

高低温深冷箱-浙江盛尔气体SDN型1000立方5个9高纯度深冷制氮制氧设备

产品名称	高低温深冷箱-浙江盛尔气体SDN型1000立方5个9高纯度深冷制氮制氧设备
公司名称	浙江盛尔气体设备制造有限公司
价格	90000.00/套
规格参数	产品类别:SDN型低温深冷箱 产品型号:SDN型 产地:浙江省杭州市富阳区
公司地址	浙江省杭州市富阳区场口镇工业园
联系电话	0571-86725999 18868777132

产品详情

高低温深冷箱-浙江盛尔气体SDN型1000立方5个9高纯度深冷制氮制氧设备

工艺流程

空气压缩系统：原料空气由空气压缩机压缩至0.7~0.85Mpa。

预冷系统：空气在预冷装置中预冷至5~10℃，大部分水被分离。

净化系统：空气在分子筛净化器中被吸附和过滤，以去除残留的水、二氧化碳和碳氢化合物。

空气膨胀：空气在膨胀机中膨胀和冷却，以提供设备所需的冷却能力。

热交换：空气在分馏塔主热交换器中与返回的氧气、氮气和脏氮气进行热交换，冷却至液化温度附近，并将返回的氧气和氮气和脏氮重新加热至环境温度。

过冷：氮气在过冷器中节流之前对液态空气和液态氮进行过冷。

精馏：在精馏塔中对空气进行精馏和分离，以在上塔顶部获得高纯度氮气，在上塔底部获得高纯度氧气。

SDN型1000立方深冷空分设备技术参数

生产气体：氮气/氧气/氮气和氧气

气体产量：1000Nm/h

气体纯度： 3ppm/ 10ppm

.....

注：我司气体空分设备均为定制款。如有需要，请联系客服详谈产品，请勿直接下单。