

VAN DER VALK



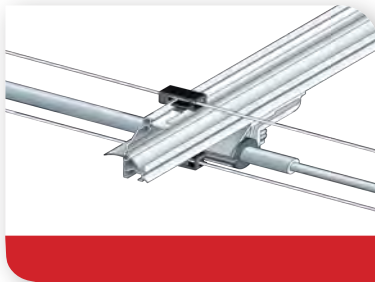
# XLDriveLine

## 拉幕系统

万德沃克正在为拉幕系统引入一种新的驱动技术：XLDriveLine

众所周知，长度超过100 m的钢绳拉幕系统的精度大大降低，传统的3毫米钢绳在该距离处的拉伸力太大，这就是在天沟长度超过200 m的温室中需要三部分拉幕系统的原因。

XLDriveLine不再需要这样做，借助新技术，钢绳在很大程度上被厚重而稳定的钢轴所代替，该钢轴可在长度150 m的拉幕系统中保持最高精度，因此您只需两片区域的拉幕系统即可覆盖300 m的温室，同时又不会失去对气候的控制。



长而结实

可持续材料

- ✓ 用长度精确到150 m的细的实心钢轴代替3 mm钢绳
- ✓ 只需两个区域的拉幕系统即可覆盖天沟长度为300 m的温室
- ✓ 换向轮上的7×7 (Ø4 mm) 配备不锈钢钢绳
- ✓ 紧线器配有塑料钢丝绳卷筒



经济

以相同的价格获得更高的精度

- ✓ 节省材料，例如换向轮和驱动轴
- ✓ 强大可持续的驱动系统，意味着较少的维护
- ✓ 支撑配件更少
- ✓ 提供易于联结的全套配件



KliMax XLDriveLine

特殊滑轨系统

- ✓ 轻松补偿温室结构的热胀冷缩
- ✓ 确保限制施加在温室结构上的力
- ✓ 幕布最大程度折叠闭拢，增加了光照
- ✓ 由于调整了专门开发的塑料和铝制外壳，因此具有可持续性

## XLDriveLine: 最好的例证

### 安装

为了简化XLDriveLine的安装, 该系统由Van der Valk Horti Systems整套提供, 可以快速轻松地将所有配件联接在一起。

Screen strength and gap differences			
Standard KliMax   compact 6 kg slide force			
No. of sections	Prestress required	Force on reversing pulley	Calculated gap difference
10	50 kg	160 kg	8 mm
11	53 kg	172 kg	9 mm
12	56 kg	184 kg	11 mm
13	59 kg	196 kg	13 mm
14	62 kg	208 kg	15 mm
15	65 kg	220 kg	17 mm
16	68 kg	232 kg	20 mm
17	71 kg	244 kg	22 mm
18	74 kg	256 kg	25 mm
19	77 kg	268 kg	28 mm
20	80 kg	280 kg	31 mm

\* The theoretical values given above may deviate slightly in practice and are based on a section size of 5m.

XLDriveLine   6 kg slide force			
No. of sections	Prestress required	Force on reversing pulley	Calculated gap difference
20	80 kg	280 kg	4 mm
21	83 kg	292 kg	4 mm
22	86 kg	304 kg	5 mm
23	89 kg	316 kg	5 mm
24	92 kg	328 kg	6 mm
25	95 kg	340 kg	6 mm
26	98 kg	352 kg	7 mm
27	101 kg	364 kg	7 mm
28	104 kg	376 kg	8 mm
29	107 kg	388 kg	9 mm
30	110 kg	400 kg	9 mm

\* The theoretical values given above may deviate slightly in practice and are based on a section size of 5m.



KliMax



ValkScreenVision



StabiMax



StabiMaxTwin



XLDriveLine



GreenTop



ValkTriplePlus



ValkCabrio

## 为什么选择 Van der Valk Horti Systems?

- 世界上唯一一家专门从事开窗系统和拉幕系统开发和生产的公司
- 自有的技术创新和生产能力
- 研发的创新系统可以为种植者带来专属的利益
- 拥有现代化的机械园区和大量库存, 交货迅速可靠
- 热情的工作人员为您提供技术, 商业和项目支持
- 使用独特和精心设计的高质量组件实现快速高效地安装
- 自1963年以来的系统供应商

温室开窗系统和拉幕系统的研发者和生产商



Zwartendijk 73, 2681 LP 蒙斯特市  
 荷兰 0031 174 212223  
[china@valkhortisystems.com](mailto:china@valkhortisystems.com)  
[www.valkhortisystems.cn](http://www.valkhortisystems.cn)

万德沃克拥有下列知名品牌

