

# 中空糸膜エアーフィルター

Hollow fiber membrane air filter

医療機器・食品分野、その他一般産業に  
For the medical equipment, food, and other industries

ろ過精度0.01ミクロンのインラインフィルター

In-line filter of filter precision 0.01 micron meter



使用場所に応じたさまざまな接続に対応いたします。

Applicable to the different types of connections in a variety of places.

精密計測器、分析機器、半導体製造 印刷・塗装機器および一般工具、

医科、歯科、食品・光学部品関連等のエアーブロウ・エア配管に

For precision measuring instruments, analyzing equipment, semiconductor manufacturing, printing and painting equipment, general tools, and air blow and air pipes of medical, dental, food and optical part equipment

配管から流出する異物や水滴をシャットアウトし、クリーンなエアー環境を提供。  
メインフィルターシステムのサポート用としてもお使いください。

- 優れた異物捕捉能力を発揮
- ロングライフを実現
- 低圧力損失で大流量を確保
- 小型・軽量・コンパクト
- 省スペース化に対応

#### 仕様 Spec.

適応流体 Adaptive fluid	空気 Air
常用圧力 Working pressure	0~0.8MPa
環境温度 Working temperature	5~50°C
流体温度 Fluid temperature	5~50°C

Shuts out foreign matter and water dripping from the pipes and provides an environment of clean air.  
Also supports the main filter systems.

- Demonstrates superior foreign matter capturing performance.
- Offers a long service life.
- Ensures greater flow with low pressure loss.
- Small, light, and compact. Contributes to space saving.



チューブ継手タイプ  
Tube fitting type

※フィルター前後の差圧が、0.25MPaを超えないようにして下さい。

\*Please do not exceed 0.25MPa in filter's front and back of differential pressure.

#### ネジタイプ Thread type

TF-20N-A

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
Rc1/4



重量 Weight: 16.5g

(単位 Unit:mm)

#### タケノコタイプ Barb type

TF-20N-C

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
ホース内径 Φ7  
hose inside diameter



重量 Weight: 16.5g

(単位 Unit:mm)

#### チューブ継手タイプ Tube fitting type

TF-20N-T6

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
チューブ外径 Φ6  
tube outside diameter



重量 Weight: 14.0g

(単位 Unit:mm)

TF-20N-B

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
R1/4



重量 Weight: 19.5g

(単位 Unit:mm)

TF-20N-D

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
ホース内径 Φ10  
hose inside diameter



重量 Weight: 16.5g

(単位 Unit:mm)

TF-20N-T8

相手側取付けサイズ  
Mounting size of  
the other side  
チューブ外径 Φ8  
tube outside diameter



重量 Weight: 16.0g

(単位 Unit:mm)

材質/本体ケース:PC、中空糸膜:PP、アダプタ:変性PPE、Oリング:NBR Material/case: PC, hollow fiber membrane: PP, adapter: modified PPE, O ring: NBR