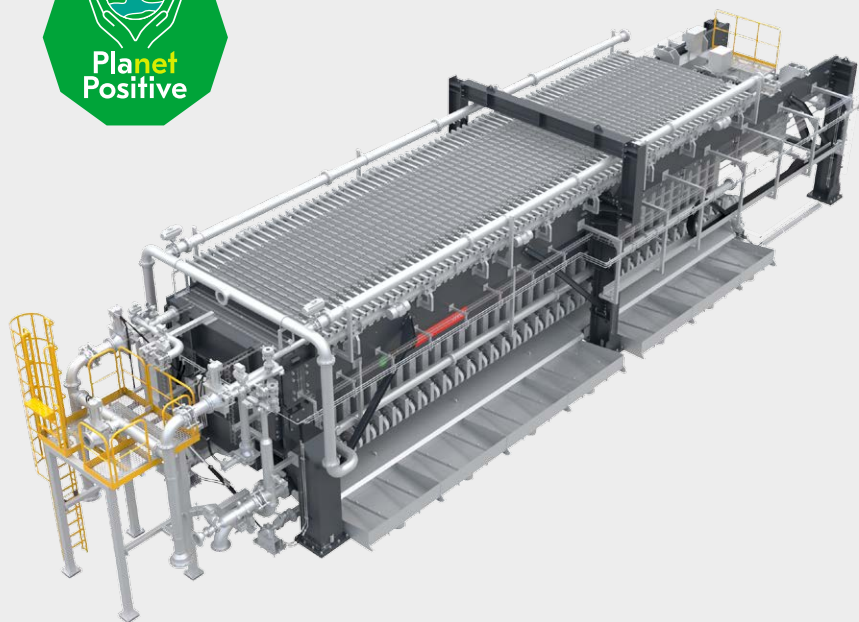


# Metso

压力过滤

## FFPS3510 卧式快开压滤机



应用

美卓FFPS3510压滤机专为精矿和尾矿应用而设计。

美卓FFPS3510压滤机是一款经过优化的、成本更低的解决方案，其采用Larox® FFP成熟可靠的技术设计而成，可缩短技术时间并简化操作和维护作业。

### 过滤的源动力

美卓FFPS3510压滤机以独特的实验和工艺专业知识为后盾，配合先进的工艺模拟能力，在全球过滤领域独树一帜。FFPS3510专为精矿和尾矿应用而设计，交货时间短，可确保即时高效地满足客户的过滤需求。

### 采用成熟技术

FFPS3510基于Larox卧式快开压滤机的成熟技术而设计，是现有FFP系列压滤机的优化版本，可确保可靠和稳定的性能。美卓提供与其他过滤机相同的服务范围，您可以依赖我们广泛的网络获取技术支持和维修维护服务。该压滤机的滤板组与Larox FFP3512的相同，这使其易于集成到现有工艺流程中。

由于操作简单和维护保养便利，FFPS3510成为一款人性化的解决方案。它降低了高度、重量和占地面积，减少了工厂的安装空间。侧面进料板组的加入增强了其功能性和耐用性。使用无孔布还可以降低维护成本。

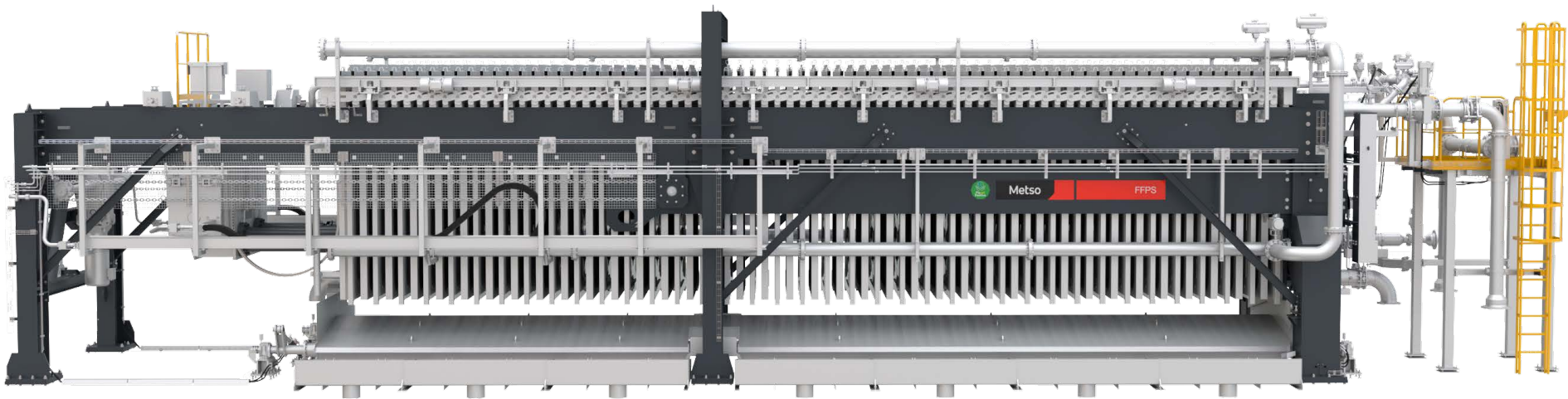
### 重新设计的高效

FFPS减少了液压装置的使用，为节水而优化了滤布冲洗装置，为减少占地空间而改进了翻板，因此成为美卓低碳先锋（Planet Positive）产品之一。

FFPS3510无需操作人员连续现场干预即可运行，因此简化了工艺流程。更短的技术时间有助于实现最高的过滤处理量，这使其成为一个降低成本和提高时效的良选。

### 优势：

- 高处理量、高可靠性、高操作性和高运转率
- 先进的智能自动化系统实现全自动操作
- 停机时间缩短、性能卓越
- 设计的方方面面都融入了对安全性的考量
- 重载设计适用于尾矿和精矿行业
- 运行和维护成本低



## 美卓FFPS3510压滤机

# 技术参数

项目	美卓FFPS3510 74/74 M45	项目	美卓FFPS3510 74/74 M45
滤板尺寸 (宽x高)	2.59 m x 3.50 m	最高工作压力 (bar)	10
滤板组设计	隔膜板和滤腔板构成的混合板组	技术时间 (min)	5分钟以内
单滤腔过滤面积 (m <sup>2</sup> )	13.4	外形尺寸 (mm)	24,670 x 6,000 x 5,860
滤腔高度 (mm)	45	重量 (ton)	170
滤腔数量 (pc)	74	占地面积 (m <sup>2</sup> )	255
总过滤面积 (m <sup>2</sup> )	992	安装功率 (kW)	约110
滤板组总容积 (m <sup>3</sup> )	20		

**Metso**

美卓公司, 北京市朝阳区东三环北路19号中青大厦11层, 100020

总机: +86 10 6566 6600 传真: +86 10 6566 2585

网址: [www.metso.cn](http://www.metso.cn) 邮箱: [metso.china@metso.com](mailto:metso.china@metso.com)

