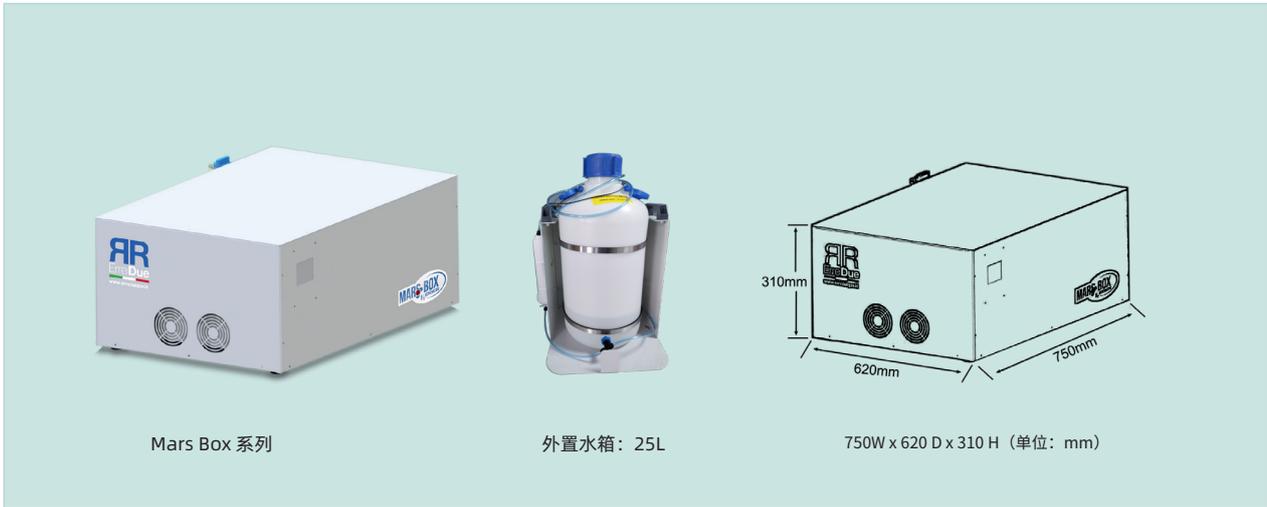


意大利氢气发生器 Mars Box 系列

PEM 纯水制氢，纯度高，流量高达 3600 Nml / min，输出压力 10 bar（DC 系列 15 bar 可选）。



电话 010-64449938
传真 010-64449937

产品描述

MARS BOX 氢气发生器旨在满足每个实验室的要求，保障使用的简单性和高气体纯度。

MARS BOX 发生器使用 PEM（质子交换膜）技术在所需压力下生产超纯氢，无需诉诸外部净化或压缩系统。

MARS BOX 发生器的流量从 1200 Nml / min 到 3600 Nml / min 不等，它能满足任何类型实验的气体需求，在任何情况下，ErreDue 都能创建量身定制的产品，以确保最大的灵活性。

MARS BOX 具有两个纯度版本，NC 和 DC。NC 版本氢气纯度可达 99.9999%，露点 ≤ -25°C；DC 版本氢气纯度可达 99.99999%，露点 ≤ -65°C。

MARS BOX 发生器配有触摸显示屏，可以实时显示输送的压力、水位，带有报警能力的泄漏自诊断功能，和以太网 - Modbus TCP / IP 连接。出气压力可以通过触摸显示屏调节至 10bar（在 DC 版中可选 15 bar）。

应用

- 科研实验：
作为 GC-FID / GCNPD / GC-TCD 的载气；
作为 GC-ELCD / GCHALL / MPCVD 的反应气；
作为 ICP-MS 的碰撞反应气。
- 燃料电池
- 金属氢化物储存
- 金属热处理
- 生物甲烷制取

特点

- PEM 纯水制氢
- 产氢量大，可达 3600 Nml / min
- 氢气纯度高，可达 99.99999 %
- 输出压力大，标准 10 bar（DC 系列可选 15 bar）
- 即插即用系统
- 简单易用
- 免维护
- 低功耗
- 远程控制
- 支持装置并联，扩容方便

www.longradar.com.cn