

## 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 $\mu$ m 到 100 $\mu$ m 的规格，食品企业中的工艺用水

#### 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

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 = 9 ¾"	(248 mm)
1 = 10"	(254 mm)
7 = 19 ½"	(500 mm)
2 = 20"	(508 mm)
8 = 29 ½"	(750 mm)
3 = 30"	(762 mm)
6 = 39"	(992 mm)
4 = 40"	(1016 mm)

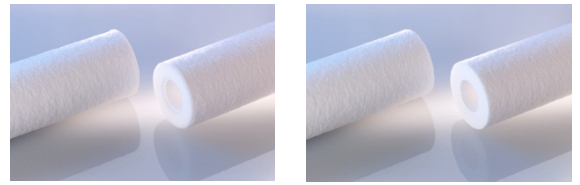
外直径:	63mm
内直径:	28mm
最高工作温度:	65°C
流动方向上的最大压差:	320kPa、20°C 条件下 3.2bar 120kPa、60°C 条件下 1.2bar

## 滤芯型号 / 标称分离率

型号	分离率 (µm)	型号	分离率 (µm)
PB005	0.5	PB250	25.0
PB010	1.0	PB500	50.0
PB030	3.0	PB750	75.0
PB050	5.0	PB999	100.0
PB100	10.0		

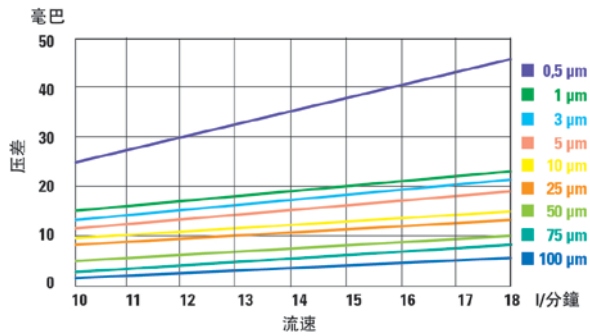
## 连接件编码

编码 F	编码 X
两头开, 配有两个垫片	两头开, 无盖帽



## 流速

温度为 20°C 条件下的 10" 滤芯 (典型值)



## 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 =	0.5 $\mu\text{m}$	F = 编码 F (DOE), 带 PE 密封	1 = 10" (250 mm)	6
	010 =	1.0 $\mu\text{m}$	X = 编码 X (DOE), 无盖帽	2 = 20" (500 mm)	
	030 =	3.0 $\mu\text{m}$		3 = 30" (750 mm)	
	050 =	5.0 $\mu\text{m}$		4 = 40" (1000 mm)	
	100 =	10.0 $\mu\text{m}$			
	250 =	25.0 $\mu\text{m}$			
	500 =	50.0 $\mu\text{m}$			
	750 =	75.0 $\mu\text{m}$			
	999 =	100.0 $\mu\text{m}$			

## 示例

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

BECO PROTECT PB 深度滤芯：分离率 0.5  $\mu\text{m}$ ；编码 F，10" (250 mm)

## 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  
克拉克街, 2061  
马库科—瓦力纽斯—圣保罗—巴西  
邮编: 13279-400  
电话: +55 11 3616-8400

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

CN  
8 A.4.3.8  
12-2016

© 2016 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。