


CERTAIN-PORE
CES Type
用途

各種水系溶液

超純水、化學藥品、水性染料墨水等

特長

- 親水性非對稱聚醚砜膜
- 全數通過完整性試驗

優勢

- 優異的流量特性
- 長使用壽命
- 高信賴性

規格

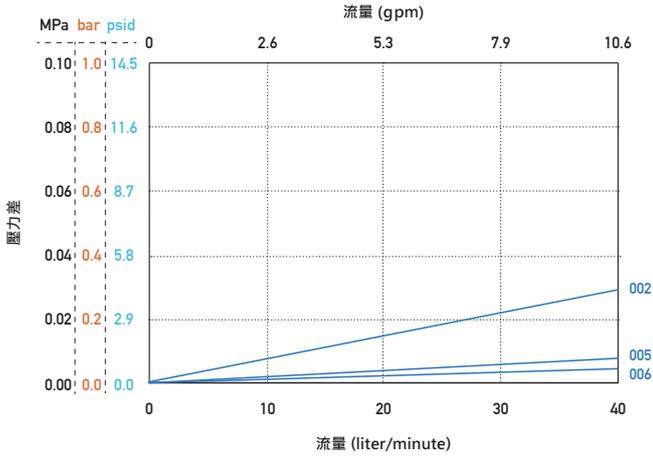
	002	005	006
標示過濾精度	002	005	006
過濾精度 (μm)	0.2	0.45	0.65
過濾面積	0.77m ² /250mm		
濾材	Polyethersulfone (PES) Membrane		
材質	內筒/外殼/支撐材 Polypropylene		
端蓋	Polypropylene		
最高使用壓差	0.49MPa at 40°C (71psi at 104°F)		
最高使用溫度	80°C (176°F)		
尺寸	全長 125 / 250 / 500 / 750 mm		
	外徑 70.0 mm		
	內徑 25.6 (for 0.5) / 26.1 (for F) / 29.5 (for 7) mm		
可用的滅菌處理方法	管線蒸氣、高壓滅菌 *僅端蓋形狀為7·且O-ring材質為Silicone時方能對應		
Hot water sterilization	90 °C (194 °F) x 30分 x 150回 *僅端蓋形狀為7·且O-ring材質為Silicone時方能對應		
管線蒸氣滅菌	135 °C (275 °F) x 30分 x 50回 *僅端蓋形狀為7·且O-ring材質為Silicone時方能對應		
符合食品衛生標準	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR ¹		

*若需上述以外規格(長度、形狀)·請另行洽詢。

*1 可對應的墊片和O型圈材質不包含EPDM

流量特性

流體: Refined Water 20°C (68°F) / 濾芯全長: 250mm



微生物捕捉性能

等級	指標菌	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為log reduction value縮寫。(Refers to JIS K3835)

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

型號標示方法

全長	型號	過濾精度	墊片/O型圈	形狀	包裝代碼
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

形狀



*型錄內容可能隨時修正，敬請見諒。

*該型錄中的性能數值為本公司在特定條件下得出的代表數據。

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

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

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

www.rokitechno.com

点击此处了解
我们公司的
技术信息。▼



本公司製造與生產管理系統符合
ISO9001認證。

認證範圍

濾芯、過濾器及過濾設備的
設計、開發、生產和銷售。



27th Issue
CES200704CH