



風囊泵

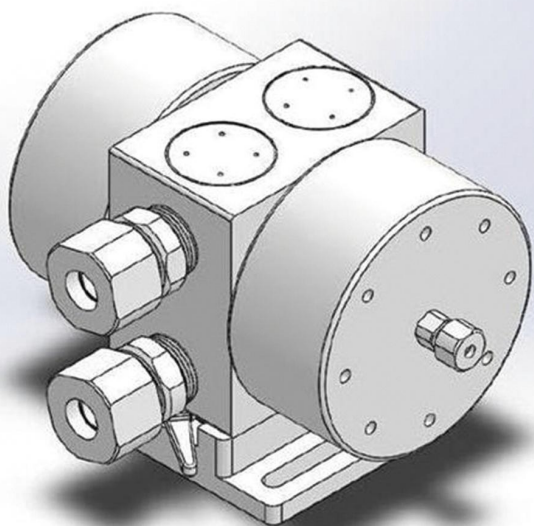
□ 酸城藥液潔淨輸送泵

AF 系列風囊泵是壹款針對半導體行業、電子行業，而定製的專業完全無金屬氣動風囊泵。無金屬汙染的同時，結構簡單，故障率非常低，非常適合用於重要工位。

半導體行業 / 電子行業 / 液體安全、有效、無污染輸送



风 囊 泵



結構簡單

泵體結構簡潔明快，故障率非常低。

雙氣源控制

通過PLC控制，可精確控制泵的每壹下介質輸送。

架構緊湊

有效利用空間，架構非常緊湊，運行平穩可靠。

風囊壽命長

風囊由 PTFE 制成，無摩擦，大大延長使用壽命。

命名規則

命名规则的位置：

流量代码错误：

AF-20 H I

系列代码

AF:AF系列

流量代码

10:10L/min

20:23L/min

30:30L/min

50:53L/min

80:80L/min

100:100L/min

140:140L/min

温度代码

無标志：低温型（5℃-70℃）

H：高温型（71℃-200℃）

漏液檢知

無：無漏液檢知

T：有漏液檢知

注：漏液检知功能为可选项，订购时需注明。

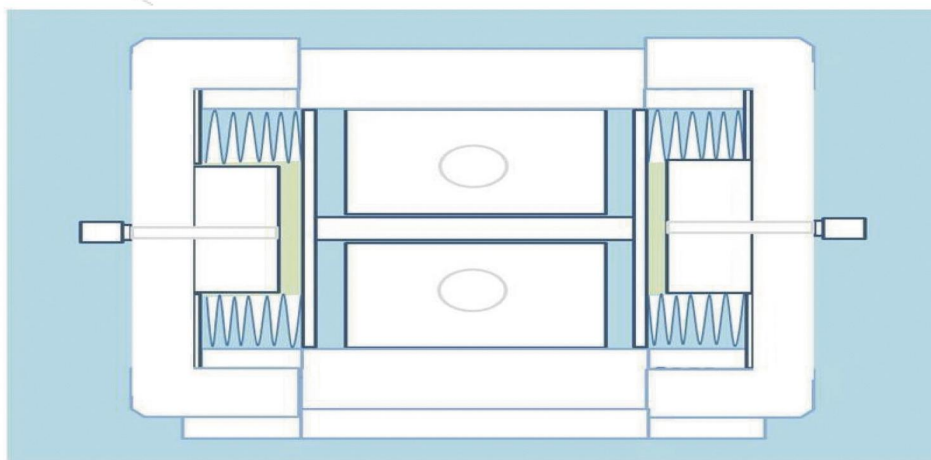
選泵指南

型 號	最大流量 (L/min)	自吸能力 (干) m/ (濕) m	最大操作氣壓 (Mpa)	溫度範圍 (°C)	泵接口尺寸	供氣管徑	最大耗氣量 (NL/min)
AF-10	10	1/2	0.5	5-200	1/2" (13mm*10mm)	φ6	157
AF-20	23	2/6	0.5	5-200	1/2" (13mm*10mm)	φ6	209
AF-30	30	2/6	0.5	5-200	3/4" (19mm*16mm)	φ8	331
AF-50	53	2/6	0.5	5-200	3/4" (19mm*16mm)	φ8	346
AF-80	80	2/6	0.5	5-200	1" (25mm*22mm)	φ8	798
AF-100	100	2/6	0.5	5-200	1" (25mm*22mm)	φ8	967
AF-140	140	2/6	0.5	5-200	1" (25mm*22mm)	φ8	1780

