



## LEGI-RANKSYSTEM *FLOR*

PERGOLEN  
PAVILLONS  
WANDBEGRÜNUNG

*Sie wollen  
das Besondere!*



## Mehr Grün mit LEGI!

Der Wunsch nach mehr Grün in unseren Städten, Gewerbe- und Industriegebieten ist so aktuell wie nie. Vor Jahrzehnten haben wir diese Entwicklung vorausgesehen und das erste industriell gefertigte Rankensystem **LEGI-FLOR** entwickelt. Ein für das Pflanzenwachstum idealer Querschnitt aus ausreichend dimensionierten Stahldrähten bietet den Pflanzen beste Entfaltungsmöglichkeiten und dem Planer ausreichende Gestaltungsmöglichkeiten.

## LEGI-FLOR-RANKPROFIL

Der Querschnitt ist vom Grundsatz her dreieckig, wobei die Ecken nochmals abgeflacht sind. Alle Drähte weisen einen Durchmesser von 8 mm auf und sind im Abstand von 200 mm mit umfahrenden Ringen kreuzweise stark punktgeschweißt. Hierdurch wird dem **FLOR-System** eine große Stabilität bei größtmöglicher optischer Leichtigkeit zu eigen. Die spezielle, paarweise Anordnung der Längsdrähte bietet eine Vielzahl von Verschraubungsmöglichkeiten in alle Richtungen. Das Rankprofil wird in Längen von bis zu 6000 mm im Raster von 200 mm gefertigt, wobei Zwischenmaße, Schrägschnitte und Abwinklungen, welche mit einem aufgeschweißtem Enddraht versehen werden, selbstverständlich möglich sind.

## LEGI-FLOR-BÖGEN

Der Bogenquerschnitt entspricht dem Rankprofilquerschnitt, wobei dieser über drei verschiedene Achsen in Standardradien lt. Preisliste gebogen werden kann. Sonderradien größer als die angegebenen kleinsten Radien sind möglich, jedoch ist hierbei ein gleichmäßiger Ringabstand nicht mehr gegeben.

## LEGI-FLOR-RANKGITTER

Bestehend aus kreuzweise stark punktgeschweißten Stahldrähten in 6 und 8 mm Drahtstärke mit Verstärkungsdoppeldrähten in Maschenweiten gemäß Preisliste. Die Rankgitter können als eigenständiges Gestaltungselement z. B. an Fassaden verwendet werden oder als Rankfläche zwischen den **LEGI-FLOR-Profilen**. Gitterzuschnitte mit anschließend aufgeschweißten Enddrähten sind natürlich möglich.

## Verbindungselemente

Durch unsere langjährige Erfahrung im Konstruktionsbereich entstand eine Vielzahl von Serienverbindungsmitteln, welche sich in Bezug auf Sicherheit und Stabilität bestens bewährt haben. Jedoch fordern individuelle Gestaltungsformen immer wieder neue Konstruktionsmittel, welche wir Ihnen speziell angepasst gerne anbieten können.

### LEGI-FLOR



### Pavillon

Unsere Planungsabteilung setzt Ihre Gedanken oder Skizzen in das **LEGI-FLOR-System** um. Unbegrenzte Möglichkeiten für jeden Planer mit seinen individuellen Vorstellungen.

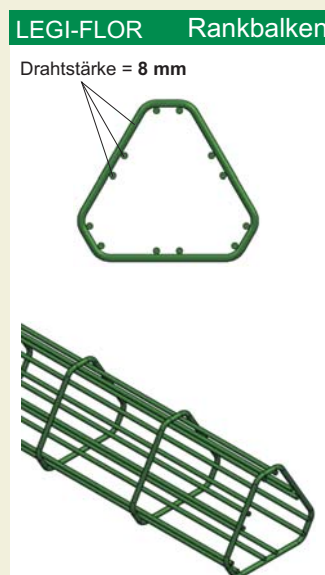
## LEGI-Korrosionsschutz (LKS)

LKS I im Vollbad feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461  
 LKS IV im Vollbad feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 und zusätzlich pulverbeschichtet

## LEGI-Standardfarben (SF)

<b>SF I</b>	<b>SF II</b>	<b>SF III</b>
RAL 6005 Moosgrün	RAL 9010 Reinweiß	RAL 5010 Enzianblau
RAL 6009 Tannengrün	RAL 7030 Steingrau	RAL 8014 Sepiabraun
RAL 7016 Anthrazit	RAL 7023 Betongrau	RAL 3000 Feuerrot
	RAL 9005 Schwarz	

Auf Wunsch liefern wir weitere RAL-Farben.



Der LEGI-Fachhändler in Ihrer Nähe: