

BAG FILTER

バ ッ グ タイ プ

Bag type

ZBI フィルター

ZBI FILTER



用 途 Applications

- 工業用水
Industrial water
- クーラント液
Coolant liquid
- 切削油
Cutting oil
- 塗料
Paints
- メッキ工業
Plating industry
- その他
Other applications

特 長 Features

- ① 生地にはポリエステル（100%）を使用しているため、耐油性・耐熱性に優れています。
With the substrate formed by polyester (100%), the ZBI filter excels in resistance to oil and heat.
- ② バッグタイプのため大流量で低圧力を実現、ろ過ライフが長く、コスト削減に繋がります。
Structured in a bag shape, a large flow rate and low pressure operation are made possible. This lengthens the filtering life, thereby contributing to cost reduction.
- ③ エレメント交換が容易で、作業時間が短縮できます。
Elements can be replaced easily, reducing working time.

ZBIフィルター

ZBI FILTER

BAG FILTER

品番

Model number

ZBI-E-○○○-○-○

●ろ布材質：ポリエステル
Filtering cloth material: Polyester

●リング断面線形状(平リング)
Shape of the line of the cross section of a ring (a flat ring)

●バッグフィルター Bag filter

●ゼット工業(株)製品 Products of Z Industries Co., Ltd.

●長さ(L) Length (L)
S: 470, L: 800

●ろ過精度(μm) Filtration accuracy (μm)
5, 10, 25, 50, 100

●リング材質 Ring material
P: ポリアセタール
Polyacetal

寸法

Dimensions

ショートサイズ Short size	φ 190×470 mm
ロングサイズ Long size	φ 190×800 mm

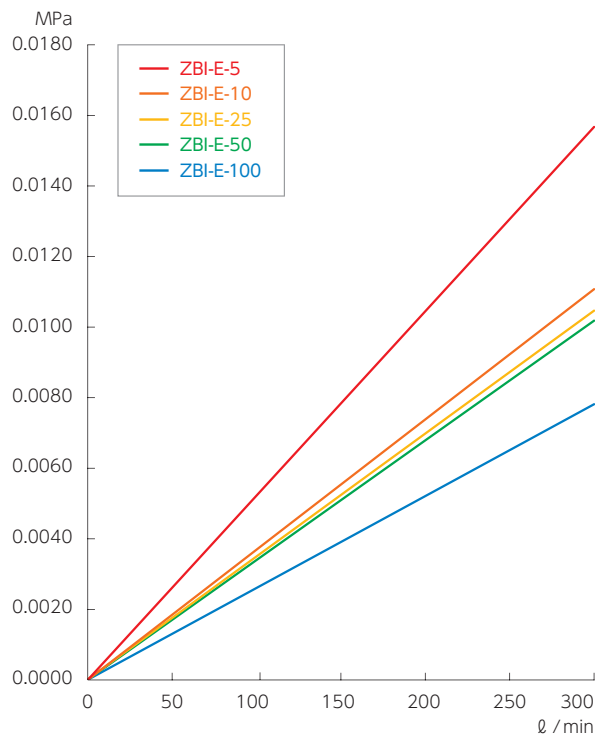
販売単位

Sales unit

長さ Length	ショート Short	ロング Long
入り数 Quantity per unit	20 枚/ケース pcs / case	20 枚/ケース pcs / case

流量・圧力損失 (470mm / 1枚あたり)

Flow rate and pressure loss (per 470mm filter)



耐薬品性

Resistance to chemicals

酸類 Acids	塩酸 10% 10% hydrochloric acid	○
	酢酸 Acetic acid	○
	硝酸 10% 10% nitric acid	○
	硫酸 10% 10% sulfuric acid	○
	リン酸 Phosphoric acid	○
アルカリ類 Alkalis	水酸化ナトリウム 10% 10% sodium hydroxide	×
	アンモニア 10% 10% ammonia	○
アルコール類 Alcohols	イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	○
	エタノール Ethanol	○
	メタノール Methanol	○
エステル類 Esters	酢酸メチル Methyl acetate	○
	酢酸エチル Ethyl acetate	○
炭化水素類 Hydrocarbons	アセトン Acetone	○
	ガソリン Gasoline	△
	キシレン Xylene	×
	トルエン Toluene	×
	ベンゼン Benzene	×
ガス類 Gas	水素 Hydrogen	×
	窒素 Nitrogen	×
	炭酸ガス Carbon dioxide gas	○
	海水 Seawater	○
その他 Other chemicals	過酸化水素 Hydrogen peroxide	△
	王水 Aqua regia	×
	硫酸銅 Copper sulfate	○

○: 良 △: 条件により使用可 ×: 使用不可
○: Good △: Can be used depending on conditions ×: Cannot be used

■製品改良のため予告なく仕様その他を変更することがありますのでご了承ください。 Please understand that the product specifications and others may be changed without notice for the purpose of product improvement.

ゼット工業株式会社

Z Industries Co., Ltd.

本社・工場 〒463-0070 名古屋市守山区新守山 3412 番地
物流センター 〒463-0070 名古屋市守山区新守山 3402 番地
第2物流センター 〒463-0070 名古屋市守山区新守山 3507 番地
TEL (052) 793-2205(代) FAX (052) 795-1636
Email: z-filter@kyowa-z.co.jp

Head Office & Factory 3412 Shinmoriyama Moriyama-ku Nagoya. 463-0070 JAPAN
1st. Distribution Center 3402 Shinmoriyama Moriyama-ku Nagoya. 463-0070 JAPAN
2nd. Distribution Center 3507 Shinmoriyama Moriyama-ku Nagoya. 463-0070 JAPAN
PHONE +81 52 793 2205 FAX +81 52 795 1636
E-mail: z-filter@kyowa-z.co.jp

<http://www.kyowa-z.co.jp/>

20140508