

空气压缩机配套精密过滤器*-25-#精密过滤器

产品名称	空气压缩机配套精密过滤器*-25-#精密过滤器
公司名称	陕西屹达空压机有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	配件类型:常规配件 配件用途:过滤 配件名称:精密过滤器
公司地址	陕西屹达空压机有限公司
联系电话	15129241996 15129241996

产品详情

配件类型	常规配件	配件用途	过滤
配件名称	精密过滤器	品牌	屹达
适用压缩机类型	螺杆式压缩机、活塞式压缩机、其他	型号	*-25-#
外形尺寸（长*宽*高）	*-25-#（mm）		

*-25-#过滤器/过滤器参数：处理量：25nm³/min，接口管径：dn80，外形尺寸：a/336mm,b/940mm,c/1120mm压缩空气是现代工业化生产的主要安全能源。在压缩空气净化系统中，采用精密过滤器过滤、气水分离器过滤达到准确去除杂质、油质、水、异味的最高的净化水平；是降低成本，提高生产效益的最佳解决方案。滤芯，有过滤器“心脏”之称。jms过滤器使用机器打滤芯。它的优点过滤面积是普通卷筒式滤芯的3~4.5倍。并且过滤分离效果更佳，寿命更长。q级主管路精密过滤器：材质为：多层玻璃纤维。详情：<http://www.wykyj.com.cn>1.主管路过滤器：本级用在高液体负载端，一般为往复式空压机之前过滤器。2.将压缩空气内大量油、水气滤除到5ppm以内，杂质颗粒滤降至5micron，属变层过滤。3.油水：5ppm；尘：5um适用范围：木工、清扫、充气等。4.p级空气管路精密过滤器：材质为：多层玻璃纤维。5.空气管路过滤器：本级用于一般管路及一般螺旋式空压机，属前置过滤装置。将压缩空气内油、水气、液体滤除到0.5ppm以内；杂质颗粒滤降至1micron，属双重过滤。油：0.5ppm；尘：1um水：-23露点。适用范围：精密仪器仪表控制、精密喷涂、精密电子、精密零件、仪表控制等。6.s级高效超精密除油过滤器：材质为：玻璃纤维介质包括覆膜套网和多管矩阵混和纤维介质。7.超精密除油过滤器：本级为空气压缩及后置过滤装置。8.适用于压缩空气滤除去、极微量之油、水气、精密过滤至0.01micron以内，达到无油标准的高品质的压缩空气。9.油：0.01ppm；尘：0.01um水：-23露点。适用范围：气动工具、一般涂装业、气动马达、喷砂等。10.c级除油除臭活性炭超精密过滤器：材质为：极精细之活性炭粉和多层纤维介质。11.本级作用于高精过滤专用。滤除压缩空气中残存油雾到0.03ppm以内，及碳铵化合物之异味并滤除超微细颗粒物直至0.003micron以内，达到无油、无臭最佳效果。12.油：0.03ppm；尘：0.003um水：-23露点。适用范围：食品、医药工业、输送、呼吸、搅拌等。

精密过滤器工作原理：

精密过滤器也称精密除油器。安装在干燥器前使干燥剂避免油污染而中毒，采用中效过滤：标准过滤精度 3ppm。过滤器工作原理：精密过滤器只要利用经后冷却器冷却压缩空气产生冷凝原理，故意使气体在过滤器内部高速旋转，急剧转折，激烈碰撞，流速突变等诸多运动组合产生的离心力，惯性力，使较重液体因为力的作用而从气液混合流中甩出，从而达到液气的初步分离。它还利用液态，汽态颗粒在里进外出或外进里出穿透滤芯纤维滤层，滤膜进程中，遵循布朗运动的凝聚机理。使更细小质轻的液，汽态在路程中凝聚长大到一定程度而分离之。

过滤器选型方法：

- 1、确定过滤器工作介质压力，流量，温度，过滤精度，容许残余油含量等技术指标要求。
- 2、计算过滤器流量：应选设备公称流量={压缩机排气量（或实际需处理气量）/压力系数}×污染系数。
污染系数：考虑管道与大气污染程度：无污染时取1。污染严重时取2。考虑启动频繁度：（频繁大压差运行工况将损伤滤芯）取1.2--1.5。
- 3、在过滤器产品技术规范中选择相近的流量并确定规格。

过滤器参数:

型号	处理量 (nm ³ /min)	接口管径	外形尺寸mm		
			a	b	
*-1-#	1.0	g1/2	90	230	255
*-2-#	2.0	g1	90	230	255
*-3-#	3.0	g1 /2	110	345	378
*-5-#	5.0	g1 /2	110	345	378
*-7-#	7.2	g1 /2	110	474	507
*-11-#	11	g2	150	500	550
*-14-#	14	g2	150	650	700
*-18-#	18	g2 /2	336	940	1120
*-22-#	22	g2 /2	336	940	1120
*-25-#	25	dn80	336	940	1120
*-30-#	30	dn80	500	1050	1250
*-40-#	40	dn100	500	1050	1250
*-45-#	45	dn100	500	1050	1250

注：1.过滤器只含手动排污阀，其它附件另行选购；2.“*”代表过滤器不同的过滤级别，即c、t、a、h，选购时按不同过滤等级选择填写；