

压滤机滤布

赛发在许多应用中有着广泛的经验，并提供适合客户关于滤饼水分和颗粒截留等要求的成品过滤元件。

产品特征

用于压滤设备的赛发过滤解决方案

赛发是压滤机用滤布领先制造商。压滤机分为卧式和立式两种类型。凭借在全球的26家分公司，赛发始终专注为每位客户提供定制化技术的支持和帮助，并满足客户应用的特定需求。

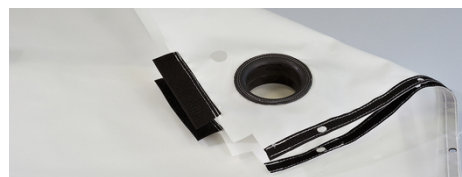
经验

凭借在多种应用中的丰富经验，赛发研发了各种产品，确保：

- 耐化学性、耐机械应力性和耐磨性
- 尺寸稳定性
- 食品法规：FDA，（EU）EC 10/2011、EC 1935/2004、EC2023/2006
- 过滤介质可抵抗堵塞或结垢，还具有高可再生能力*
（*在清洗后网布可恢复初始渗透性的能力）
- 高耐撕强度

知识

多年以来，赛发通过在公司装备精良的专业实验室模拟过滤和客户工艺的多项研究获取了相关知识和技术。该方式为研发满足客户需求的压滤机过滤介质奠定了基础：



DOWNLOADS

手册: Process Filtration (PDF 5300 kb)

- 滤饼水分（滤饼干燥度、水分含量）
- 滤饼厚度
- 过滤效率（滤液净度、滤液中的固体、颗粒截留、悬液中的固体）
- 滤饼脱落（滤饼卸除）
- 滤饼清洗效率

解决方案

赛发的解决方案通过预制和适配的滤布适用于客户的所有滤板设计（单、双或悬挂），完美匹配滤板，还有以下选项：

- 金属或US扣眼，US扣眼更佳，食品级，并且可抵抗化学降解和腐蚀
- 不同类型的，从传统的复丝网布到不同的防水选项，能够对抗所有化学或磨损环境
- 通过涂层或加固进行边缘密封以避免泄露，各种涂层都有食品级认证
- 垫片或衬布促进排放，延长滤布的使用寿命

制造方案

Sefar滤布适用客户不同的需求，比如滤板尺寸、滤饼重量、颗粒截留效果以及产能。为此，Sefar研发了各种用于固定件、滤筒、橡胶套环或密封件的标准和特殊装配件。

金属扣眼

固定粘扣

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

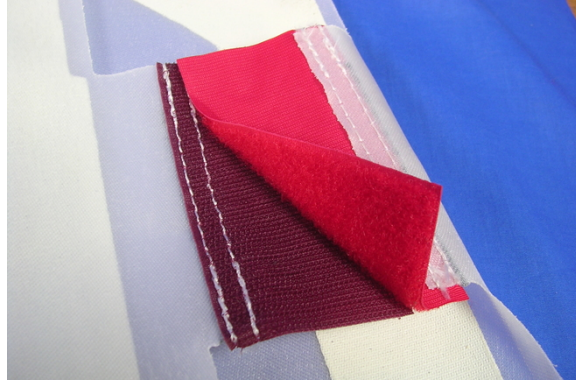
电话 +41 71 898 5700
传真 +41 71 898 5721

info@sefar.com

[转至产品页](#)



