

# 齐达康液压活塞式天然气压缩机

产品名称	齐达康液压活塞式天然气压缩机
公司名称	武汉齐达康环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:齐达康 型号:2YZ2000-90 排气量:2000Nm <sup>3</sup> /h
公司地址	湖北省武汉市阳逻经济开发区圆梦北路专顺物流园
联系电话	027-84457600 15827042259

## 产品详情

### 一、齐达康液压活塞式天然气压缩机产品概述

齐达康2YZ2000-90型天然气液压压缩机适用于日产气量为20000-30000Nm<sup>3</sup>的CNG加气子站，可工作于有储气井或储气瓶组的加气站工艺。

### 二、齐达康液压活塞式天然气压缩机参数标准

- 1.进气压力(MPa): 3 ~ 20
- 2.进气温度( ) : -40 ~ 40
- 3.排气压力(MPa): 20 ~ 25
- 4.排气量 ( Nm<sup>3</sup>/h ) : 500 ~ 3700
- 5.平均排量 ( Nm<sup>3</sup>/h ) : 2000
- 6.全站日产量(单台机组) : 20000-30000Nm<sup>3</sup>

7. 出口温度( )： 50 (或不高于大气温度13 )

8. 噪音 dB(A)： 75

9. 冷却方式： 全风冷

10. 冷却功率(kW)： 7.5

11. 电机功率(kW)： 45 × 2 (两台)

12. 机组总功率(kW)： 100 (含主电机、冷却电机等)

13. 油箱有效容积(升)： 1000

14. 重量(kg)： 11000

15. 排污口压力(MPa)： 0 ~ 25

16. 安全阀放空口压力(MPa)： 27.5

17. 外形尺寸(mm)： 5000 × 2600 × 2750(长 × 宽 × 高)

18. 运输尺寸(mm)： 5000 × 2600 × 2750(长 × 宽 × 高)

19. 程序控制盘功能： 自带

20. 卸气柱功能： 不带

### 三、齐达康液压活塞式天然气压缩机功能特性

1、 内置储气井压力仪表及检测仪，合理调节气站充气顺序及气井压力。

2、 实现错峰供气，降低加气站运营能耗。

3、内置可燃气体探测报警器，严格监控气体泄漏。

4、具备RS-485通信接口，可用于联网拓展。

5、机组自带仪表风，无需外接控制气。