

欧盟标准：EN 747-1 《家具 - 双层床和高床 - 第 1 部分：安全、强度和耐用性要求》

产品名称	欧盟标准：EN 747-1 《家具 - 双层床和高床 - 第 1 部分：安全、强度和耐用性要求》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号 Standard/Code	标准名称 Standard Title
EN 747-1	家具 - 双层床和高床 - 第 1 部分：安全、强度和耐用性要求

该欧洲标准规定了家用和非家用双层床和高床的安全性、强度和耐用性要求。本标准适用于上床底座上表面距地面高度 600 毫米及以上的双层床和床底座上表面距地面高度 600 毫米及以上的高床。强度和耐久性测试中的负载和力适用于内部长度大于140厘米且最大床底宽度为120厘米的床。尺寸要求旨在最大限度地减少事故风险，特别是儿童事故风险。强度和耐用性要求旨在代表每张床可供一名使用者使用。本标准不包括双层床/高床中其他产品（例如桌子或储物家具）的安全要求。本欧洲标准不适用于特殊用途的双层床和高床，包括但不限于监狱、军队和消防队。

Test Requirement 测试要求：

条款号	测试
4	安全要求
4.1	建造
4.1.1	一般的

	可触及的边缘和角落
	开口管
	装配和导向孔
	垂直突出部分
	没有工具无法拆卸床
4.1.2	可触及的孔、间隙和开口
4.1.3	床架
	紧固以防止侧轨弯曲 (EN 747-2 的 5.4.2)
	床底与侧面或端部之间的间隙 (EN 747-2 的 5.3)
	床架组件之间的间隙 (EN 747-2 的 5.3)
	无破损等 (BS EN 747-2 的 5.4.3、5.4.4 和 5.4.5)
	上下床座距离
	床底通风
4.1.4	安全屏障
	连续的安全屏障、通道开口和末端间隙
	作为安全屏障的非住宅建筑结构
	意外松动 (BS EN 747-2 的 5.4.2)
	安全栏顶部与床底座之间的距离
	安全屏障顶部与床垫顶部之间的距离
	床垫厚度标记
	开放访问
	垂直投影的水平距离
	两个相邻固定元件之间的空间
4.1.5	梯子或其他通道
	梯子应具有垂直或正倾斜度
	从地板到第一踏板上表面的距离
	两个连续胎面的上表面之间的距离
	踏板之间的距离应相等
	顶部踏板与入口点之间的距离
	两个连续踏板之间的净距离
	踏面可用宽度
	所有胎面的前缘在一条直线上
	任何踏板与床架任何部分之间的间隙
	有效台阶深度
	框架部件与踏板的干涉
4.2	梯子强度 (EN 747-2 5.6)
4.3	框架和紧固件的强度 (BS EN 747-2 的 5.4.2 和 5.5)
4.4	稳定性 (BS EN 747-2 的 5.7)
4.5	上下床的连接 (BS EN 747-2 5.8)
5	使用说明
6	标记

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 5套 Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 12 working days

Report Summary 报告摘要:

Standard News 标准新闻:

欧洲标准委员会（CEN）于2015年6月发布了家用床具标准的修订版本《家具家用双层床和高床第一部分：安全、强度和耐用性要求》EN 747-1:2012+A1：2015和《家具家用双层床和高床第二部分：试验方法》EN 747-2:2012+A1：2015，并将于2015年11月份分别取代EN 747-1：2012和 EN 747-2：2012。

该修订版EN 747-2:2012+A1：2015主要包含了如下改变：

- 1) 标准使用于床架上表面高于600mm的双层床，以及床架上表面低于600mm的高床；2) 头部挤压风险仅适用于最低点高度超过600mm的部位；3) 床架透气性要求为：最少透气面积为35cm²，可以用8个直径为24mm的圆孔来实现；4) 修订了使用说明、警告语和标签。