

向阿联酋一家暖通空调公司提供了一台 300 m³/h，纯度 99.95%的 PSA 制氮机



希特向阿联酋一家大型的暖通空调设备公司提供了一套 PSA 制氮机设备。我们在沙迦（阿联酋）的客户是一家空调系统、冷风机和制冷盘管的制造商。他们需要氮气来进行工艺净化，也需要对线圈进行高压测试。

客户已经从希特采购了以下规格的氮气设备。

技术：变压吸附(PSA)

容量：300 m³/h

纯度：99.95%。

这套完整的氮气设备的供应是以统包工程的方式完成的，包括空气压缩机的供应也在我们的范围内。

应用。

部分生产的氮气将在低压下用于线圈的吹扫。余下的氮气将通过增压压缩机提升到高压，用于线圈的压力测试。事实上，我们能够通过重新提供他们现有的高压空气压缩机来实现氮气增压的目的，从而为客户节省大量的成本。

类似的案例。

在过去的 5 年中，随着制冷制造商越来越意识到质量的提高和更好的质量保证措施，他们已经采用了氮气吹扫和压力测试的做法，以获得更好的性能和成果。

我们已经向沙特阿拉伯专业的空调制造商提供了 3 台类似的制氮机，用于制冷线圈的压力测试和清洗。对于类似的应用，我们在中国也提供了很多制氮机。请向我们的销售团队了解我们在这个行业的经验列表，我们确信你会从类似的系统中受益，并享受下面强调的很多好处。

关于 PSA 制氮机

对于通过钢瓶使用氮气的客户，PSA 制氮机提供了很多好处，包括大大降低了氮气的成本。PSA 制氮机的维护成本很低，可以让客户 24×7 的操作和安心。PSA 是一项非常成熟的技术，希特是中国专业的 PSA 制氮机制造商，在全球范围内提供了超过 1200 台制氮机。

