



FS型虹吸式过滤器

这些过滤器的功能是过滤吸盘或真空抓持系统吸入的杂质和液体，以防止其进入真空泵。

它们由以下部件组成：

- 透明有机玻璃圆柱形容器，盖板可打开，便于检查和清洁。
- 在吸入口上有一个止回阀，可防止在真空泵停止运作时，空气回流到过滤器中。
- 安装在真空过滤器上的不锈钢网滤芯，过滤精度为 $60\mu / 100\mu$ ，以过滤灰尘和固体杂质
- 一个两通手动阀，用于切断设备真空。
- 一个两通手动阀，用于恢复过滤器内部的大气压。
- 一个可直接读取过滤器真空度的径向真空表。
- 一个磁性液位开关，当吸入的液体超过安全水平时，可停止真空泵的运作。
- 一个与设备连接的刚性硬管，将吸入的空气和液体输送到容器底部。
- 一个安装在过滤器底部的止回阀，每次恢复过滤器内部的大气压时，可自动排出所吸入的液体和杂质。
- 一个安装在上述止回阀的塞子，允许手动排出液体。
- 一个坚固的金属支架，用于将过滤器固定在墙上。

技术特性

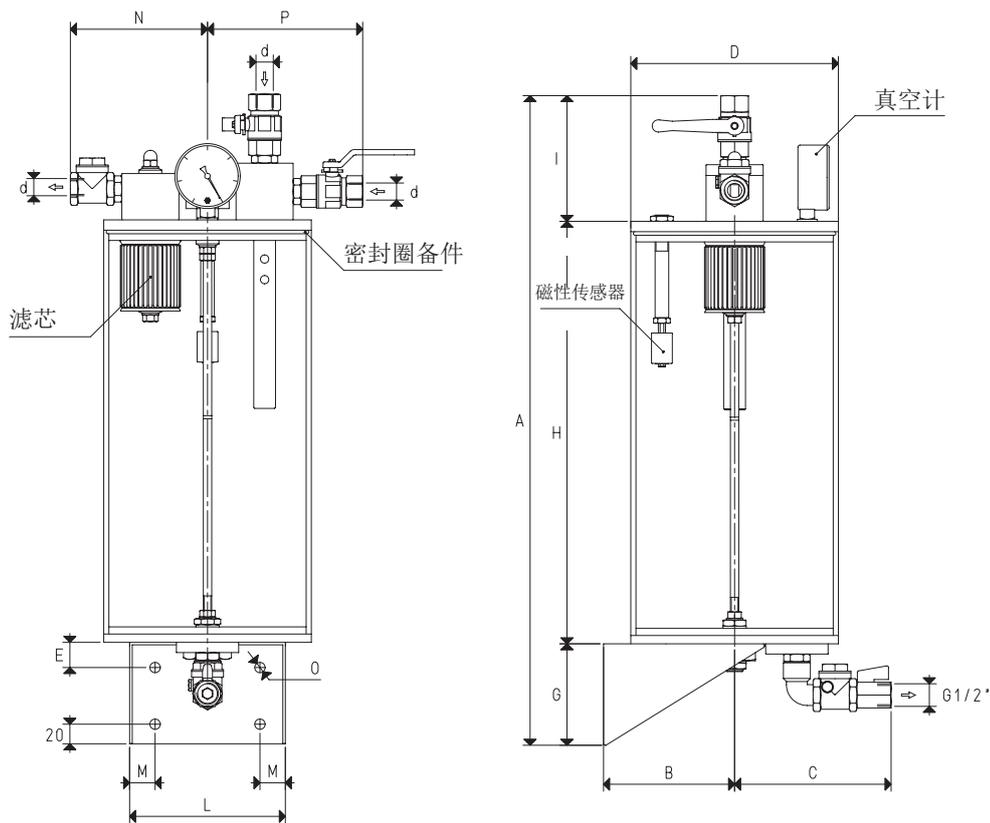
工作压力：0.5 ~ 1000 mbar abs

流体温度：-5 ~ +50° C

过滤精度：60 μ



3D图可到网站vuototecnica.net上查阅



型号	d	A	B	C	D	E	G	H	I	L	M	N	O	P	最大流量	容量	滤芯	真空表	密封圈	重量
	Ø				Ø								Ø		m³/h	l	型号	型号	型号	Kg
FS 5	G3/8"	461	130	175	200	25	100	250	111	150	25	140	10	136	10	6.0	00 FB 03	09 05 10	00 FS 36	5.5
FS 10	G3/8"	551	130	175	200	25	100	340	111	150	25	140	10	136	10	8.5	00 FB 22	09 05 10	00 FS 36	6.0
FS 20	G1/2"	630	130	175	200	25	100	410	120	150	25	140	10	145	20	10.5	00 FB 22	09 05 10	00 FS 36	6.8
FS 25	G3/4"	750	150	195	240	25	100	510	140	170	30	170	11	180	40	19.5	00 FB 22	09 05 10	00 FS 36	9.1
FS 30	G1"	890	190	225	300	30	120	610	160	200	40	205	11	220	70	38.0	00 FB 34	09 05 10	00 FS 41	19.2
FS 50	G2"	980	190	225	300	30	120	610	250	200	40	250	11	276	300	38.0	00 FB 45	09 05 10	00 FS 41	22.7

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)；1英寸 = 25.4mm；1磅 = 453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134