

standaardbruggen composiet



ipv Delft creatieve ingenieurs
Composite Structures

een stijlvolle brug voor elke situatie!

in het kort

Snelle levering, eenvoudige plaatsing en een goed doordacht ontwerp. Dat is wat ipv Delft en Composite Structures u bieden met het gezamenlijk ontwikkelde standaard bruggensysteem.

Het systeem bestaat uit een composiet brugdek en drie verschillende typen hekwerk. Geschikt voor alle brugtypen en leverbaar in elke gewenste afmeting. Per situatie stelt u eenvoudig een brugontwerp samen. Dankzij de vrijheid in afmetingen en de drie tijdloze hekwerkontwerpen, past het bruggensysteem in iedere omgeving.

partners

ipv Delft en Composite Structures, twee bedrijven met meer dan twintig jaar aan kennis en innovatie. Samen realiseerden we de afgelopen jaren een groot scala aan bruggen, waaronder de composiet bruggen Delftse Stijl en de groene brug.

voordelen van composiet

Het dek wordt vervaardigd uit glasvezelversterkt kunststof, oftewel composiet. Dit materiaal heeft meerdere voordelen:

- het is **licht in gewicht**, waardoor plaatsing eenvoudig en snel gaat en de brug ook op moeilijk bereikbare plekken geplaatst kan worden;
- het is **onderhoudsvrij** (geen coating nodig);
- het heeft een zeer **lange levensduur** van minstens honderd jaar.

klassiek



neutraal



modern



we maken het u makkelijk...

overal toepasbaar

Het bruggensysteem is geschikt voor toepassing als fietsbrug, voetgangersbrug of verkeersbrug.

De standaardbrug heeft bovendien een schaalbaar ontwerp, waardoor elke afmeting in principe mogelijk is. Voor grotere overspanningen wordt het dek gecombineerd met een of meer tussensteunpunten.

Het slanke composiet brugdek is leverbaar in elke gewenste toog.

standaard, dus voor iedereen

Composite Structures is de producent van de composiet standaardbruggen. Iedere aannemer kan de bruggen bij ons bestellen. Zo is de opdrachtgever vrij in de keuze voor een aannemer en behoort onze composiet standaardbrug echt altijd tot de mogelijkheden.

uitstraling

U heeft de keuze uit drie verschillende hekwerken, elk met een eigen uitstraling: klassiek, neutraal of modern. De verschillende types zijn ontworpen in aansluiting op de huidige woningbouw trends. Alle hekwerken zijn mooi in hun eenvoud en zorgvuldig gedetailleerd.

Daarnaast bestaat tegen een meerprijs de mogelijkheid speciaal voor uw locatie een maatwerk hekwerk te laten ontwerpen.

Uiteraard kan het staalwerk in elke door u gewenste kleur worden afgewerkt.

Ook de slijtlaag is leverbaar in elke gewenste kleur. Uiteraard wordt deze altijd afgestemd op het aansluitende wegdek voor een rustig en consistent beeld.

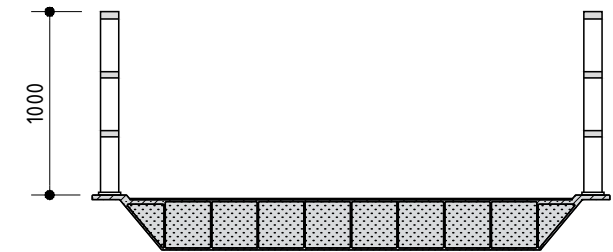


klassiek

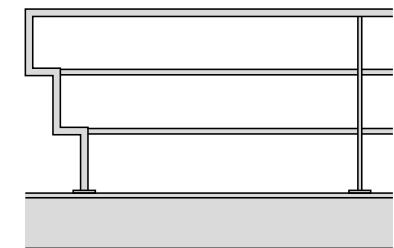
Dit ontwerp is bijzonder geschikt voor (nieuwbouw)wijken in jaren '30 stijl. De strakke ornamentiek en horizontale belijning past goed bij deze nog altijd zeer populaire bouwstijl met kenmerkende witte dakgoten, leuke details en metselwerk in warme tinten.

Jaren '30 stijl, eenvoudig en strak.

Het ontwerp biedt mogelijkheden om te spelen met kleurverschillen.



dekdoorsnede



zijaanzicht

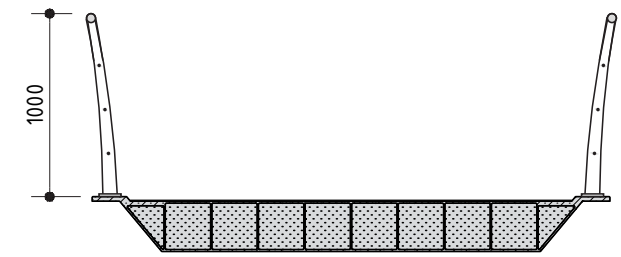


neutraal

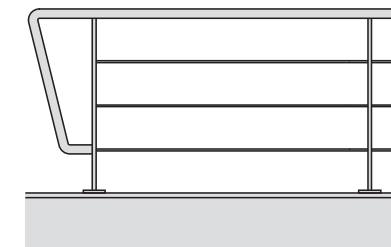
Een generiek ontwerp met een licht nautische uitstraling. Met de vulling van spankabels is dit het meest transparante en lichte hekwerk van de drie. Hoogwaardige afwerking met roestvrijstalen handregel.

Luchtig en licht, tijdloos ontwerp.

De rvs handregel is hier de beeldbepaler. Ook leverbaar in regulier staal in een accentkleur.



dekdoorsnede



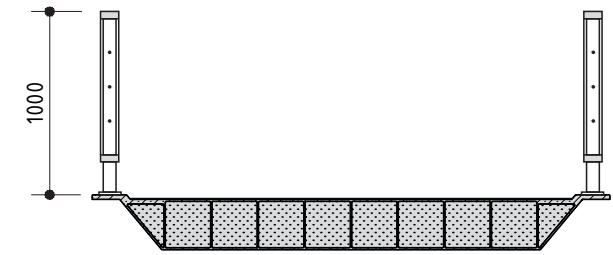
zijaanzicht



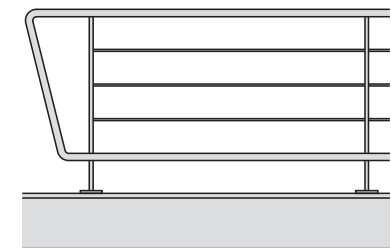
modern

Dit stoere hekwerk past goed bij moderne architectuur, maar is dankzij het strakke en neutrale ontwerp eigenlijk geschikt voor vrijwel elke locatie. Evenwichtige en tijdloze uitstraling dankzij de uitgebalanceerde combinatie van kokerprofielen en spankabel.

Robuust, modern en rustig.



dekdoorsnede



zijaanzicht

ipv Delft creatieve ingenieurs

Johan Büdgen

Oude Delft 39

2611 BB Delft

T +31 (0)15 750 25 74

E johanbudgen@ipvdelft.nl



Composite Structures

Geert Siereveld

Duurzaamheidsring 320

4231 EX Meerkerk

T +31 (0)183 359 416

E info@compositestructures.nl

