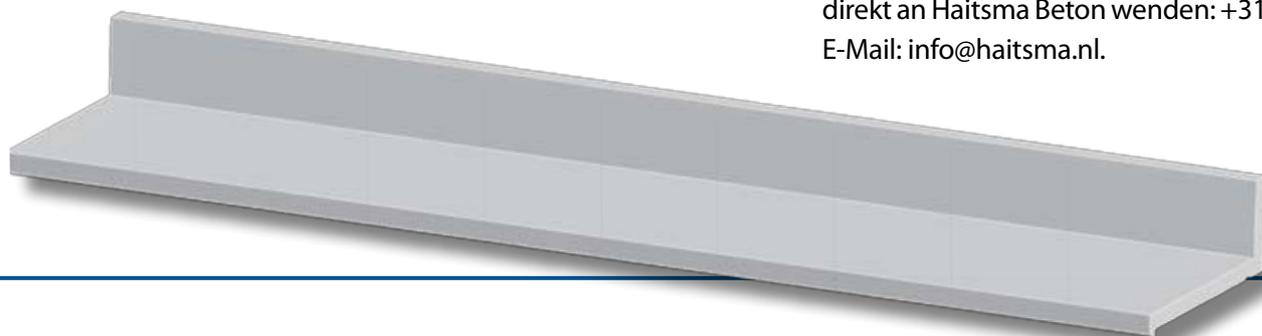
## **Komplett**

Auf Wunsch kann Haitsma Beton die Tribüne als Gesamtpaket anbieten. Wir sorgen dann für den Bau der Tribüne, mit Fundament und Montage inklusive Stahlkonstruktion.

## **Kontakt**

Mit dieser Broschüre möchten wir Sie möglichst umfassend über die Einsatzmöglichkeiten von 1-Stufenelementen informieren.

Bei Rückfragen oder Anmerkungen können Sie sich direkt an Haitsma Beton wenden: +31 512 - 33 56 78, E-Mail: [info@haitsma.nl](mailto:info@haitsma.nl).





# Praktische Informationen



## Einfache Kupplung

Das 1-Stufen-Fertigteilelement enthält eine Aussparung. Auf dem Stahluntergerüst befinden sich angeschweißte Nocken, die das Abrutschen des Tribünenelements verhindern.



## Leichte Montage

Die Montage erfolgt mit einem Vakuumsauger. Dadurch brauchen in den letztendlichen Laufflächen keine Hubvorrichtungen angebracht werden.



## Kostensparende Stahlkonstruktion

Die 1-Stufenelemente wurden so entworfen, dass die Möglichkeiten einer Stahlkonstruktion optimal genutzt werden. Wir können für den Bau der gesamten Tribüne einschließlich Stahlkonstruktion sorgen.



## Alternativer Unterbau

Falls für den Unterbau kein Stahl verwendet werden soll, kann er auch aus Mauerwerk hergestellt werden. Wenden Sie sich für weitere Informationen an uns oder besuchen Sie unsere Website: [www.haitsma.nl](http://www.haitsma.nl).



