

工程高品质 - 石油化工冶金专用电力建筑 - 气液分离器

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 工程高品质 - 石油化工冶金专用电力建筑 - 气液分离器 |
| 公司名称 | 上海洲程阀门有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 适用对象:石油、化工、冶金、电力、建筑、热力、供水 应用领域:化工,石油,水处理,船舶 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区金沙江西路 |
| 联系电话 | 086-02151872136 13917389377 |

产品详情

尊敬客户您好，上海洲程阀门制造有限公司竭诚为您服务!

气液分离器厂家，

气液分离器型号

气液分离器参数，

气液分离器价格,规格按客户要求可定制

zcqf气液分离器是用于工业含液系统中将气体和液体分离的设备，在现有气液分离器设备中，主要采用重力式和循环式分离器，他们靠重力的不同将气体和液体分离，由于现有技术只利用了介质的重力作用，因此其缺点是分离效率低，分离不彻底，设备体积和重量较大。我公司最新开发研制成功一种zcqf汽水分离器，吸取了传统气液分离器的优点，并将不足加以改进，从而达到高效率分离和彻底分离的目的。

zcqf气液分离器工作原理

通过五级分离—降速、离心、碰撞、变向、凝聚等原理，除去压缩空气（气体）中的液态水份和固体颗粒，达到净化的作用。湿气在冷却过程中冷凝后，在分离器中的挡板迫使气体改变方向二次，

并以设计好的速度旋转，产生离心力高效地分离出液体和颗粒，排水器应及时排放出冷凝液。

zcqf气液分离器产品特点1.除水效率高：可除去99%的液态水份，油份。

2.体积小、重量轻。

3.安装方便，管道式连接、可悬挂安装。

4.免维护、可靠性好。

5.按1.6-2.5mpa额定压力制造，安全可靠。

zcqf气水分离器应用范围

1.压缩空气冷凝水分离回收

2.蒸汽管线冷凝水分离

3.气液混合部位的进/出口分离

4.真空系统中冷凝水分离排放

5.水冷却塔后的冷凝水分离

6.地热蒸汽分离器

7.其他多种气液分离应用

zcqf气液分离器设计参数

| | |
|--------|------------------|
| 设计压力 | 1.0/1.6/2.5mpa |
| 水压试验压力 | 1.25/2.0/3.0 mpa |
| 压力损失 | 0.002mpa |
| 设计温度 | 300 |
| 腐蚀裕度 | 1mm |
| 分离效率 | 99% |
| 分离颗粒 | 5 μ m |
| 材料 | 碳钢，不锈钢 |

以上技术参数为标准产品参数，实际技术参数应根据客户技术要求。

zcqf气液分离器规格与选型

| 型号 | 进出气口dn | 处理量m ³ /mi n | 外形尺寸mm | | | | 排污口尺寸 |
|-----------|--------|----------------------------|--------|------|-----|-----|-------|
| | | | e | f | g | h | |
| zcqf2/1 | g20 | 2 | 230 | 250 | 90 | 180 | g1/2" |
| zcqf4/1 | g25 | 4 | 350 | 380 | 108 | 190 | g1/2" |
| zcqf6/1 | g32 | 6 | 220 | 400 | 133 | 200 | g1/2" |
| zcqf20/1 | g40 | 18 | 400 | 600 | 159 | 220 | g1/2" |
| | g50 | 18 | 400 | 600 | 159 | 260 | g1/2" |
| zcqf40/1 | 65 | 42 | 510 | 760 | 219 | 480 | g3/4" |
| zcqf60/1 | 80 | 60 | 580 | 850 | 273 | 560 | g3/4" |
| | 100 | 60 | 580 | 850 | 273 | 560 | g3/4" |
| | 125 | 60 | 580 | 850 | 273 | 560 | g3/4" |
| zcqf120/1 | 150 | 120 | 580 | 990 | 426 | 700 | g3/4" |
| zcqf150/1 | 200 | 150 | 630 | 1040 | 426 | 700 | g3/4" |
| zcqf200/1 | 250 | 200 | 770 | 1180 | 426 | 700 | g3/4" |
| zcqf300/1 | 250 | 300 | 950 | 1450 | 462 | 760 | g3/4" |
| zcqf400/1 | 300 | 400 | 1400 | 1950 | 612 | 900 | g3/4" |

g代表螺纹

上海洲程阀门制造有限公司是一家专业从事各种阀门类的开发，生产，销售及售后服务于一体的阀门公司。产品始终保持国内外领先水平，在国家重点工程中产品品质受到良好的评价。

洲程阀门主要产品有闸阀、球阀、蝶阀、止回阀、减压阀、调节阀、平衡阀、汽水分离器、弹性座闸阀、水力控制阀、电子水处理仪、内磁除垢仪、水锤消除器、防污隔断阀、美标阀、日标阀、英标阀、德标阀及各类特殊用阀门约2700多个品种规格。公称通径：3mm~3000mm，公称压力:0.6mpa~250mpa,使用温度-196 ~760 ，传动方式有手动、齿轮和蜗轮传动，以及气动、电动可供选择。根据产品的使用工况，阀门材料及密封结构可有多种优化配置以满足客户对产品规格的不同需求，使阀门在多种压力、温度及介质条件下确保其密封性、抗磨性、耐蚀性及安全性。产品采用标准除国家标准、行业标准外，还采用美国api、asme、日本jis、英国bs、德国din等国际先进标准。所制造的阀门广泛应用于石化、冶金、电力、制药、食品、造纸，给排水、消防、环保、水处理、科研等领域。 洲程阀门自创建以来，一贯坚持"依靠科技，不断创新，严格管理，精密加工"的质量方针。坚信"忠诚、友善、勤奋、进取"的企业文化理念；以"顾客满意、诚信经营"对服务的承诺。欢迎国内外客户前来洽谈惠顾，建立业务及经济技术合作。公司真诚希望您竭诚合作，让我们共同演绎...阀业。

公司地址：上海江桥工业园区金沙江西路1075号

官方网址：<http://www.zgzcv.com>销售热线：021-61552222图文传真：021-51872135mail:zgzcvf@gmail.com

本产品的加工定制是是，适用对象是石油、化工、冶金、电力、建筑、热力、供水，应用领域是化工,石油,水处理,船舶，产品类型是全新，型号是ZCQF，品牌是上海洲程阀门，产品别名是气液分离器，处理能力是1.压缩空气冷凝水分离回收2.蒸汽管线冷凝水分离3.气液混合部位的进/出口分离，用途是气液分离，作用原理是通过五级分离—降速、离心、碰撞、变向、凝聚等原理，规格是DN380mm