

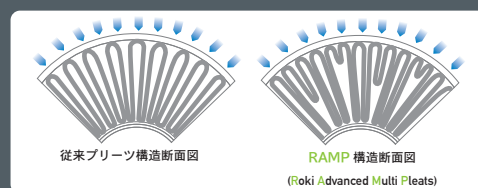
サートンポア

# ZCESタイプ

用途

ビール

RAMP構造



## 品質基準

- 適合食品衛生基準
  - ・FDA 21CFR
  - ・EC No.1935/2004、EU No.10/2011
  - ・昭和34年厚生省告示370号
- 熱殺菌耐久
  - ・熱水 90℃ × 30分 × 230回
  - ・スチーム 135℃ × 30分 × 50回
- CIP耐久
  - ・3%NaOH (80℃) × 30分 × 50回
- ディフュージョンによる完全性試験を実施
- ロットNo.によるトレーサビリティ

## 特長

- ビールの充填工程に適した除菌フィルター
- 親水性非対称ポリエーテルスルホン膜
- RAMP構造による広いろ過面積
- 熱ストレスに優れた耐久性

## 利点

- 安定した除菌性
- 低圧損でろ過時間を短縮
- ロングライフ
- 繰り返し使用可能

## 仕様

表示ろ過精度	ZCES-B06
ろ過精度	0.65 μm
ろ過面積	0.97 (m <sup>2</sup> /250mm)
ろ材	ポリエーテルスルホン(PES)膜
材質	ポリプロピレン
エンドキャップ	ポリプロピレン
最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)
最高使用温度	80℃
全長	250 / 500 / 750 mm
寸法	外径
	70.0mm
	内径
	29.5 (形状7) mm
ディフュージョン規格 (湿潤液: 純水) ※フィルター250mmあたり	0.08MPa:18ml / min

※上記以外の仕様 (全長・形状等) につきましては、別途ご相談ください。

## 微生物捕捉性能

指標菌	LRV <sup>※</sup>
<i>Lactobacillus brevis</i> (IFO3345)	3
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (NBRC10217)	>6

※LRV は対数減少値 Log Reduction Value を表す(JIS K3835 参照)

※Bacterial challenge levelは $1 \times 10^6$ cfu以上/cm<sup>2</sup>

## 型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット／Oリング	形状	箱入り数
<b>2 5 0 L</b>	<b>-ZCES-</b>	<b>B06</b>	<b>S</b>	<b>7</b>	<b>B</b>
▼		▼	▼	▼	▼
250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm		B06 = 0.65 $\mu$ m	シリコン	7 = 2-226 Oリング+フィン	A = 1本 B = 6本 C = 10本 F = 25本

## フィルター形状

### 7タイプ



※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。  
※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

**株式会社 ロキテクノマーケティング**

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12  
TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

[www.rokitechno.com](http://www.rokitechno.com)

当社、技術情報は  
こちらから▼



ISO9001規格に適合した当社品質  
マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の  
設計・開発、製造及び販売



第3版

JQA-QMA16323

MS  
CM009

ZCESB062503001LJ