


 Ez-Change™
 Capsule Filter Cartridge

XW · AW Type

用途

涂布液

浆料

墨水

膏体

特长

- 易于更换的聚丙烯胶囊过滤器
- 内置止回阀
- 必须最低限度的胶囊体积
- 内置7支滤芯

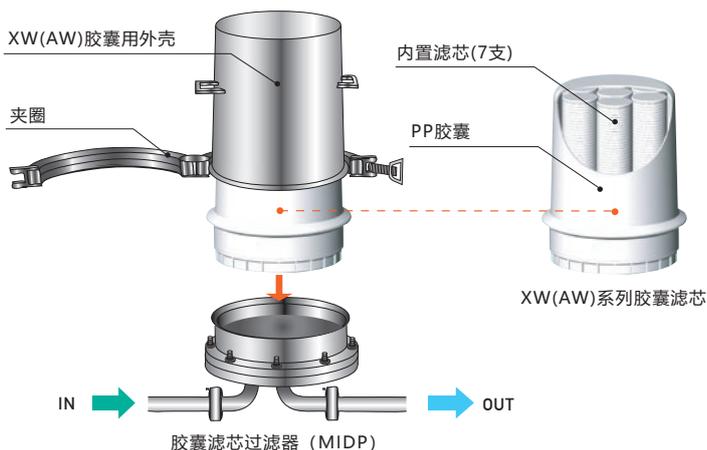
优势

- 大幅削减操作时间
- 液体不会粘在手上
- 很难发生漏液
- 减低液体损耗
- 对应大流量过滤
- 减少更换次数

构造

	内置滤芯数量	排气阀	对应长度			
			62.5	125	250	500
X B	1pc	-	○	○	○	○
A D	1pc	进液侧	○	○	○	○
W K	1pc	进液侧+出液侧	○	○	○	○
X W	7pcs	-		○	○	○
A W	7pcs	进液侧		○	○	○

内部构造



不用直接接触液体即可更换滤芯



胶囊滤芯 产品线 · 参数

XW (无排气阀)



AW (含上游排气阀)



型号	XW	AW
内置滤芯全长	125/250/500 mm	
内置滤芯数量	7pcs	
胶囊全长	196/310/562 mm	227/341/593 mm
胶囊最大外径	φ250mm	
胶囊材质	Polypropylene	
止回阀材质	Seal = Polypropylene/Spring = SUS	
O型圈材质	EPDM/Silicone/NBR/FKM	
排气阀功能	无排气阀	含上游排气阀
排气阀螺丝型号	-	G 1/4
最高使用压力	请参照滤壳的设计压力。	
最高使用压差 (胶囊滤芯)	内置滤芯请参考滤芯产品型录。 但是, 它不能在超过最高使用压力的情况下使用。	
最高使用温度 (胶囊滤芯)	40°C	

*使用Ez-change胶囊时请务必使用金属外壳加固。

胶囊滤芯 型号表示方法

全长	滤芯型号	过滤精度	O型圈	胶囊滤芯型号
2 5 0 L	- S H P -	0 3 0	S	X W
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm	有关可以对应的滤芯型号, 请参阅“胶囊制作可对应型号指南”		None= EPDM S = Silicone N = NBR V = FKM	XW = 无排气阀 AW = 含上游排气阀

胶囊滤芯 过滤器 参数

MIDP



内置7支滤芯胶囊专用过滤器。
AW/XW系列过滤器的底座为相同设计。
通过交换外壳即可使用不同长度,
不同形状的胶囊滤芯。

对应胶囊滤芯型号	XW/AW
内置滤芯全长	125/250/500 mm
内置滤芯数量	7pcs
过滤器全长 (架台高)	740.5 (520)/852.5 (520)/1106 (520) mm
IN/OUT间距	500mm
接管口径/形状	IDF 1.5S•Ferrule
过滤器材质	SUS304 (接触液体部: Conductive FEP coating)
设计耐压 (过滤器)	0.69MPa (100psi)
设计耐热 (过滤器)	40°C

*如果有上述以外接口形状/口径/尺寸以及设备等需求,
请另行垂询。

*使用Bypass胶囊(B-XW)可以便捷地清洗管线。
详细内容请另行垂询。

*使用Ez-change胶囊时请务必使用金属外壳加固。



Bypass胶囊型号
表示方法:
B-XW Bypass胶囊

胶囊滤芯 过滤器 型号表示方法

过滤器型号	内置滤芯全长	滤芯数量	接管口径/形状	胶囊滤芯型号
MIDP-	2 5 0	-7-	1.5S-	X W
	125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm	7 = 7pcs	1.5S = IDF 1.5S•Ferrule	XW = 无排气阀 AW = 含上游排气阀

*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

*用于过滤有机溶剂时, 可能需要采取防静电措施。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokechno.com

有关该公司及
其技术的更多信息,
请点击此处。



敝司制造与生产管理系统符合
ISO9001认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的
设计, 开发, 生产和销售。



24th Issue

XW_AW210323CK