

◆水用 インラインフィルタ

接続が容易なカプセル形状のフィルタです。
単管出しタイプとネジタイプをラインナップしております。
インラインなので、省スペースでの使用が可能です。



■用途

- ・食品、飲料の除菌
- ・工程水のろ過
- ・純水のろ過

■仕様

型式	KW6F1-T2	KW6F1-G4
ろ過精度	0.2 μm	
材質	メディア	ポリスルホン中空糸膜
	封止材	ポリウレタン
	ハウジング	ポリプロピレン
	モジュールケース	ABS
寸法(mm)	L154 × φ46	L138 × φ46
最大使用圧力	0.4MPa	
使用温度範囲	5~40°C	
接続	内径φ1/4inch (φ6.35mm)チューブ	IN:メスPF1/2 OUT:オスPF1/2

※活性炭タイプについてはご相談下さい。

◆水用 小型インラインフィルタ ユニポア KWBシリーズ

KWBは小型のディスパーザブルフィルタです。低圧損のポリスルホン中空糸膜を搭載しているため、低圧力でも高流量の精密ろ過ができます。入口出口とも二段式タケノコ設計により、内径φ1/4とφ3/8のチューブをどちらでも接続できます。



■用途

- ・純水・精製水・生理食塩水のろ過
- ・低圧定量ポンプによる洗浄水のろ過
- ・タンク水の自重ろ過

■仕様

型式	KWB-1	
ろ過精度	0.2 μm	
有効膜面積	1,000cm ²	
材質	メディア	ポリスルホン中空糸膜
	封止材	ポリウレタン
	ハウジング	ポリカーボネート
寸法(mm)	L123 × φ50	
初期充填量	46ml	
最大使用圧力	0.1MPa	
使用温度範囲	5~35°C	
接続	内径φ1/4inch(φ6.35mm)チューブ	
	内径φ3/8inch(φ9.52mm)チューブ	

◆活性炭カートリッジフィルタ

カートリッジ形状のため、フィルター交換が容易で作業性に優れます。
主にメッキ液各種液体の精製にご使用頂けます。
吸着速度が速く、液中の有機物を効果的に除去します。



■用途

- ・メッキ液中の有機物の除去
- ・残留塩素の除去
- ・純水装置(RO膜等)の前ろ過
- ・脱色

■仕様

材質	メディア	粒状活性炭
	パッキン	シリコン
	コア材質	PP
	不織布	PP/PE
	接着剤	PP
寸法(外径/内径)	φ65mm/φ30mm	
長さ	250mm/500mm/750mm	
使用温度	80°C以下	
接続	ダブルオープンエンド	

※大流量タイプ、ダブルリングタイプ
ガス用についてはご相談下さい。

◆湿度制御装置

局所空間を5～80%で湿度制御できる膜式湿度制御装置です。ヒータを使用しない加湿方式のため、省エネです。中空糸膜を使用した加湿方式の為、加湿用水からの異物流出がありません。卓上におけるコンパクトサイズになり、設置工事也不要です。



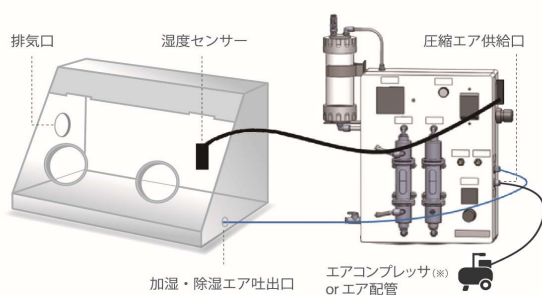
■用途

- ・精密秤量空間の調湿
- ・各種試験環境の調湿
- ・水溶液・培地の濃度管理
- ・保管庫内の静電気対策

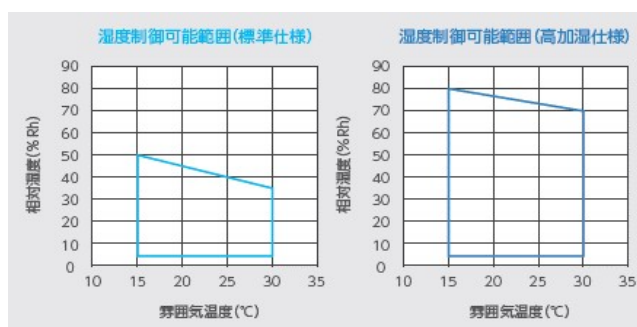
■仕様

型式	AHCU-1(標準仕様)	AHCU-2(高加湿仕様)
使用可能流体	圧縮空気、窒素	
湿度制御精度	5-50%Rh	5-80%Rh
使用可能周囲温度	±3%Rh	
加湿用水	15-30°C	
制御可能容積	25-150L	
必要供給圧力	0.5MPa	
水タンク容量	180ml	
重量	3.5kg	4kg
サイズ(mm)	W300XD165XH450	W300XD210XH450
接続(IN/OUT)	φ6ワンタッチチューブ継手	
電源	100V 50/60Hz	
消費電力	10W	

■接続例



■性能表



【参考出品】



◆ポリスルホン中空糸膜 透明カプセルフィルタ

- ・透明ボデーで汚れが目に見えるインラインタイプフィルタ。

◆フィルタ付きウォーターガン

- ・先端にポリスルホン中空糸膜フィルタを設置したウォーターガン。バクテリア等をユースポイントで除去。

◆エア用活性炭フィルタ

- ・圧縮エア中のオイルミスト除去に設置が容易なインラインタイプフィルタ。

—製造・販売—

株式会社 **キット マイクロフィルター**

工業フィルター営業部
〒103-0027

東京都中央区日本橋3-10-5 オンワードパークビルディング8F
TEL:03-6262-1929 / FAX:03-6262-1960

HP:<http://www.kitmf.com>