

自动现场氮气发生器的特点和优势



自动氮气瓶加注站的特点和优势

现场氮气发生器现场现产生氮气的能力之前，企业不得不在别处购买氮气，安排交货时间，并担心在交货前氮气会用完。今天，我们有能力在现场生产氮气。这些现场制氮系统改变了许多企业获得氮气的方式。

现场制氮机系统消除了批量氮气瓶的交付麻烦

苏州希特提供的氮气发生器（制氮机）和氮气加注站消除了大量购买氮气的需要。此外，我们所有的系统通常会在 18 个月内提供投资回报。我们提供的制氮机系统可使用数十年。

我们的制氮机在世界各地使用。只要您有空气和电力，我们的制氮机系统就可以运行；此外，我们提供的 N2 发生器系统与全球电源兼容。

现场 N2 生成

用于制氮的膜技术 我们的氮膜发生器中使用的膜是中空纤维束。这些纤维是多孔的，旨在让氧分子通过；但是，氮分子太大而无法退出。空气被压下纤维，将较小的氧分子推出孔隙，同时在另一端捕获氮分子。

被推过膜的空气通常被加热：这种加热的空气会激发氧分子；因此，增加了它们渗透膜中孔的可能性。

如果您添加一个氮气加注站 - 您的氮气发生器，您的员工将能够填充他们自己的氮气瓶。

氮气瓶加注站的 10 大特点和优势

充氮站安全、便宜且易于维护，这就是任何购买瓶装氮气的公司都可以从现场充氮站中受益的原因。

1. 使用现场氮气生产系统，可以快速轻松地让生产线稳定运行。
2. 现场 N2 加气站意味着您再也不用担心氮气用完了。
3. 等待氮气交付已成为过去。
4. 只要您能获得电力和空气，您就可以在任何需要的地方使用制氮机生产氮气。
5. 在需要时生产氮气。
6. 当您使用现场制氮系统后，无需支付氮气的购买费或运输费。
7. N2 制氮机占用的空间非常小，可以使用数十年。
8. 因为不需要储存或使用巨大的氮气容器，安全性得到了提高。

9. 无需在与更多的氮气供应商签约。

10. 现场氮气发生器是一种具有成本效益的解决方案：它可以大大降低与氮气相关的成本。

Spire Doc.

Free version converting word documents to PDF files, you can only get the first 3 page of PDF file.

Upgrade to Commercial Edition of Spire.Doc <<http://www.e-iceblue.com/Introduce/word-for-net-introduce.html>>.