



Technical requirements

- Parts made of aluminium must be oxidized according to standard GB/T 92-81.
- The maximum use angle of this ladder is 30°.
- Finished framework of ladder should not be changed in shape and deflect, checking is referred standard of ISO7061-2015.
- Load test:
When the part ladder is supported horizontally on both ends and applied with 500N/m² there shall be no defect in it, also the maximum deflection in the middle of the ladder shall not be exceeded L/75 mm.

技术要求

- 铝质零件均需进行氧化处理，质量标准GB/T 92-81。
- 本梯最大使用角度30°。
- 完工后的梯架不应有歪斜、扭曲、变形现象。制造验收标准参照ISO7061-2015。
- 强度试验：
将梯架呈水平状态置于两端支架上，按每500N/m²载荷压载。在压载下，踏板各部位不允许产生形位失真，最大挠度值不得大于L/75 mm。

序号 NO	代号 STANDARD	名称 NAME	数量 QTY	材料 MATERIAL	单件重量 (Kg)	总计重量 (Kg)	备注 NOTES
17		钩板 HOOK		LF5 alloy			
16		栏杆索 handrail ropes		尼龙绳 nylon rope			
15		吊眼板 &=10 hanging eye plate		LF5 alloy			
14		滚轮装置 roller device		装配件 assembly			
13		栏杆柱 &=40X4 handrail stanchion		LF5 alloy			
12		栏杆座 &=50X4.5 handrail socket		LF5 alloy			
11		眼环 &=16 eye ring		LF5 alloy			
10		加强板 &=3 strengthening plate		LF5 alloy			
9		复板 &=6 doubling plate		LF5 alloy			
8		踏步 L30X30X3 step		LF5 alloy			
7		踏板 &=4 cover plate		LF5 alloy			
6		加强斜支撑 L30X30X3 strengthening stay		LF5 alloy			
5		斜支撑 L30X30X3 slant stay		LF5 alloy			
4		底部构架 L60X40X5 bottom framework		LF5 alloy			
3		横梁 L30X30X3 beam		LF5 alloy			
2		垂直支撑 L40X40X5 vertical stay		LF5 alloy			
1		梯架 L50X75X6 ladder frame	1	LF5 alloy			
		铝质跳板 ALUMINIUM WHARF L=10000mm					JYFR-TB-10
处数	修改单号	签字	日期				
设计		标检		图样	标记	重量	比例
制图		绘图					
校对		审定					
审核		日期		共	页	第	页