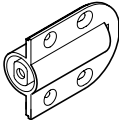
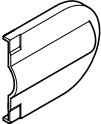


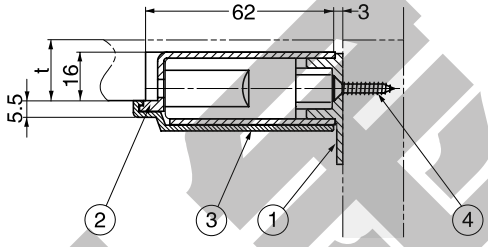
LAMP® HG-JHM20 阻尼铰链安装说明书（木质翻板用时）

零件组成

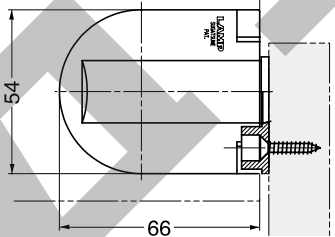
编号	零件名	数量	图形	备注
①	底座	左 / 右 各 1 个		标注“L” = 左边 标注“R” = 右边
②	阻尼器	左 / 右 各 1 个		白色阻尼轴 = 左 灰色阻尼轴 = 右
③	装饰盖	2 个		黑色或白色
④	安装螺钉	12 个		十字槽平沉头 自攻螺钉 4x20

正视图

翻板关平时状态



翻板打开90° 时



型号	装饰盖颜色	扭矩范围 (kgf·cm)
HG-JHM20-80BL	黑色	61.2~81.6
HG-JHM20-80WT	白色	

翻板扭矩最大值计算方法

$$T = D/2(D-2A)tW\rho/1000$$

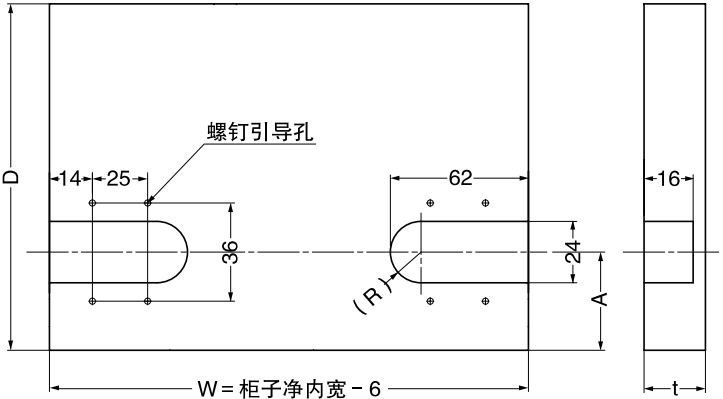
T=扭矩值 t=翻板厚度
W=翻板宽度 ρ=翻板密度
D=翻板高度
A=翻板末尾到转动轴心距离
(A的范围在34~38mm)

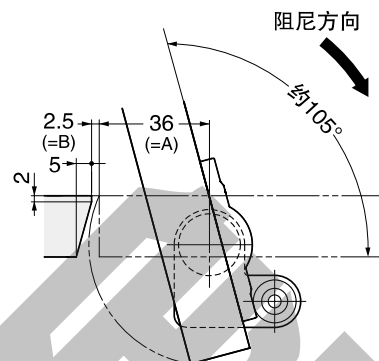
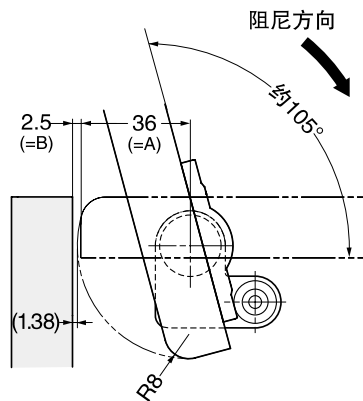
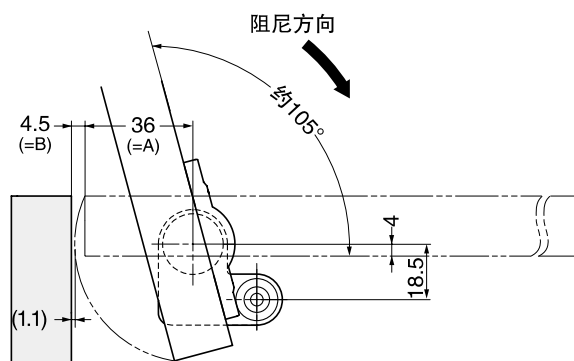
举例：
W=60cm, D=45cm, t=2cm, A=3.6cm
ρ=0.68g/cm³

$$T = 45/2 \times (45 - 2 \times 3.6) \times 2 \times 60 \times 0.68 / 1000$$

$$= 69.4 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$$

翻板加工图



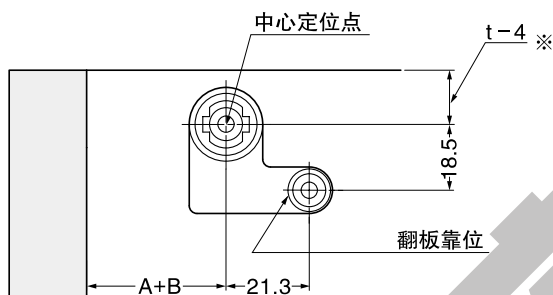


安装步骤

1. 安装底座（注：分左右）。

(1) 请按照如下图纸为准，在侧板上开直径 2.5mm 深度 10mm 导孔。

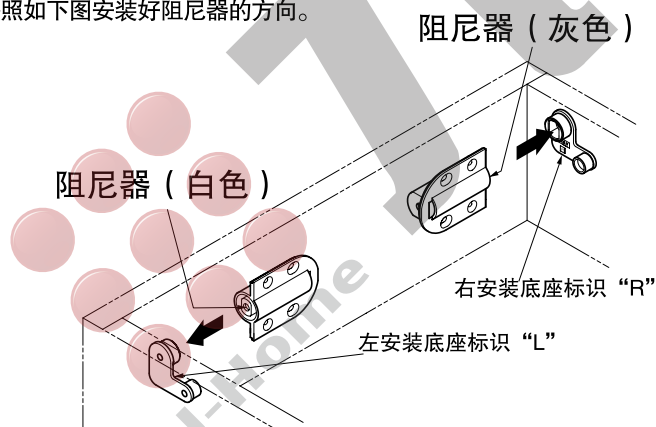
(2) 用所提供螺钉将底座安装在侧板上



※：上图关闭时翻板与侧板平齐时尺寸。

2. 阻尼器安装（注意：分左右，请确认清楚左右后再安装，以免损坏阻尼器。）

按照如下图安装好阻尼器的方向。



3. 翻板和装饰盖组装。

(1) 将翻板垂直后插入到阻尼器。

(2) 用所提供螺钉将翻板和阻尼器固定，并检查开闭动作是否良好。

(3) 安装装饰盖。