供氣壓力與溫度對應值

液溫范 圍 (°C)	5-50	51-100	101-200
最大操作壓力 (Mpa)	0.5	0.3	0.2

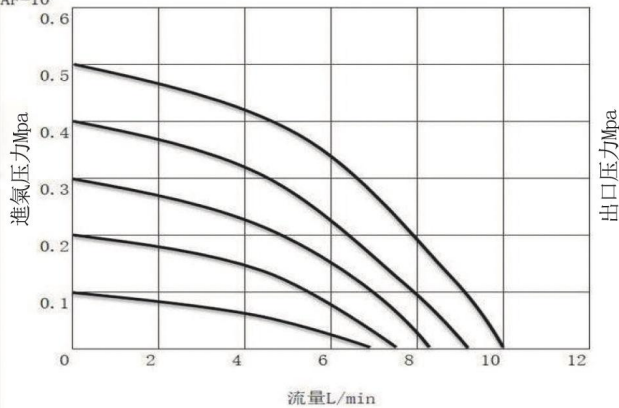
內部結構



性能曲線圖

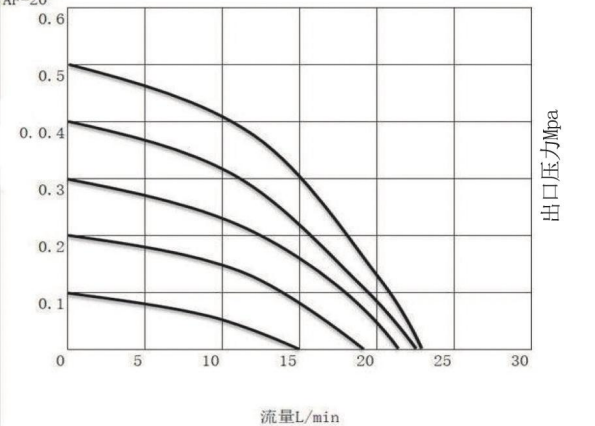
性能曲線圖

AF-10



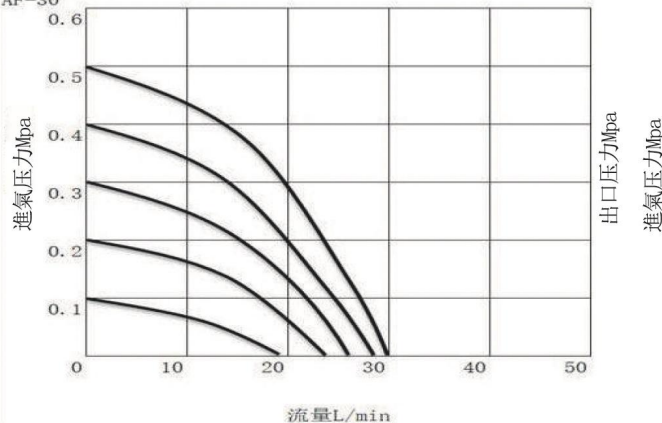
性能曲線圖

AF-20



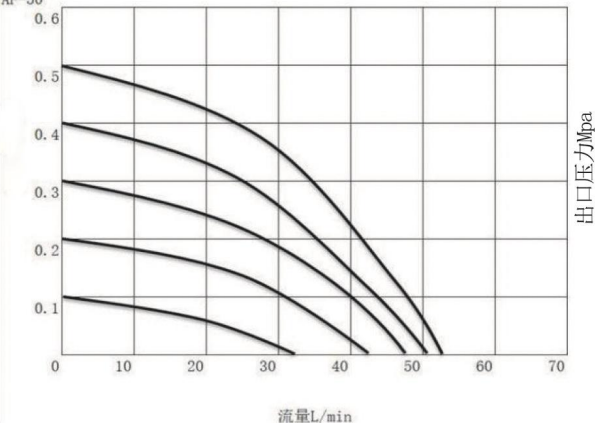