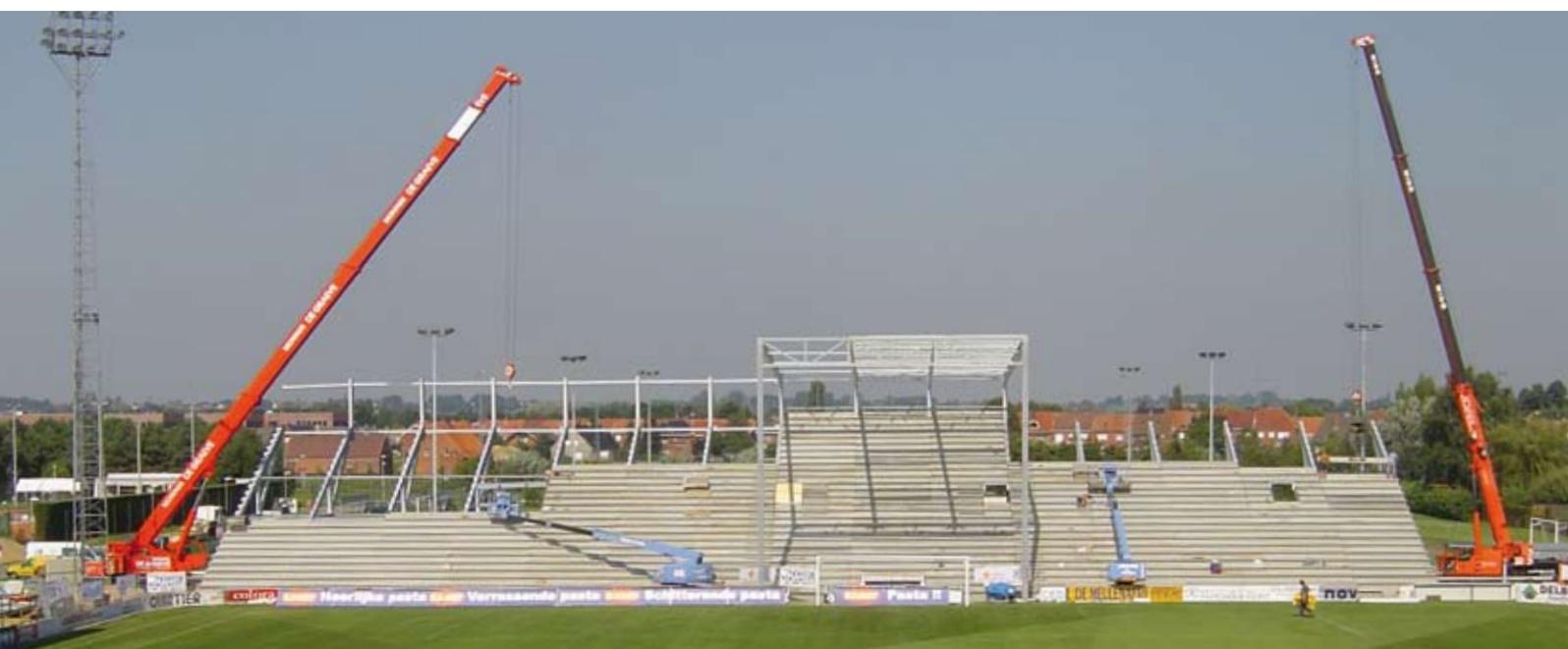
## Referenzprojekte

Willem II Tilburg  
 SC Heerenveen  
 FC Emmen  
 Ajax Amsterdam  
 RKC Waalwijk  
 Top Oss  
 RBC Roosendaal  
 SC Cambuur Leeuwarden  
 HelmondSport  
 NAC Breda  
 Vitesse Arnhem  
 Baseballstadion Neptunus Rotterdam

TT-Assen  
 Excelsior Rotterdam  
 Fortuna Sittard  
 Sparta Rotterdam  
 Roda JC Kerkrade  
 SC Dordrecht  
 Telstar Stormvogels Velzen  
 Borussia Dortmund  
 De Vliert Den Bosch  
 Rugby-Tribüne Amsterdam  
 Handball-Tribüne Amstelveen  
 SV Hatert Nijmegen

Minkema College Woerden  
 Hockey-Tribüne Rotterdam  
 Trainingszentrum FC Utrecht  
 KSV Roeselare  
 Dolfinarium Harderwijk  
 VVV Venlo  
 Euroborg Groningen  
 ADO Den Haag  
 FC Zwolle  
 AFC Amsterdam  
 De Pol, Bentelo  
 SV Huizen

Aktuelle Produktinformationen finden Sie unter [www.haitsma.nl](http://www.haitsma.nl)



**Haitsma Beton – Führend in Betonfertigteile**



## Starke Vorteile

Geringes Gewicht

Leichte Montage

Keine nassen Verbindungen

Nachhaltig

■ Geringer Wartungsaufwand

■ Straffes und gleichmäßiges Aussehen

■ Gesamtpaket

■ Erfüllt die Anforderungen der niederländischen Bauverordnung (Bouwbesluit)