

LABO-PURE

# LPD Type

## 用途

各種流體的實驗室規模評估



## 特長

- 內置碟式濾材的聚丙烯材質膠囊濾芯
- 4種接頭規格
- 多種內藏濾芯可供選擇

## 優勢

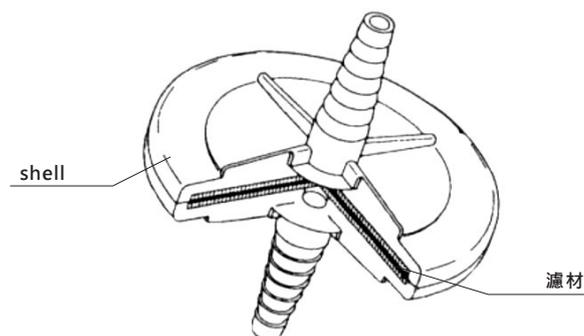
- 非常適合極少量過濾
- 可依照使用環境選擇合適的接頭規格
- 可依照用途選擇內置濾芯

## 各尺寸液體耗損量

	內置濾芯全長	液體耗損量
LPA	25mm	132ml
LPH	62.5mm	269ml
LPE	125mm	499ml
LPJ	250mm	957ml
LPS	50mm	127ml
LPM	100mm	218ml
LPX	125mm	532ml
LPD	-	極少

\*液體耗損量為敝司的計算值。  
數值會因為內置濾材變化而有不同。

## 內部構造



## 接頭形狀

接管口徑 / 形狀				
形狀代碼	H	E	B	L
IN / OUT	Hose Nozzle	Fitting Type	R1/8	Luer Type
IN / OUT Tube	內徑 8 to 11 mm	外徑 6mm, 內徑 4mm	-	-

## 規格

膠囊全長	75mm
膠囊外徑	70mm
有效過濾面積	21.2cm <sup>2</sup>
濾材	請參照下方型號標示方法
材質 shell (膠囊)	Polypropylene
最高使用壓差	0.39MPa at 20°C (57psi at 68°F)
最高使用溫度	60°C (140°F)

## 型號標示方法

型號	濾芯型號	過濾精度	形狀												
LPD	- M P X -	0 1 2	- E												
	▼	▼	▼												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>濾芯型號</th> <th>材質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MPX, CLP</td> <td>Polypropylene</td> </tr> <tr> <td>TPR, CLN</td> <td>Nylon</td> </tr> <tr> <td>CTA</td> <td>Hydrophobic PTFE Membrane</td> </tr> <tr> <td>CTB</td> <td>Hydrophilic PTFE Membrane</td> </tr> <tr> <td>CES, CER</td> <td>PES</td> </tr> </tbody> </table>	濾芯型號	材質	MPX, CLP	Polypropylene	TPR, CLN	Nylon	CTA	Hydrophobic PTFE Membrane	CTB	Hydrophilic PTFE Membrane	CES, CER	PES	*過濾精度請參閱各品項型錄	H = Hose Nozzle *1 E = 6 x 4 Tube *2 B = R 1/8 L = Luer Type    IN : Female Luer Lock OUT: Luer Slip
濾芯型號	材質														
MPX, CLP	Polypropylene														
TPR, CLN	Nylon														
CTA	Hydrophobic PTFE Membrane														
CTB	Hydrophilic PTFE Membrane														
CES, CER	PES														
			*1 接口代碼「H」可對應內徑8-11mm的管線。 *2 接口代碼「E」需另搭配螺帽，關於螺帽請另行洽詢。												

該產品以50個/箱的單位販售。  
若需對應其他型號或有任何疑問，請另行洽詢。

\*型錄內容可能隨時修正，敬請見諒。  
\*過濾有機溶劑時，可能需要採取防止靜電的措施。  
\*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。

**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](http://www.rokiglobal.com)

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。



13th Issue  
LPD210327CH