性能曲線圖

AF-30



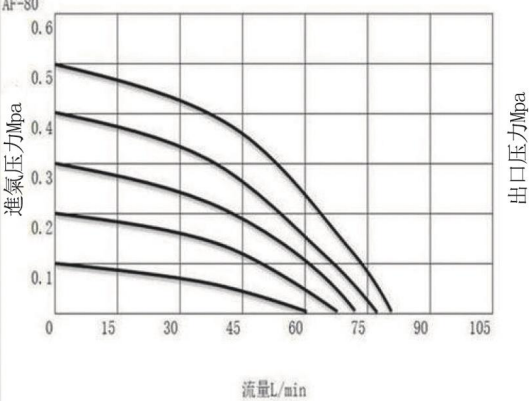
性能曲線圖

AF-50



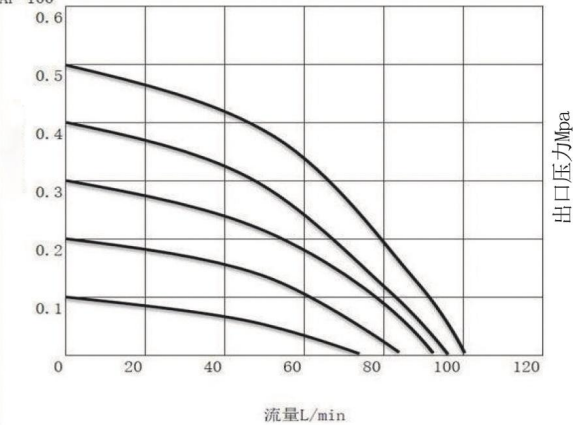
性能曲線圖

AF-80



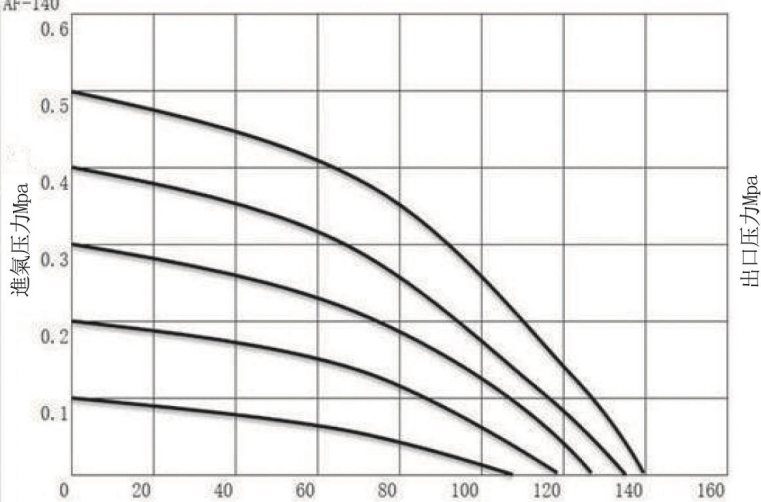
性能曲線圖

AF-100

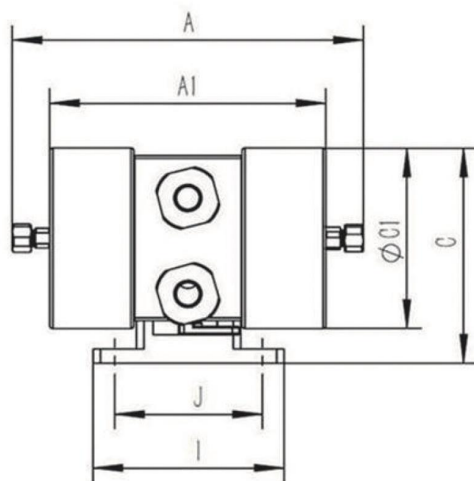
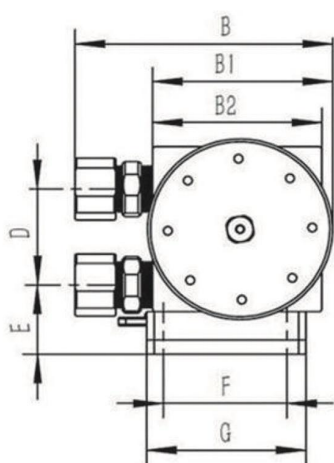


