

Voorwoord

Samenstelling: C.H. van Eldik, Bouwen met Staal
Vormgeving: Klats+Poseidon, Delft

ISBN-10: 90-72830-65-2
ISBN-13: 978-90-72830-65-4

© Bouwen met Staal 2006

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Aan de totstandkoming van deze publicatie is de uiterste zorg besteed. Desondanks zijn eventuele (druk)fouten en onvolkomenheden niet uit te sluiten. De uitgever sluit, mede ten behoeve van al degenen die aan deze publicatie hebben meegewerkt, elke aansprakelijkheid uit voor directe en indirecte schade, ontstaan door of verband houdende met de toepassing van deze publicatie.



Bouwen met Staal
Boerhaavelaan 40, 2713 HX Zoetermeer
Postbus 190, 2700 AD Zoetermeer
tel. (079) 3531277
fax (079) 3531278
info@bouwenmetstaal.nl
www.bouwenmetstaal.nl

De staalhandel speelt in ons land een belangrijke rol in de aanlevering en distributie van stalen profielen en platen voor de bouw. Dankzij de veelzijdigheid van het materiaal staal kunnen ontwerpers en bouwers kiezen uit een groot aanbod aan verkrijgbare halffabrikaten in vele afmetingen en diverse staalsoorten.

In deze *Wegwijzer Constructiestaal* vindt u alle belangrijke informatie over stalen halffabrikaten voor constructiedoeleinden handzaam bij elkaar in één boekje. Het is het resultaat van de nauwe samenwerking tussen de Staal Federatie Nederland (SFN) en de branche-organisatie Bouwen met Staal.

Samengevat vindt u in dit boekje de volgende informatie.

- **Voorraadprogramma** met per product de beschikbare afmetingen en staalsoorten die bij de SFN-handelaren **op voorraad liggen of die binnen drie werkdagen leverbaar zijn.**
- **Technische gegevens** met per product de relevante normen, de maximale handelslengte en de belangrijkste ontwerpgegevens, zoals gewicht, afmetingen, weerstandsmoment en traagheidsmoment.
- **Draagkrachtgrafieken** voor eenvoudige liggers en kolommen voor de meest voorkomende situaties, waarbij u bij een gegeven belasting en een gegeven ligger- of kolomlengte snel en voldoende nauwkeurig het juiste profiel kunt schatten.

Behalve de genoemde technische informatie, geeft dit boekje ook een duidelijk beeld van de beschikbaarheid van constructiestaal. Producten die wél worden gemaakt maar die zo incurant zijn dat de handel ze niet in haar standaard voorraadprogramma heeft opgenomen, zijn dus niet vermeld. Als u voor een staalconstructie de producten uit dit boekje kiest, kunt u ervan uitgaan dat deze direct of binnen enkele dagen door de staalhandel leverbaar zijn.

De combinatie van technische en commerciële informatie in één handzaam formaat maakt deze *Wegwijzer Constructiestaal* uniek. Het verdient daarom een vaste plaats in de binnenzak van iedereen die bij het bouwen met staal is betrokken.

Gerrit van der Scheer
voorzitter Staal Federatie Nederland