



LEGI-RANKENSYSTEEM *FLOR*

PERGOLAS
PAVILJOENS
WANDBEGROEIING

*U wilt iets
bijzonders!*

Meer groen met LEGI!

De behoefte aan meer groen in onze steden, bedrijvenparken en industriegebieden is actueler dan ooit. Tientallen jaren geleden hebben wij deze ontwikkeling al voorzien en het eerste industrieel vervaardigde rankensysteem **LEGI-FLOR** ontwikkeld. Een perfect op de plantengroei afgestemde doorsnede van voldoende gedimensioneerde staaldraden biedt de planten optimale mogelijkheden om zich te ontwikkelen en de planner voldoende vrijheid om zijn ideeën op het gebied van vormgeving tot uitvoering te brengen.

LEGI-FLOR-RANKENPROFIEL

De doorsnede is in beginsel driehoekig, waarbij de hoeken nogmaals zijn afgevlakt. Alle draden hebben een diameter van 8 mm en zijn iedere 200 mm met ringen rondom kruisgewijze stevig gepuntlast. Hierdoor verkrijgt het systeem een grote stabiliteit, terwijl het er op het oog bijzonder licht uitziet. Doordat de lengtedraden op een speciale manier paarsgewijze zijn aangebracht, biedt het systeem bovendien een groot aantal bevestigingsmogelijkheden in alle richtingen. Het rankenprofiel wordt vervaardigd in lengtes tot 6000 mm met een raster van 200 mm, waarbij tussenmaten, afschuiningen en hoeken, die worden voorzien van een aangelaste einddraad, uiteraard mogelijk zijn.

LEGI-FLOR-BOGEN

De boogdoorsnede is gelijk aan die van het rankenprofiel, waarbij deze langs drie verschillende assen met standaardstralen volgens de prijslijst gebogen kan worden. Speciale stralen die groter zijn dan de aangegeven kleinste stralen zijn mogelijk, waarbij wordt opgemerkt dat de ringen zich dan niet meer op gelijke afstand bevinden.

LEGI-FLOR-KLIMREKKEN

Bestaande uit kruisgewijze stevig gepuntlaste staaldraden met een dikte van 6 en 8 mm en dubbele versterkingsdraden met een maaswijdte volgens de prijslijst. De klimrekken kunnen als op zichzelf staand vormgevingselement, bijv. tegen gevels, worden gebruikt, maar ook tussen de **LEGI-FLOR-profielen** worden geplaatst. Klimrekken op maat met aangelaste einddraden zijn natuurlijk eveneens leverbaar.

Verbindingselementen

Jarenlange ervaring op het gebied van de constructie heeft geleid tot de ontwikkeling van een groot aantal standaardverbindingselementen, waarvan de praktijk heeft aangetoond dat ze buitengewoon veilig en stabiel zijn. Door de individuele vormgevingsmogelijkheden zijn in veel situaties echter constructiemiddelen nodig die niet tot ons standaardaanbod behoren. In dergelijke gevallen leveren wij u graag aan uw specifieke situatie aangepaste verbindingselementen.

LEGI-FLOR

Paviljoen



Onze planningsafdeling vertaalt uw gedachten en schetsen naar het **LEGI-FLOR-systeem**. Onbepaalde mogelijkheden voor de individuele ideeën van iedere planner.

Corrosiebescherming (LKS)

LKS I na de behandeling in het dompelbad thermisch verzinkt volgens **DIN EN ISO 1461**

LKS IV na de behandeling in het dompelbad volgens **DIN 50961** galvanisch verzinkt en van een poedercoating voorzien

Standaard zijn de volgende kleuren verkrijgbaar (SF)

SF I	SF II	SF III
RAL 6005 mosgroen	RAL 9010 reinwit	RAL 5010 gentiaanblauw
RAL 6009 dennengroen	RAL 7030 steengrijs	RAL 8014 sepia bruin
RAL 7016 antraciet	RAL 7023 betongrijs	RAL 3000 vuurrood
	RAL 9005 zwart	

Op aanvraag leveren wij meer RAL-kleuren.

LEGI-FLOR

Gevelbegroeiing



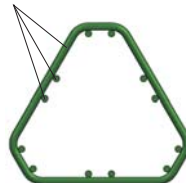
wettig gedeponeerd

LEGI-FLOR



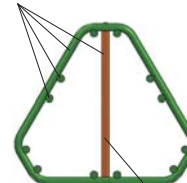
LEGI-FLOR Rankenbalken

draaddikte = 8 mm



Rankenbalken versterkt

draaddikte = 8 mm



eenassige versterking



De LEGI-dealer bij u in de buurt: