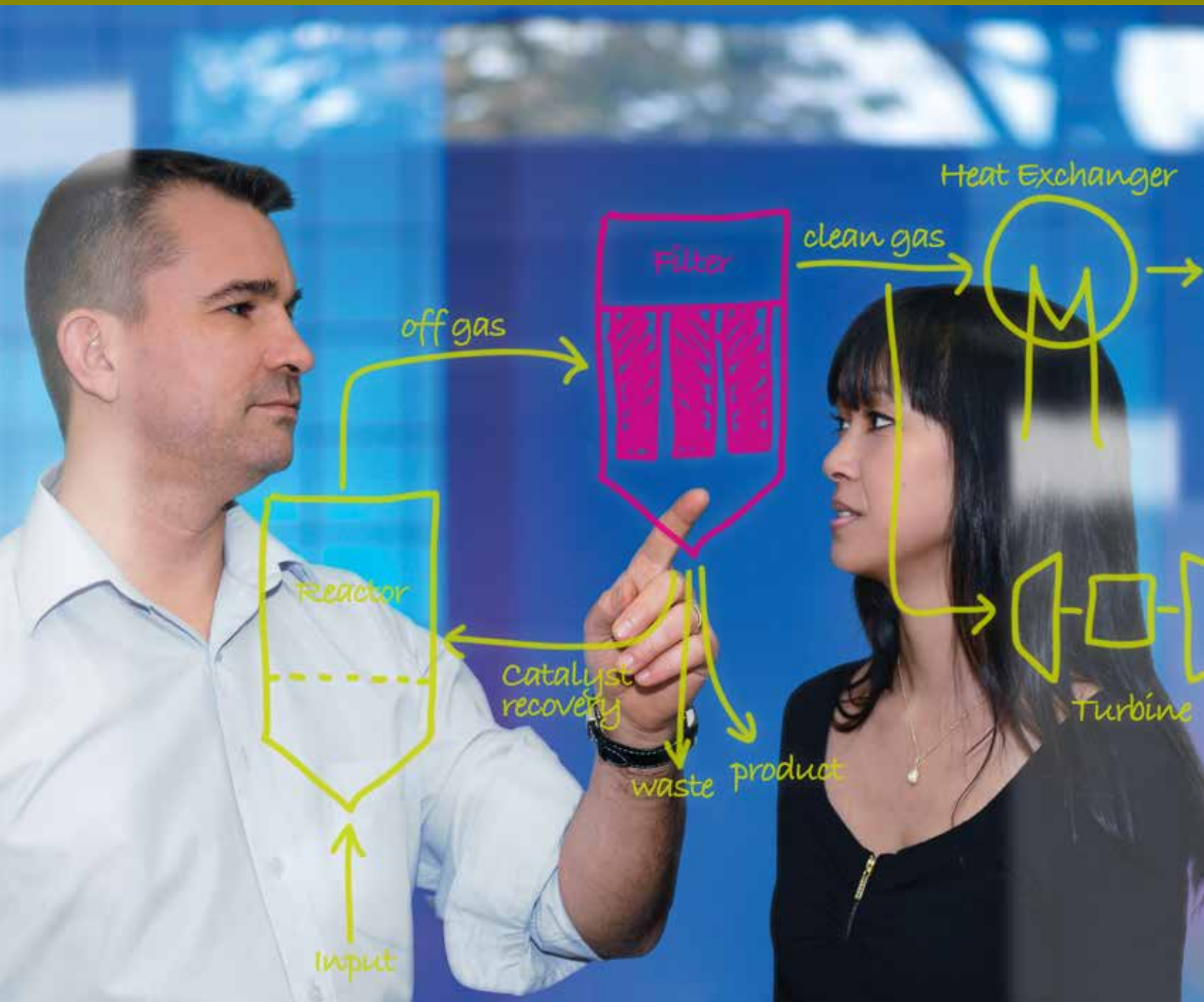


Bekipor® 工业气体过滤用多孔金属纤维毡



适合要求严格的过滤器应用的滤毡解决方案

为何选择贝卡尔特？

因为我们的经验是您成功的保证

贝卡尔特是设计、开发和生产工业化金属非织造材料的先驱。凭借我们 40 多年经验形成的灵活性和技术知识，我们完全能够为您提供满足您质量和性能要求的最佳解决方案。

保障您的投资

为提供最优质产品，我们花费了数十年来改善我们的整体质量管理体系。我们还对跨地区、分部、大洲和各团队的最佳实践进行不断评估和测量，保证我们的质量。

我们所有 Bekipor® 工厂均已通过 ISO9001 和 ISO14001 认证，这就是努力付出得来的成果。

顾客导向型创新

若能使您前行之路更上一层楼，我们必将为您先行求索。因为您的目标和需求是推动我们创新的源泉。我们追求紧密合作，以便开发让您和终端顾客双赢的滤毡解决方案。