

燃油（气）燃烧器型式试验证书

Type Testing Certificate for Oil/Gas Burner

证书编号/Certificate No. : TSX B1000120180232

制 造 单 位 C.I.B.UNIGAS S.p.A.(意大利 CIB 优尼瓦斯股份有
Manufacturer 限公司)

单 位 地 址
Manufacturer Address Via Luigi Galvani 9 35011 Campodarsego (PD) -Italy

燃 烧 器 名 称
Name of Burner 轻油燃气两用燃烧器

燃 烧 器 型 号
Model of Burner HRX525-FGR

燃 烧 器 类 别
Classification of Burner 油气两用燃烧器

试 验 报 告 书 编 号
Type Testing Report No. 18X0083-XR01

经试验，确认符合《燃油（气）燃烧器安全技术规则》
的规定，主要配件及可覆盖型号见附件。 / Has been examined to
be in accordance with the *Safety Technical Regulation for Oil and Gas Burners*.
The list of main accessories and the exempt models are attached overleaf.

中国特种设备检测研究院
China Special Equipment Inspection and Research Institute

发证日期 / Issue Date: 2018年06月22日

注/note:

1. 本证书有效期4年 / This certificate is valid for four years after the issue date.
2. 本证书是对所明确覆盖范围内设备型式的确认，仅对样品本身试验时的合格与否负责 / This certificate is a type approval for the specified burner and the result is only responsible for the testing sample.
3. 证书持有者有责任保证产品符合标准规定和保证产品与型式试验样品的一致性 / The certificate holder shall take responsibilities to ensure that the products can satisfy the relevant regulations, and keep the products conform to the testing sample.

附件 / attachment:

1. 主要配件表 / list of main accessories

配件名称	型号	主要参数	制造单位名称
程序控制器	LMV52.400B2	230VAC,50or60Hz,-20℃to+60℃	SIEMENS
点火变压器	10/20CM	2×5kV,20mA	Fida
火焰监测器	QR12B2.B180B1	15VDC	SIEMENS
安全切断阀 (燃气)	VGD40.065L	DN65,Pmax70kPa	SIEMENS
安全切断阀 (燃油)	E321H23	40bar,11mm	Parker
油泵	T3C.107	/	SUNTEC
风机电机	HE 160L D2-EPS	400/690V,50Hz,18.5kW,2950min-1,IP55	C.E.G.
伺服马达	SQM48.497B9(风) SQM45.295B9(气/FGR/油)	> 30s/90°,20Nm,IP54,2×12V~ > 10s/90°,3Nm,IP54,2×12V~	SIEMENS
电源	/	230/400V,50Hz	/

说明: 该燃烧器采用 FGR 技术。

2. 可覆盖型号 / list of exempt models

序号	燃烧器类别	燃烧器型号
1	油气两用燃烧器	HRX515-FGR
3	油气两用燃烧器	HRX512-FGR