

ドイツEATON社製

BECO PAD LANGE

# BECOデプスシートシリーズ

## Beco PAD Lange

### ワイン・果実酒・ビール向け

#### 用途

ワイン・果実酒・ビールなどのろ過抽出において、官能特性を損なわず風味を大切にしたい製品や腐食性のメディア、触媒、活性炭素の除去を目的としたろ過に最適であり、様々な用途に対応できる理想的なシートとなっております。

ここに注目！



**・材料：高純度セルロース100%**

ミネラルフリー、低イオン吸着

高耐薬品性（酸・アルカリ）

腐食性のメディア、触媒、活性炭素除去に最適

粗いろ過から微生物除去までの幅広いレンジに対応

湿潤強度が従来の3倍（150kpa）バースト不安解消

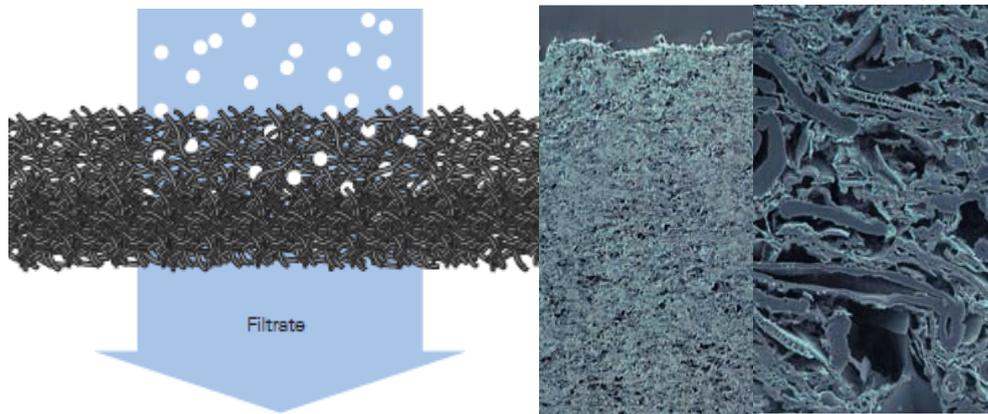
ろ過面積大（ろ過効率20%UP） エコロジカル（灰分1%未満、生分解性）



## ろ過シート詳細・品質規格

### シート選択ガイド

- BECOPAD120&170-微生物除去
- BECOPAD220-&270微生物減少
- BECOPAD350-精密ろ過、酵母除去
- BECOPAD450-清澄ろ過、活性炭除去
- BECOPAD550&580-粗いろ過、触媒分離回収



デプスフィルターろ過原理

顕微鏡下での拡大イメージ

BECO SELECT A LANGE

### 注意事項

#### 差圧

300kpa 3bar以上のろ過は避けてください。

微生物除去を目的とした場合、150kpa 1.5bar以上の使用は避けて下さい。

#### 殺菌

温水85℃ 30分間 50kpa 5bar \*軟水推奨  
飽和蒸気(Max134℃) 20分間

### 規格

食品に接触することを意図する材料及び製品に関する規則 (GMP含)

・FDA DMF9926 登録済 21CFR § 177.2260 ・EU1935/2004 ・EU 2023/2006に準拠しております。

### 仕様&価格

※送料 注文個数に関係なく、全国一律2,000 (税抜) となります。

型式	型番	公称精度	厚さ	灰分	湿潤強度	水流量処理能力 Δp=14.5psi	at Δp=100kpa	価格 (税抜)
サイズ 400×400								1ケース 100枚入
BECOPAD 120	Q2112140	0.1-0.3 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	1.3gpm/ft <sup>2</sup>	54l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 170	Q2117140	0.2-0.4 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	1.9gpm/ft <sup>2</sup>	77l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 220	Q2122140	0.3-0.5 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	2.5gpm/ft <sup>2</sup>	100l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 270	Q2127140	0.5-0.7 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	3.3gpm/ft <sup>2</sup>	135l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 350	Q2135140	0.7-1.0 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	3.9gpm/ft <sup>2</sup>	160l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 450	Q2145140	1.0-2.0 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	7.4gpm/ft <sup>2</sup>	300l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 550	Q2155140	2.0-3.0 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	14.0gpm/ft <sup>2</sup>	570l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい
BECOPAD 580	Q2158140	8.0-10.0 μl	3.9mm	<1.0	150kpa	87.6gpm/ft <sup>2</sup>	3571l/m <sup>2</sup> /min	お問合せ下さい

上記サイズ以外についても、承っておりますのでご相談下さい。

水流量は、試験値の結果であり実際に推奨している値ではありません。100kpa=1bar

問合せ先：F・S ソリューション合同会社

EMAIL info@fs-solution.jp