我们还与业界的重要企业保持富有成效的合作关系，并在创新方面投入巨资。凭借我们的能力和经验，如今我们已成为市场上标准和定制金属纤维毡的最大供应商。

Bekipor®工业气体过滤用多孔金属过滤系统

Bekipor®烧结金属纤维毡具有极高的孔隙率。它能在工艺气体或废气的过滤时抵御高温、高压和/或强腐蚀性环境。

Bekipor®过滤毡已证明在排放控制和气体净化方面的表现十分优异，例如 飞灰气化、工艺气体净化 和 HEPA 等。

优点

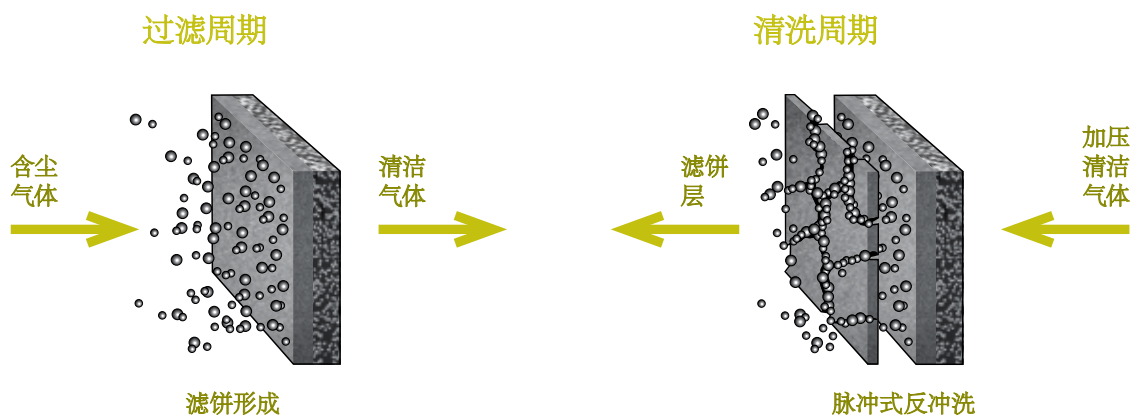
- 高流速
- 运行寿命长
- 容易清洗
- 可塑性高



表面过滤

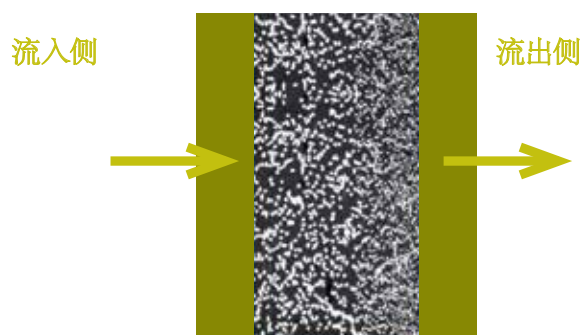
Bekipor®不锈钢纤维毡因其独特的结构，压降低，可延长滤芯的在线反洗周期；也能够进行频繁的脉冲式反冲洗，反冲洗效果好。

