

# EN 131是什么？梯子CE认证标准

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | EN 131是什么？梯子CE认证标准                   |
| 公司名称 | 深圳市天润标准技术服务有限公司                      |
| 价格   | .00/件                                |
| 规格参数 | 服务1:包通过<br>服务2:包整改<br>服务3:一次性收费      |
| 公司地址 | 深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号<br>良基大厦101C04 |
| 联系电话 | 13828872873 13828872873              |

## 产品详情

### 梯子CE认证标准EN 131

标准管理梯子EN 131的新变化将于2018年1月1日生效，并且包括影响所有超过3米的梯子的重大升级，这些梯子有资格作为倾斜梯子，EN 131要求的变更将影响所有使用这种梯子的工业和商业用户。它们主要是指底部梯子的宽度，旨在帮助防止梯子相关事故的主要原因。

### 什么是EN131标准？

EN131是欧洲标准化委员会（CEN）的便携式梯级和梯子协调标准，由金属和某些其他材料（如GRP）制造。它涵盖了最低安全要求。

有一个标准有两个分类：EN131 Professional和EN131 Non-Professional。

对于stepstools（EN14183），阁楼梯子（EN14975），伸缩梯子（EN131-6），带平台的移动梯子（EN131-7）和单个或多个关节梯子（EN131-4）有单独的要求。

为了满足修订后的EN 131标准，梯子经过设计和测试，最大总负载\*为150 kg，包括用户，工具，设备和任何材料。

提供符合2017年12月1日新要求的新版梯子，这意味着工业和商业用户以及生产和安全人员可以放心，他们的投资将满足最新要求，安全标准并符合新EN 131的要求。这些包括升级强度测试，增加负载（水平施加）从1000N到1100N。

新标准实际上会带来许多积极的变化;

确保产品在构建时考虑到额外的安全标准。便携式梯子和步骤的附加要求包括：

- 1.稳定性;例如，稳定器将被引入高度超过3米的梯子上。
- 2.滑动风险;例如，将引入新的滑动测试来测试产品安全性。
- 3.耐久性;例如，将引入新的循环耐久性测试以检查产品耐久性。
- 4.使用位置的优势;再次，将进行新的测试以严格测试这一标准。

EN131专业和非专业梯子有什么区别？

虽然经过修订的EN 131标准批准的梯子具有相同的额定载荷，但专业梯子的耐久性要求更严格，因为它们预计会受到更严苛的使用。

新的EN131什么时候生效？

修订后的EN131阶梯标准已经发布，与梯子和梯子相关的英国标准BS1129和BS 2037的部分已被撤销\*因为我们不能使英国标准与欧洲标准相冲突，现在的工作是在手对栈桥，其余内容的修订两位英国标准（BS1129和BS2037）staging 应完成并出版在2019年。

为什么梯子标准会改变？

欧盟委员会对先前标准的要素不满意，并颁布了欧盟委员会的标准，其中包括对使用位置的稳定性，滑动性，耐久性和强度的额外要求，这将有助于防止梯子相关事故的主要原因。

伸缩梯 目前适用的标准是EN131第6部分（2015）。正在对此进行审查和修订，以使其符合EN131第2部分中的测试要求。

多用途铰接梯 目前适用的标准是EN131第4部分（2007），简而言之，该标准使EN131第2部分的测试要求符合要求。此外，修改EN131第1部分的压力越来越大，使得MT型梯子的底座宽度更加灵活，允许展开的底座保留。