

储氢12.4公斤！NPROXX推出新型700巴氢气储罐

NPROXX
H₂ Storage Solutions



资讯·新能源网
china-nengyuan.com

NPROXX是全球储氢解决方案的领导者，自豪地宣布其700巴压力容器AH620-70的开发。

这种先进的储氢解决方案专为重型车辆、长途卡车和乘用车而设计，将彻底改变运输行业，推动向更清洁、更可持续的能源过渡。

AH620-70压力容器设计用于在700巴的压力下储存12.4公斤氢气，为要求苛刻的商业应用提供无与伦比的性能。

AH620-70目前正在根据R134和HGV2.0标准进行严格的认证，有望满足最高的安全和质量要求，确保车队运营商的可靠性，为市场上的储氢解决方案树立新的标杆。

AH620-70 Specifications

Volume	350 L
Weight	211 kg
Usable H₂ mass	12.4 kg
Outer diameter	610 mm
Length incl. valve	1917 mm
Mounting	Neck mounting

AH620-70规格参数：

容量：350升

重量：211公斤

可用氢气质量：12.4kg

外径：610毫米

长度（含阀门）：1917毫米

安装：颈部安装

NPROXX营销和销售主管Johannes Lorenz表示：“我们很高兴推出AH620-70，这款产品反映了NPROXX对创新和可持续发展的承诺。此外，”Lorenz先生补充道：“这代表了储氢技术的重大飞跃，为未来零排放重型运输提供了关键部件。”

AH620-70计划于2024年第三季度上市，已经引起了第一批客户的极大兴趣，他们已经发出订单。这一早期兴趣突显了业界对NPROXX尖端解决方案的信心，并突显了对氢动力重型汽车日益增长的需求。

NPROXX还透露，AH620-70是灵活设计平台的基础。基于这种创新设计，未来可能会出现不同长度和更大氢气容量的压力容器，提供定制的解决方案，以满足重型车辆和汽车行业的不同需求。



（素材来自：NPROXX 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215003.html>