



NIKUNI
先進のトータルテクノロジー

超精密濾過装置

BAX

ボックス

新製品

逆洗式超精密濾過装置

1μm

**濾過助剤
不要**

産廃を削減し経済的

長寿命

フィルタ寿命 1 年以上
(条件により異なります)

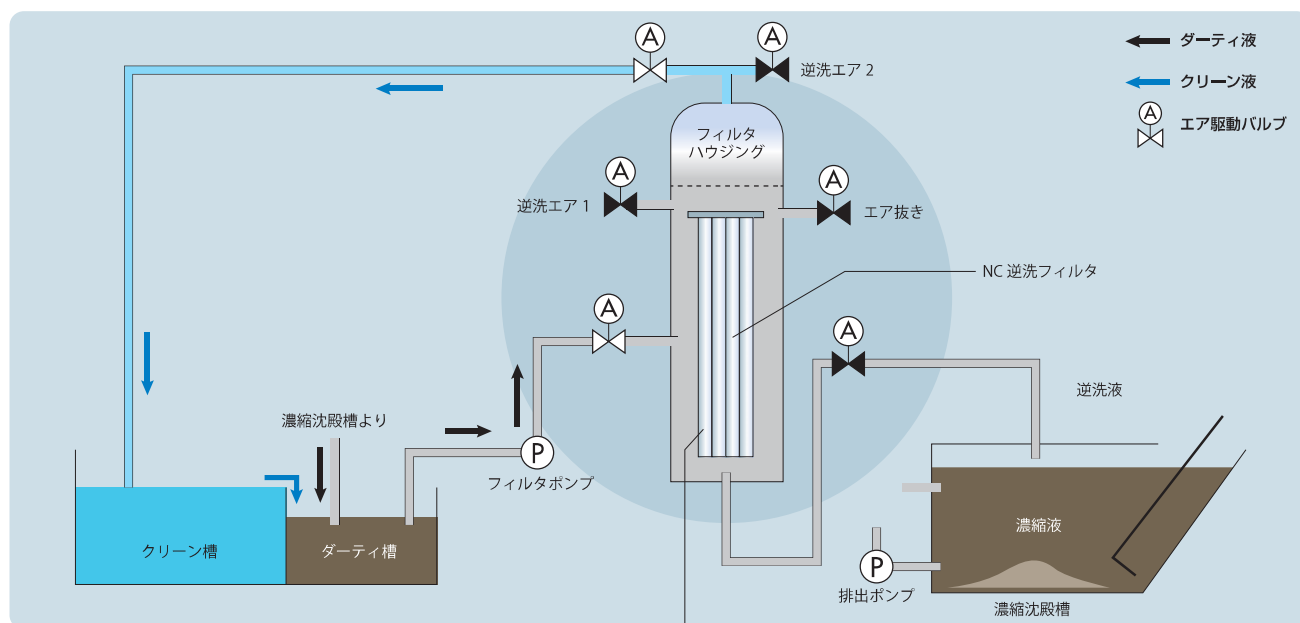
**水溶性・
油性共有**



特長

- ▶ NC 逆洗フィルタにより超硬、ハイス鋼、ガラス、セラミック、シリコンなどの $1\mu\text{m}$ 超精密濾過が対象。
- ▶ 超精密濾過で工作機械、工具、クーラント液を長寿命化。
- ▶ 濾過助剤不要なため、有価物の回収が容易。
- ▶ 材質、粒子径に合わせた固液分離をラインナップ（マグネット付沈殿タンク、マグネットセパレータ、遠心分離機）。
- ▶ シンプル構造で、操作が簡単であり、壊れにくい。
- ▶ コンパクト設計で、スペースを気にせず後付けが容易。

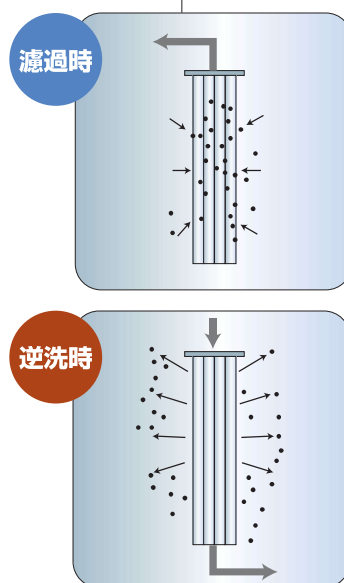
■ フロー図（濾過行程）



■ FC材ホーニング加工



■ 寸法



■ 仕様

	水溶性	油性
型式	BAX-S01	
濾過流量 (L/min)	40	20
濾過精度 (μm)	1	
電源	200/200-220V 50/60Hz 3 ϕ 3W	
圧縮空気	0.4MPa 以上、1MPa 以下	
装置乾燥重量 (kg)	130	
オプション	マグネット付沈殿タンク 遠心分離機 マグネットセパレータ ALL ステンレス対応	

※大型機もご要望により製作します。