烧结的膜结构能捕获颗粒物，形成一个均质的滤饼层，使过滤器不易被堵塞。当滤芯进行脉冲式反冲洗时，捕获的颗粒物很容易反洗干净，从而将压降维持在低位。



深层过滤

Bekipor®不锈钢纤维毡具有极其优秀的透气性能。这种多层结构的滤毡过滤效率高、纳污能力强、压降低，从而延长了滤芯的在线寿命。此外，滤芯可以方便的离线清洗，便于重复使用。



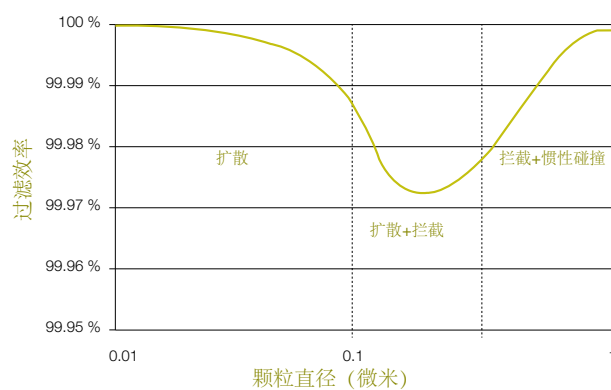
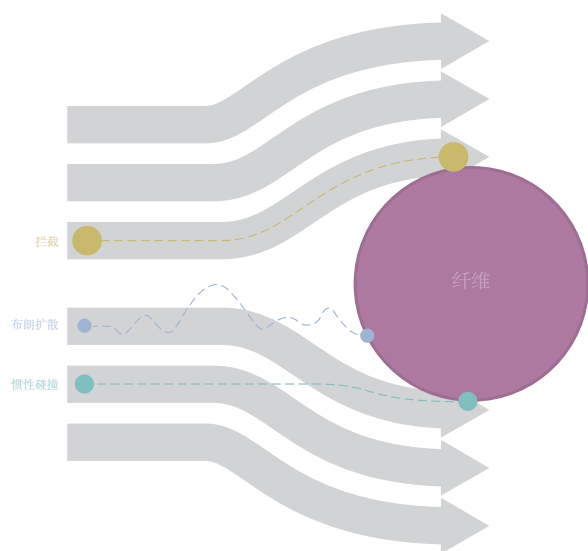
探索 Bekipor®纤维滤毡的潜在用途

Bekipor®过滤毡能够非常高效地过滤特定颗粒物, 因此适用于过滤要求非常严格的应用条件。其主要用途包括:

HEPA 过滤

Bekipor®过滤毡所用纤维极细, 具有高孔隙率和高透气性的特点, 因而能够在较小的压降下高效的过滤最细小的亚微米颗粒物。由于具备很高的机械强度、热稳定性和耐化学腐蚀性, Bekipor®过滤毡是 HEPA 应用的推荐滤材。

本滤毡在核过滤工艺方面 (例如安全过滤器、通风系统) 和半导体工艺气体净化方面表现的尤为突出。与其他材料不同的是, 本滤毡可以打褶, 从而可以缩减整个系统的尺寸。



