



CERTAIN-PORE

CES Type

用途

各种水系溶液

超纯水、化学药品、水性染料墨水等

特 长

- 亲水性非对称聚醚砜膜

- 100%完整性检测

优 势

- 优异的流量特性

- 长使用寿命

- 高信赖性

参 数

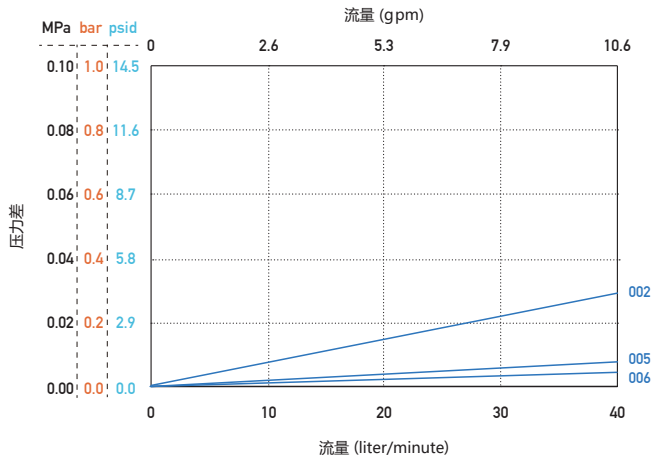
		002	005	006
表示过滤精度				
过滤精度 (μm)		0.2	0.45	0.65
过滤面积		0.77m ² /250mm		
材质	滤材	Polyethersulfone (PES) Membrane		
	内筒/外壳/支撑材	Polypropylene		
	端盖	Polypropylene		
最高使用压差		0.49MPa at 40℃ (71psi at 104°F)		
最高使用温度		80℃		
尺寸	全长	125 / 250 / 500 / 750 mm		
	外径	70.0 mm		
	内径	25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for 7) mm		
可用的灭菌处理方法		管线蒸汽灭菌, 高压灭菌 *硅胶O型圈, 仅对应code7		
Hot water sterilization		90 °C x 30分 x 150回 *硅胶O型圈, 仅对应code7		
管线蒸汽灭菌		135 °C x 30分 x 50回 *硅胶O型圈, 仅对应code7		
符合食品卫生标准		All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR ¹		

*如果需要上述以外性能（长度，形状等），请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



微生物捕捉性能

等级	指标菌	LRV*
002	<i>Brevundimonas diminuta</i> (ATCC19146)	>7
005	<i>Lactobacillus brevis</i> (IFO3345)	>7
	<i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> (ATCC49025)	>7
006	<i>Lactobacillus brevis</i> (IFO3345)	7

*LRV为log reduction value. (Refers to JIS K3835)

*Bacterial challenge level为每平方厘米 1×10^7 CFU以上

型号表示方法

全长	型号	过滤精度	垫片/O型圈	形状	包装代码
250 L	-CES-	002	S	7	B
125 = 125mm 250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		002 = 0.2 μ m 005 = 0.45 μ m 006 = 0.65 μ m	S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) PTFE (for F)	F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	A = 1pc B = 6pcs C = 10pcs F = 25pcs

形状



*型录内容可能随时修正，敬请见谅。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKI GROUP International Pte. Ltd.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokiglobal.com

敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯，过滤器及过滤设备的设计，开发，生产和销售。



25th Issue
CES200704CK