

Total Fence

Hekwerk en poorten

Hekwerk

SPIJLEN

RD

Stalen spijlenhekwerk met rechthoekige liggers en ronde, bovenaan doorgestoken spijlen. Spijlenvakken worden blind bevestigd aan de standers. RD koppelt een luxe uitstraling aan een hoge veiligheid.

SERIE

RT
RD
VD

TOEPASSINGEN



Bedrijven



Kantoren



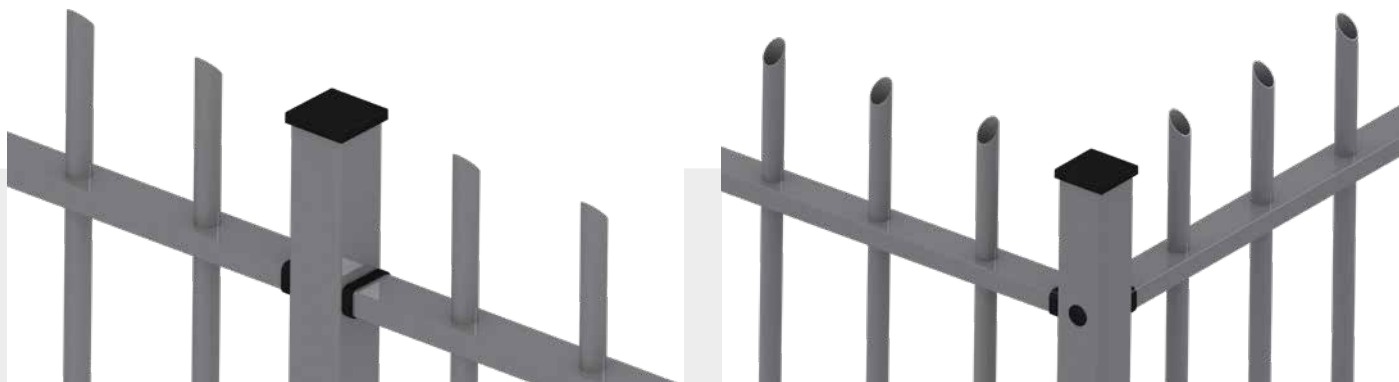
Onderwijs



Sport

USP'S

- Staanders en spijlenvakken in staal.
- Blinde verbindingen voorkomen ongewenst demonteren.
- Staanders ca. 90 cm diepte.
- Hoogte 80 cm tot 250 cm.
- Liggers 50 x 25 mm.
- Ronde spijlen.



SPIJLENHEKWERK RD

Design hekwerk in staal, met ronde doorgestoken spijlen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

RD TYPE	80	100	125	150	180	200	225	250
Hoogte hekwerk	800	1.000	1.250	1.500	1.800	2.000	2.250	2.500
STAANDERS								
Afmeting staander	60 x 60	60 x 60	60 x 60	60 x 60	60 x 60	60 x 60	60 x 60	60 x 60
Inheidiepte	900	900	900	900	900	900	900	900
SPIJLENVAK								
Afmetingen spijlen	rond 25	rond 25	rond 25	rond 25	rond 25	rond 25	rond 25	rond 25
Bovenzijde spijlen	recht	recht	recht	schuin	schuin	schuin	schuin	schuin
Liggers	50 x 25	50 x 25	50 x 25	50 x 25	50 x 25	50 x 25	50 x 25	50 x 25

maatvoering in ca. mm

OMSCHRIJVING

Het spijlenhekwerk is opgebouwd uit spijlenvakken die blind en onzichtbaar aan staanders worden verbonden. De ronde spijlen steken zowel bovenaan als onderaan door de horizontale liggers. Vanaf hoogte 1.500 mm zijn ze afgeschuind, en dus puntvormig wat het overklimmen sterk bemoeilijkt. De blinde verbindingen van het hekwerk aan de staanders bevorderen de veiligheid en voorkomen ongewenst demonteren.

OPBOUW SPIJLENVAKKEN

De spijlenvakken bestaan uit verticale, ronde spijlen die door de horizontale liggers steken.

- Horizontale liggers: stalen kokerprofiel 50 x 25 mm.
- Verticale spijlen: rond staalprofiel 25 mm; hart op hart afstand 150 mm. Afgeschuind vanaf 1.500 mm hoogte. De spijlen steken 168 mm boven de bovenligger en 122 mm onder de onderligger uit.

OPBOUW STAANDERS

- Vierkante kokerprofielen 60 x 60 mm.
- Bovenzijde afgewerkt met zwarte kunststof afdekkap.

OPPERVLAKTEBEHANDELING EN KLEUREN

- Verzinkt of verzinkt en gepoedercoat.
- Standaard kleuren: RAL 6009 (dennengroen); RAL 9005 (zwart); RAL 7016 (antracietgrijs). Andere kleuren op aanvraag leverbaar.

MONTAGE, PLAATSING

- De staanders worden ingeheid tot een diepte van ca. 900 mm.
- Bij onvoldoende verdichte grond kan een extra schetsplaat gemonteerd worden op het verzonken deel van de staander.
- Bij betonnen ondergrond wordt een voetplaat toegepast.
- Hart op hart afstand staanders: 3.005 mm.
- De spijlenvakken worden door middel van kunststof proppen en een M8 bout in een doorgaande verbinding blind tegen de staanders bevestigd.
- Hellingen in het terrein worden opgevangen met aangepaste taludvakken of door trapsgewijze montage.

OPTIONELE TOEBEHOREN

- Overklimbeveiliging: puntdraad (3 rijen).
- Verticale spijlen: hart op hart afstand 100 mm of 135 mm.
- Stroomvoerende detectie.
- Voetplaat, voor bevestiging op onder meer een vlakke betonplaat.
- Verzinkte schetsplaat.
- Taludvak.

NORMERING

- Windgebied 1 conform NEN EN 1991-1-4:2011

VARIANTEN

Andere types spijlenhekwerk van Total Fence:

- RT: klassiek, functioneel hekwerk in staal met ronde spijlen tussen de liggers.
- VD: vandalismebestendig hekwerk in staal met vierkante, doorgestoken spijlen.