

オプチマイザー C47

フィルター

フォトレジスト等の電子材料および EL 薬品の研究開発向けにデザインされた、交換が容易なカートリッジタイプのディスクフィルターです。

フィルター仕様

膜材質: UPE タイプ 超高分子量ポリエチレン (疎水性)

PCM タイプ 超高分子量ポリエチレン (PCM) Protego タイプ ポリエチレン製イオン交換メディア

PDP タイプ ポリプロピレン不織布

カートリッジシェル材質: 高密度ポリエチレン

除粒子径: UPE タイプ 0.02 μm, 0.05 μm, 0.1 μm, 0.2 μm, 0.5 μm, 1.0 μm

PCM タイプ 0.02 μm

PDP タイプ 0.6 μm, 1.2 μm, 2.5 μm, 5.0 μm, 10.0 μm

膜面積: 12 cm²

最大許容正差圧: 0.34 MPa at 25°C (ホルダーの最高使用圧力をご確認下さい)

最大許容逆差圧: 0.24 MPa at 25°C

最高使用温度: 40°C

フィルター製品型番のご案内

膜タイプ	除粒子径	型 番	入数
UPE	0.02 μm	CWAX C47 30	30
	0.05 μm	CWAZ C47 30	
	0.1 μm	CWAV C47 30	
	0.2 μm	CWAG C47 30	
	0.5 μm	CWUH C47 30	
	1.0 μm	CWUA C47 30	
UPE (特殊洗浄品)	0.02 μm	CWAX C47 2C	20
	0.05 μm	CWAZ C47 2C	
	0.1 μm	CWAV C47 2C	
	0.2 μm	CWAG C47 2C	
	0.5 μm	CWUH C47 2C	
	1.0 μm	CWUA C47 2C	
PCM (特殊洗浄品)	0.02 μm	CWMX C47 2C	20
Protego (特殊洗浄品)	N/A	PRC0 C47 2C	20
PDP	0.6 μm	PG06 C47 30	30
	1.2 μm	PG12 C47 30	
	2.5 μm	PG25 C47 30	
	5.0 μm	PG50 C47 30	
	10.0 μm	PG1H C47 30	

Optimizer C47 Filters

ホルダー仕様

材 質: ヘッド 高密度ポリエチレン

ボウル 高密度ポリエチレン ロッキングリング 高密度ポリエチレン O-リング パーフロまたは EPDM

(規格:ボウル側 AS548-136、ヘッド側 AS568-223)

接 続: 入口・出口・ベント 1/4NPT

最高使用圧力: パーフロ O-リング仕様 0.21 MPa at 25°C

EPDM O-リング仕様 0.28 MPa at 25°C

最高使用温度: 40°C

付属品: 1/4NPT 用プラグ 1 個 (材質:高密度ポリエチレン)

ホルダー製品型番のご案内

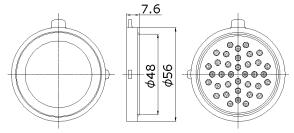
O-リング仕様	型 番	入数
パーフロ	HDPE C47 P1	1
EPDM	HDPE C47 E1	1

O-リング製品型番のご案内 (別売品)

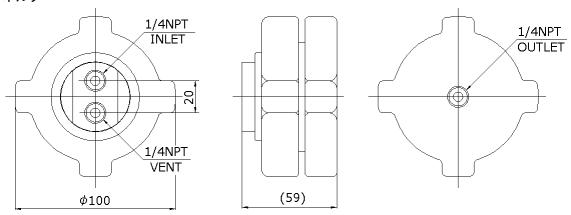
材質	規 格	型 番	入数	
パーフロ	AS548-136	SD1R 123 Y04	1	
	AS568-223	SD1R 124 Y04	1	
EPDM	AS548-136	SD1R 121 Y04	5	
	AS568-223	SD1R 122 Y04		

寸法図 (単位:mm)

フィルター



ホルダー



- ご不明な点は弊社までお問い合わせ下さい。
- 製品の仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。
- Optimizer®、Entegris®は Entegris, Inc.の商標です。

日本インテグリス株式会社

東京/TEL(03)5442-9718 FAX(03)5442-9738 大阪/TEL(06)6390-0594 FAX(06)6390-3110 九州/TEL(092)471-8133 FAX(092)471-8134 URL: http://www.Entegris.com/nihon 〒108-0073 東京都港区三田 1-4-28 三田国際ビルデング 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 6-1-1 新大阪プライムタワー 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 1-13-9 博多駅東 113 ビル