联系我们

高温气体过滤

Bekipor®过滤毡能够抵御高达 1000°C 的高温，具有卓越的耐热性和很高的机械强度，适用于过滤高温气体，例如飞灰或煤气化、排放控制以及催化剂回收等。

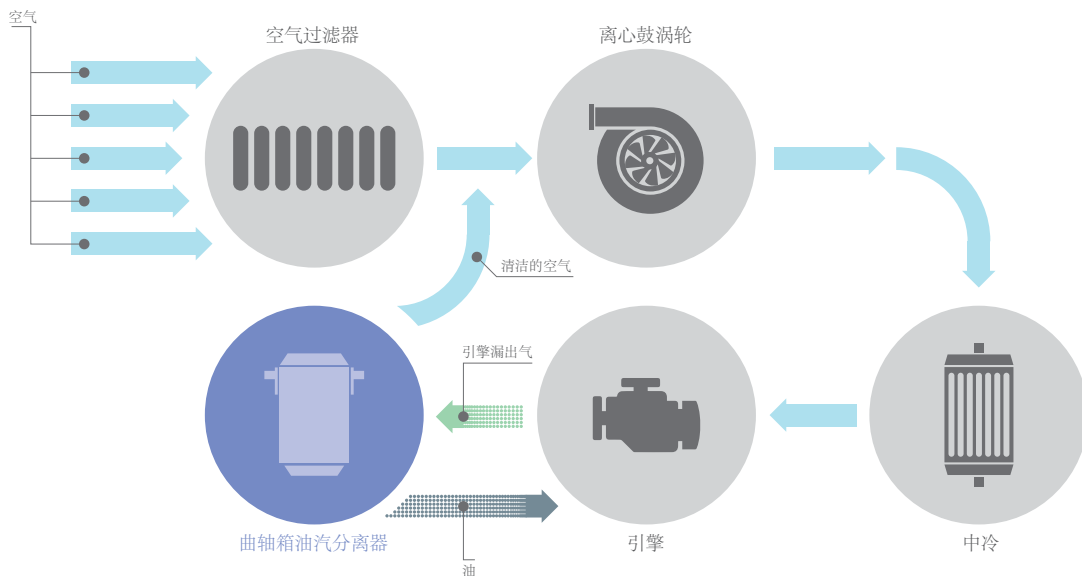
独特的滤毡结构能够提高过滤效率，适于长期稳定的使用。



气液分离

Bekipor®过滤材料的纤维直径偏差小，因而有助于提高液滴的形成速度，排液效率高。其独特的结构，能够高效凝液及排液，且压降较低。它采用的合金材料，即使长时间暴露于化学腐蚀和高温条件下，也能使用很长使用寿命。

由于本滤材能够打褶，因此能够减少整个系统的占用空间。



Bekipor®过滤材料能够在压降极低的条件下分离最细小的杂质。因此，它是从曲轴箱废气中过滤出细小油滴的理想除液材料。

我们的服务永无止境

您是否希望更多的了解关于我们的产品和服务?
请联络我们公司在您所在区域工作的专家, 他们将很乐意为您服务。

bekipor@bekaert.com
http://bekipor.bekaert.com

贝卡尔特在钢丝变形和镀膜领域居全球技术和市场领先地位。我们致力于为全球客户提供最具价值的产品和服务并成为您在钢丝产品和解决方案上的首选供应商。贝卡尔特(布鲁塞尔证交所:BEKB)成立于1880年,全球员工近30000人。

保留修订权利

所有描述及细节说明均为对产品的总体介绍。如需订购或了解产品设计,请以正式的产品规格表和文件为准。除另有说明,本宣传册上使用的所有商标均为NV贝卡尔特及其下属企业所有。©2015贝卡尔特版权所有

Bekaert 比利时

Bekaertstraat 2
BE-8550 Zwevegem
电话 +32 56 76 65 37
传真 +32 56 76 79 47

Bekaert 巴西

Av. Marechal Rondon, 1215
Prédio ADM 2º Andar
BR-06093-900 Osasco/São Paulo
电话 +55 11 2147 8535
传真 +55 11 2147 8758

Bekaert NAFTA (北美自由贸易区)

1395 South Marietta Parkway
Building 700, Suite 708
US-Marietta, Georgia 30067-4440
电话 +1 770 421 8520
传真 +1 770 421 8521

Bekaert 日本

4F, 1-2-5, Kyobashi, Chuo-ku
JP-Tokyo 104-0031
电话 +81 3 3243 2540
传真 +81 3 3243 2521

贝卡尔特中国

北岸长风E栋17楼
大渡河路168弄31号
中国上海, 邮编: 200062
电话 +86 21 2219 7000
传真 +86 21 2219 7399

Bekaert 韩国

3F Changwoo Bldg.,
#553 Dogok-Dong, Gangnam-gu
KR-Seoul 135-270
电话 +82 2 539 8760
传真 +82 2 539 8780

Bekaert 印度

Survey No. 232/1+2, Plot No. 127,
Sakore Nagar, Lane No. 1, Vimannagar
IN-Maharashtra, Pune 411014
电话 +91-20-66276600
传真 +91-20-66276601