性能曲線圖

AF-140



外形尺寸



單位：mm

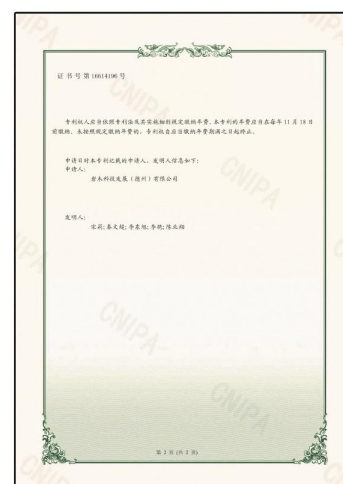
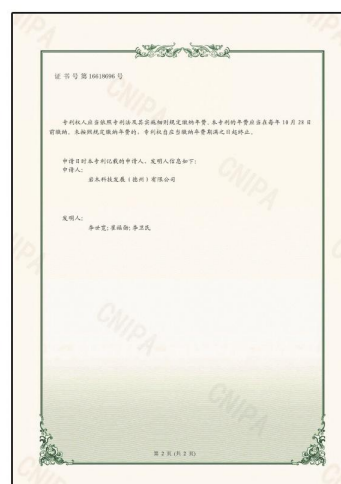
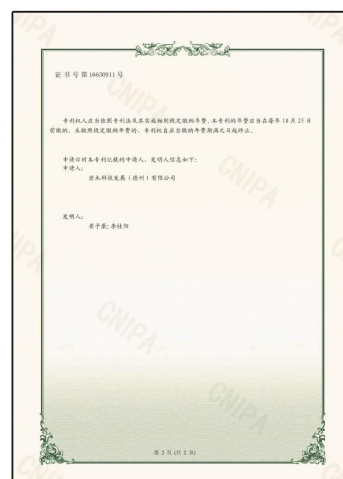
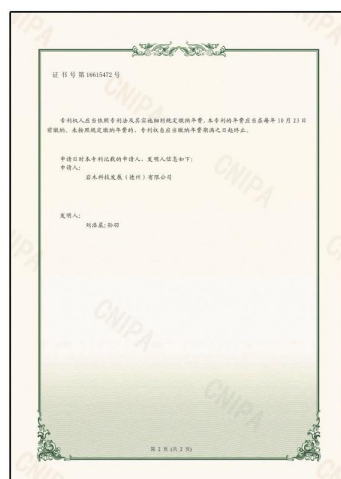
地脚螺栓孔M10 长槽

WF	A	A1	B	B1	B2	C	C1	D	E	F	G	H	I
AF-10	199	149	160	107	100	137	115	56.50	48	49	79	90	120
AF-20	245	189	169	107	100	137	115	56.50	48	49	79	90	120
AF-30	287	231	170	123	117	153	128	68	49	80	110	102	132
AF-50	296	240	176	132	127	162	138	78	49	80	110	102	132
AF-80	316	260	225	177	158	215	194	110	65	139	169	135	165
AF- 100	330	280	215	163	158	205	175	110	65	139	169	135	165
AF- 140	330	260	253	205	200	235	210	140	60	139	169	135	165

软著专利证书



产品专利证书



单位：岩木科技发展（德州）有限公司

地址：山东省德州市经济技术开发区袁桥镇东方红东路 6596 号

德州中元科技创新产业园 E 座南楼 S210-1 室

电话: 18865809269 0534-8279880