标准袖套



■ 简易安装，多种选择

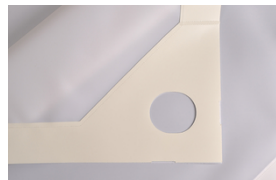


边框密封



■ 边框涂胶，适用于无滴漏操作

边框贴补



■ 避免特殊用途中的泄露，比如铁板

应用



食品

糖、可可、卡拉胶（海藻）、大豆蛋白、啤酒、果汁、酶、果胶、淀粉和谷蛋白、酒、米糠油、棕榈油和菜籽油



环境

饮用水、城市废水处理、工业废水处理、电镀处理、汽车电泳和金属残留



化工

聚合物、树脂和萜烯衍生物、萘磺酸盐、硅酸盐沉淀物、色彩、颜料、化肥等



矿物

赤泥氧化铝、磷灰石、磷酸、石膏、砂砾、水泥、高岭土和黏土、二氧化钛、氧化铁、煤炭、白垩、锌、金、铜



生命科学

结合使用赛发的生产方法和设备为生命科学行业提供可验证的追溯性。赛发是唯一一家具备抽丝-编织-形成过滤成品完整工序的厂商。

SEFAR PHARMA GMP方案满足制药应用的监管要求。

赛发与设备制造商

我们的产品满足这些过滤应用的具体需求并成功用于世界所有知名压滤机品牌设备制造商，比如：

AES	Andritz	Aquachem	Ascension
-----	---------	----------	-----------

Avery	Aqseptence (Bilfinger, Diemme)	Boulton	Choquenot
-------	--------------------------------------	---------	-----------

Dafim	Dazhang	Della Toffala	Diefenbach
-------	---------	---------------	------------

Dinshaw	Durco	Edward & Jones (E&J)	Eimco
---------	-------	----------------------	-------

EMO	Faure Equipment	Filmac	Filox
-----	--------------------	--------	-------

FLSmidth	Fraccaroli e Balzan	Galigani	Häcker
----------	------------------------	----------	--------

Haijiang	Hakü	Hangzhou Xingyuan	Hoesch
----------	------	-------------------	--------

Ishigaki	JingJin	JKF Kübler	Johnson Progress
----------	---------	------------	------------------

Körte	Landaluce	Larox	Lasta
-------	-----------	-------	-------

Latham Lisse Matec McLanahan

Metchem Metso:
Outotec Meura Micronics

MS MSE Netzsch Nordon

Pac Press Paetzold Pall Parkson

Passavant PMI Putsch Ritterhaus & Blecher

Schenk Schule Seitz Orion Spadoni

Tecnicas
Hidraulicas Tecnoidea Tecofil Tefsa

Unimak US Filter Velo Vicentini

Von Roll Welders
(WFT) Zhejiang Goldenbird Zhongda Bright

过滤介质技术

完整的网布产品范围，包括单丝 (SEFAR TETEX MONO) 、复丝 (SEFAR TETEX

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

电话 +41 71 898 5700
传真 +41 71 898 5721

info@sefar.com

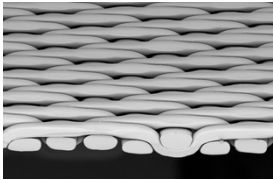
[转至产品页](#)

MULTI)、单复丝混合、复丝-合成纤维混合和其他创新产品,专为压滤机设计。我们的产品系列通过使用各种聚合物来满足所有化学要求,包括聚丙烯(PP)、聚酰胺(PA,尼龙、丽绚、PA6-6、PA6、PA6-10、PA11和PA12)、聚酯(PET)或PBT,实现了最佳流率、水分含量和滤饼清洗特性前提下的颗粒截留。对此,所有介质都:

- 通过研光处理提供优秀的滤饼卸除所需的光滑表面
- 恰当的热定型处理以确保尺寸的稳定性

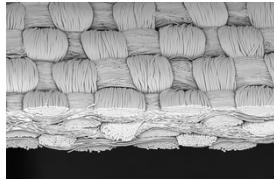
在这一阶段,监控透气性以持续确保一致性和可靠性以及生产线的孔隙大小分布。

单丝网布



- 良好的过滤性能和更好的滤饼脱落性能

复丝网布



- 最高颗粒截留效果和良好的机械阻力



联系我

- 当地联系人
- 联系表单
- 发送电子邮件

请致电我们以获取更多信息:

电话 CH: +41 71 898 5700

Locations



Sefar AG
Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 886 3504
■ E-Mail



Sefar AG
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 898 5721
■ E-Mail