

欧盟标准EN1279建筑玻璃中空玻璃单元CE认证办理流程

产品名称	欧盟标准EN1279建筑玻璃中空玻璃单元CE认证办理流程
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

产品详情

产品详细介绍

EN 1279 系列- 建筑玻璃 - 中空玻璃单元：

EN1279标准描述了测定气体泄漏率的测试方法，并规定了气体泄漏率和气体浓度限值的要求，适用于

a) 按照 EN 1279 1:2018 制造并按照 EN 1279 制造的充气绝缘玻璃单元6:2018，

b) 用于证明组件（例如边缘密封件或垫片）将允许中空玻璃单元符合 EN 1279 1:2018 第 6 条中给出的要求。

中空玻璃单元具有隔热和隔音功能，因此它们被广泛应用于许多商业和住宅建筑：它们的主要用途包括安装在窗户、门、幕墙以及用于门、窗和幕墙、屋顶的粘合玻璃和分区。

EN 1279-1 “建筑玻璃 - 中空玻璃单元 - 第 1 部分：

通用性、系统描述、替代规则、公差和视觉质量”提供了中空玻璃单元的定义，并涵盖了系统描述规则、它们的光学和视觉质量以及尺寸公差，并根据现有系统描述设置替换规则。该标准要求的实现表明，中空玻璃单元满足预期用途的需求，并通过符合性评估确保视觉、能量、声学和安全参数不会随时间发生显著变化。

其次，EN 1279-5 “建筑玻璃 - 中空玻璃单元 - 第 5 部分：

产品标准”建立了用于建筑物中的中空玻璃单元的产品标准。该文件是根据欧盟委员会和欧洲自由贸易联盟 (EFTA) 授予 CEN 的授权编写的。在欧盟官方公报 (OJEU) 中引用 EN 1279-5 时，根据法规 (EU) No.305/2011，可以将其用作建立性能声明 (DoP) 的基础和 CE 认证标志。EN1279-5 规定了确定中空玻璃单元的特性，包括对火的反应、耐火性、防弹性和防爆性，以及防噪音和热特性。

后，EN 1279-2、EN 1279-3 和 EN 1279-4 分别支持 (1) 水分渗透、(2) 气体泄漏率和气体浓度容差以及 (3) 边缘物理属性的测试方法和要求。中空玻璃单元的密封件和插入件。

这些 EN 1279 系列由 CEN TC 129 开发，其技术秘书处由比利时标准化机构 NBN 担任。

EN 1279-5:2005 + A2:2010 符合性评估实施，该标准在第 4.2 条中规定：

4.2 符合中空玻璃单元定义

产品应符合 EN 1279-1 中定义的中空玻璃单元的定义和要求。

EN 1279-1:2004 在第 5.1 条中指出：

5.1 符合中空玻璃单元定义

拟属于中空玻璃系统的产品应符合中空玻璃单元的定义。

耐久性由以下保证：

1. 水分渗透指数 I 值符合 EN 1279-2 标准；
2. 封边强度符合 EN 1279-4；
3. 符合 EN 1279-6 的制造过程；
4. 遵循 EN1279-5 第 4.4 条和附录 B 的建议；
5. 对于充气中空玻璃单元，满足 EN1279-3 的气体泄漏率要求

建筑玻璃中空玻璃单元 CE 认证办理：

建筑玻璃出口欧盟需要满足 EN 1279-2 和 EN 1279-3 测试，并拥有密封胶供应商的 EN 1279-4 测试证据，表明该密封胶适用于这种结构的边缘密封。基于“标准”结构的测试证据不能用于证明符合 EN 1279-5:2005+A2:2010 和任何产生的性能声明和 CE 认证标志，亚马逊需要提供欧盟代理商！