

# 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 B1000120170225

制 造 单 位 Manufacturer	德国欧科燃烧器 Elco Burners GmbH
单 位 地 址 Manufacturer Address	Herbert-Liebsch-Strasse-4, D-01796 Pirna, Germany
燃 烧 器 名 称 Name of Burner	德国欧科(ELCO)燃烧器
燃 烧 器 型 号 Model of Burner	VG 6.2100 M/TC
燃 烧 器 类 别 Classification of Burner	燃气燃烧器
试 验 报 告 书 编 号 Type Testing Report No.	17X0126-XR02

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: 2017 年 05 月 05 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	BT330 667R1330-1	230V/+10%/-15%, 47-63Hz,30VA	LAMTEC
点火变压器	EBI4 MC	40mA,2×7.5kV	DANFOSS
火焰监测器	IRD 1020.1	/	Honeywell
安全切断阀 (燃气)	MBC-700-SE-S82	Pmax:360mbar/36kPa	DUNGS
风机电机	9L12-039	230/400V,50Hz,2.5kW,2870r/m,IP54	HANNING
伺服马达	STE4.5 Q3 51/6L	24VDC,3Nm,7.5W,TP54	Schneider
电源	/	380V,50Hz	/

说明：该燃烧器使用 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	燃气燃烧器	VG 6.1600 M/TC