国内首家！未势能源70MPa氢用瓶阀部件通过E-Mark认证

近日，未势能源氢用瓶阀系列产品之电磁阀，在专业第三方认证机构TUV南德的审核下，顺利通过耐压性试验、泄漏试验、极限温度压力循环试验、耐盐雾试验、车载环境试验、电气试验、振动试验、预冷氢气试验等多项试验，成功获得由德国交通部（KBA）颁发的ECE R134标准认证证书，这也是国内氢能企业获得的首张70MPa E-Mark证书。

Kraftfahrt-Bundesamt
DE-24932 Flensburg

E1

MITTEILUNG

ausgestellt von:
Kraftfahrt-Bundesamt

über die Erteilung einer Genehmigung eines spezifischen Bauteiltyps (Automatisches Absperrventil) im Hinblick auf die sicherheitsrelevante Leistung von mit Wasserstoff betriebenen Fahrzeugen nach der Regelung Nr. 134 einschließlich Änderung Nr. 01 Ergänzung 01

COMMUNICATION

issued by:
Kraftfahrt-Bundesamt

concerning the granting of an approval of a type of specific component (Automatic shut-off valve) with regard to the safety-related performance of hydrogen-fuelled vehicles pursuant to Regulation No. 134 including amendment No. 01 supplement 01

R134 E1*134R01/01*0045*00

Genehmigungsnummer: **E1*134R01/01*0045*00**
Approval number:

1. Handelsmarke:
Trademark:
FTXT

2. Typ:
Type:
CQZF-ESOV

Handelsbezeichnung:
Trade name(s):
Entfällt
Not applicable

3. Name und Anschrift des Herstellers:
Name and address of manufacturer:
FTXT Energy Technology Hebei Co., Ltd.
Baoding City

4. Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers (gegebenenfalls):
Name and address of manufacturer's representative (if any):
Great Wall Motor Deutschland GmbH
DE-80937 München

Kraftfahrt-Bundesamt
DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: E1*134R01/01*0045*00
Approval number:

12.	Ort: Place:	DE-24932 Flensburg
13.	Datum: Date:	13.01.2023
14.	Unterschrift: Signature:	Im Auftrag

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **E1*134R01/01*0045*00**
Approval number:

5. Kurze Beschreibung des spezifischen Bauteils:
Brief description of specific component:
Siehe Beschreibungsbogen
See information document

6. Datum der Vorlage des spezifischen Bauteils zur Genehmigung:
Date of submission of specific component for approval:
09.01.2023

7. Technischer Dienst, der die Prüfungen für die Genehmigung durchführt:
Technical service performing the approval tests:
TÜV SÜD Auto Service GmbH
DE-80686 München

8. Datum des von diesem Dienst eingereichten Prüfberichts:
Date of report issued by that service:
04.01.2023

9. Nummer des von diesem Dienst eingereichten Prüfberichts:
Number of report issued by that service:
22-00008-IS-MUC-00

10. Die Genehmigung hinsichtlich der sicherheitsrelevanten Leistung von mit Wasserstoff betriebenen Fahrzeugen **wird erteilt**
Approval with regard to the safety-related performance of hydrogen-fuelled vehicles **is granted**

11. Bemerkung(en):
Remark(s):
Entfällt
Not applicable

R134 E1*134R01/01*0045*00

E-mark认证（也称ECE认证），是欧洲经济委员会成员国市场内，对汽车及其零配件产品按照ECE法规(Regulation)开展的一种通用认证，要求工厂审查和产品测试同时符合认证要求，才可授予型式证书。德国KBA，作为最严苛的发证机构之一，认证过程严谨、专业，在全球市场具有广泛的影响力和认可度。

储氢气瓶组合阀门，为保障燃料电池汽车安全运转的重要部件，包含电磁阀、TPRD、单向阀等多个功能。电磁阀的主要作用是用于气瓶内高压气体的自动开启/关闭，为燃料电池系统提供所需燃料。

此次通过E-Mark认证，标志着未势能源电磁阀得到了国际市场尤其是欧盟市场的认可，未势能源的体系能力、产品能力、质量保障能力，在行业内已处于领先水平。

在此之前，未势能源减压阀产品已通过EC79认证，本次瓶阀产品再次通过ECE R134认证，为未势能源进入国际市场奠定了基础，同时也将进一步推动氢用阀门产品实现国产化替代，助推中国氢能零部件产业高质量发展。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/191176.html