

# 安岳气田约克RWF399低温天然气BOG压缩机维修回收甲烷压缩机LNG生产厂接收站储备库保养

产品名称	安岳气田约克RWF399低温天然气BOG压缩机维修回收甲烷压缩机LNG生产厂接收站储备库保养
公司名称	山东工冷汇网络信息科技有限公司
价格	38866.00/台
规格参数	品牌:约克 型号:RWF399 产地:美国
公司地址	山东省济南市历下区龙奥西路1号银丰财富广场B座1904
联系电话	15020002122 15020002122

## 产品详情

安岳气田约克RWF399低温天然气BOG压缩机维修回收甲烷压缩机LNG生产厂接收站储备库保养，由于低温液化石油气（LNG）储罐（约-160℃）受外界环境热量的入侵，LNG罐内液下泵运行时部分机械能转化为热能，这都会使罐内LNG气化产生闪蒸气，这些闪蒸气就是BOG气体。

安岳气田具有“两大、两高、三好”的特点，即储量规模大、含气面积大，气井产量高、气藏压力高，天然气组分好、勘探效益好、试采效果好，平均单井测试日产达到110万立方米，投产气井平均日产达到60万立方米。它是探明储量超千亿立方米的大型整装气田。

煤层气是指储存在煤层中以甲烷为主要成分、以吸附在煤基质颗粒表面为主、部分游离于煤孔隙中或溶解于煤层水中的烃类气体，是煤的伴生矿产资源，属非常规天然气，是近一二十年在国际上崛起的洁净、优质能源和化工原料。

现有一种BOG变频压缩回收装置，包括天然气低温储罐、BOG压缩机、驱动电机和变频器，天然气低温储罐的顶端连接有换热器，换热器的出口连接有缓存气柜，缓存气柜的出口于BOG要交的吸气口连接，驱动电机的动力输出轴与BOG压缩机的动力输入轴连接，驱动电机的电力输入端连接有变频器，变频器的控制信号输入端与控制器的信号输出端连接，董志强的信号输入端连接有压力传感器，压力传感器设置在天然气低温储罐内部的顶端，BOG压缩机的出气口通过管道连接有水分气离装置，BOG压缩机与水气分离装置之间的管道上还设置了天然气计量表，驱动电机上设置水冷降温系统，水冷降温系统的进水口和出水口分别与换热器上的出水口和进水口相配合连接。这样便于提高了BOG压缩机的工作效率。能够平稳运行，避免罐内压力波动过大，有效干燥闪蒸汽，降低了故障率。

约克压缩机维修型号包括：RWBII-TDSH ( TDSH163 TDSH193 TDSH233 TDSH283 TDSH355) RWF-SGC(SGC1913 SGC1918 SGC2313 SGC2317 SGC2321 SGC2813 SGC2817 SGC2821 SGC2824 SGC3511 SGC3515 SGC3519 SGC3524) RXF-XJF ( XJF95 XJF120 XJF151 ) RWK-YFG ( YFG1918 YFG2313 YFG2317 YFG2321 )

RWBII-TDSH、RWF-SGC、RXF-XJF、RWK-YFG

山东工冷汇网络信息科技有限公司是一家提供工业压缩机设备MRO服务的企业，约克、基伊埃、前川、豪顿等工业螺杆压缩机10多年的调试、维护保养、大修经历，拥有压缩机机头检测、维修、大修、调试能力，并能够提供控制系统的升级改造服务。旗下电商平台“工冷汇”，以B2B+O2O的模式，为客户提供日常保养用润滑油、过滤器，维修用传感器、阀门、控制器、电气元件、换热器、压缩机、控制中心，大修用轴承、密封、轴封、转子、滑阀、平衡活塞、叶轮等零部件，并为客户提供全方位的远程和现场的技术服务，以“在工业制冷领域，高效的供应链和优质的服务，为客户创造更多价值”为使命，“让客户放心满意”为目标。