

用于高温电缆制造的 CCV 生产线的 100 m³/h 制氮机



希特向一家非常知名的高温电缆制造商提供了 2 套 100 立方米/小时的氮气设备。

氮气被用于他们的 CCV 生产线，用于固化导管内的电缆。在压力和温度下的氮气可以使电缆交联，也可用于后续的冷却。

苏州希特提供的这些高纯度的制氮机配有高压氮气助推器和高压储气筒。

客户已从希特公司采购了以下规格的氮气设备。

技术：PSA 氮气技术

容量：每个 100 m³/h（2 个）。

应用：CCV 生产线（H.T. 电缆制造）。

希特已经为中国、亚洲和中东的一些公司提供了超过 25 套用于 CCV 的氮气设备。从现场的制氮机，在 5 到 7bar 的压力下生产氮气，然后通过增压压缩机将氮气压力提升到 25bar 的压力，并将氮气储存在高压罐中作为中间缓冲储存。

固化过程需要在 12 至 15bar 的压力下持续供应氮气。希特已经成功地提供了高压制氮机来满足这些要求。

