

深层过滤

BECO PROTECT® PB

深度滤芯

伊顿的 BECO PROTECT PB 深度滤芯由热粘合、喷熔聚丙烯过滤材料制成。因而具有高耐化学性，特别是渣滓截留能力。

由于 BECO PROTECT PB 深度滤芯具有高机械稳定性，因此无需内外衬体。BECO PROTECT PB 深度滤芯可提供分离率从 0.5 μ m 到 25 μ m 的规格，并满足食品企业中对工艺用水的过滤要求。

特性和优点

- 高纳污能力
- 低压差
- 高耐化学性
- 耐压力冲击性
- 滤芯寿命长

深度滤芯的设计

BECO PROTECT PB 深度滤芯采用高质量的超细喷熔聚丙烯纤维制造，具有很高的化学相容性。所有的用料保证了产品的中性过滤而不会发生吸附或者颗粒迁移现象。



材料

滤芯材料:	聚丙烯超细纤维
盖帽:	聚丙烯

合成材料部件符合 10/2011/EC 规范及其补充规定的要求。所有应用的原材料符合 FDA 21 CFR 第 177.1520 条的规范要求。

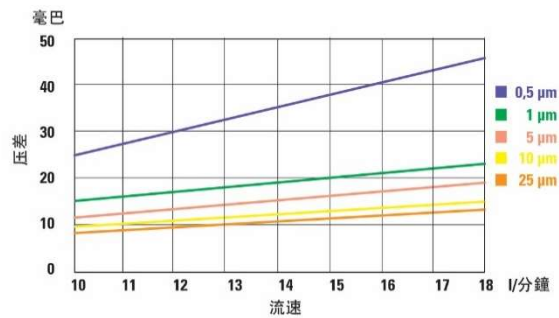
技术参数

编码 F 和 X 型号的标称长度	
9 = 9¾"	(248mm)
1 = 10"	(254mm)
7 = 19½"	(500mm)
2 = 20"	(508mm)
8 = 29½"	(750mm)
3 = 30"	(762mm)
6 = 39"	(992mm)
4 = 40"	(1016mm)

外直径:	63mm
内直径:	28mm
最高工作温度:	65°C
流动方向上的最大压差:	320kPa (3.2bar) 20°C 条件下 120kPa (1.2bar) 60°C 条件下

流速

温度为 20°C 条件下的 10" (250mm) 滤芯 (典型值)

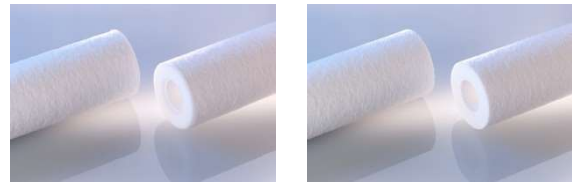


滤芯型号 / 标称分离率

型号	分离率 (μm)
PB005	0.5
PB010	1.0
PB030	3.0
PB050	5.0
PB250	25.0

连接件编码

编码 F	编码 X
两头开, 配有两个垫片	两头开, 无盖帽



订购信息

BECO PROTECT PB 深度滤芯保护膜包装存放于纸箱中。

滤芯型号	分离率	连接件	标称长度	包装单位
PB	005 = 0.5µm	F = 编码 F (DOE), 带 PE 密封	1 = 10" (250mm)	6
	010 = 1.0µm	X = 编码 X (DOE), 无盖帽	2 = 20" (500mm)	
	050 = 5.0µm		3 = 30" (750mm)	
	100 = 10.0µm		4 = 40" (1000mm)	
	250 = 25.0µm			

示例

PB	005	F	1	6
----	-----	---	---	---

BECO PROTECT PB 深度滤芯; 分离率 0.5µm; 编码 F, 10" (250mm)

安全性

规范使用以及专业性操作下并不会出现副作用。
BECO PROTECT PB 深度滤芯无需安全性技术参数的规定。

该滤芯的存储、操作及运输不会对人员和环境造成危害。

废弃处理

BECO PROTECT PB 深度滤芯的废弃处理应按照工业垃圾的处理规范进行。我们建议, 报废处置时应遵守当地和联邦政府的法律法规。

储存

深度滤芯应以原包装形式存放于干燥、无异味、防紫外线的地方。

请于生产日期后 60 个月内使用完该滤芯产品。

久经考验的品质

BECO PROTECT PB 深度滤芯在生产过程中不断接受检验, 确保始终如一的高品质。

北美
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
免费热线: 800 656-3344
(仅限北美)
电话: +1 732 212-4700

伊顿过滤
上海 (亚太总部)
中国上海市长宁区临虹路
280弄7号
邮编: 200335
电话: +86-21-5200 0099
传真: +86-21-2230 7240

北京办事处
北京市朝阳区建国门外大街8号
国际财源中心IFC大厦9层
邮编: 100022
电话: +86-10-5925 9200
传真: +86-10-5925 9213

广州办事处
广州市天河区洗村路11号之二
保利威座北塔第13层05-07室
邮编: 510623
电话: +86-20-3839 1977
传真: +86-20-3839 1955

济宁工厂
中国山东省济宁高新技术园区
康泰路8号
邮编: 272023

如需了解更多信息, 请发送电子邮件至 filtration@eaton.com
或登录我们的网站
eaton.com/filtration

© 2021 Eaton. 保留所有权利。所有贸易品牌和注册商标都是相关企业的财产。德国印刷。本手册中所有与产品使用相关的信息和建议均已被认为是基于可靠的测试。但用户仍有责任确认这些产品是否适合于其自身的用途。由于第三方是否正确使用不在我们的控制范围内, 因此伊顿公司并未针对此类应用造成的影响或后果提供任何明示或默示担保。伊顿公司概不承担与第三方使用这些产品相关联的责任。由于在特殊或意外情况下或根据适用法律或政府法规, 可能会增加必要的信息, 因此此信息并非绝对完整。