

# 自动闭合装置





## RETRO 2 系列

### ▶ 产品规格



此闭合单元既可靠又耐用。此外,其用途也非常广泛。所有常见的抽屉和推拉门都能补装这种缓冲装置。

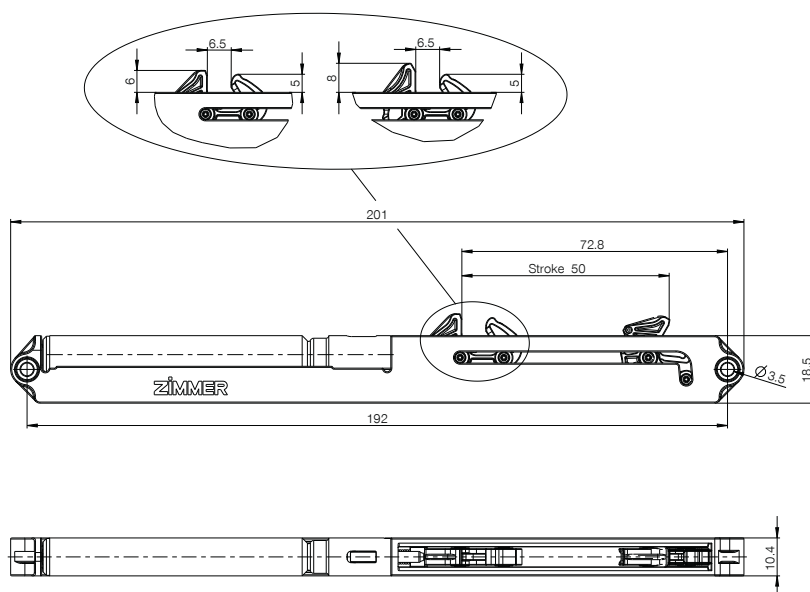
### ▶ 应用范围

 盖门	
 滑门	•
 抽屉	•
 铰链	

### ▶ 产品特点

系列	行程 [mm]	Medium	工作方向
Retro 2	50.0	空气	向内关闭

### ▶ 技术图纸



## ▶ 技术数据

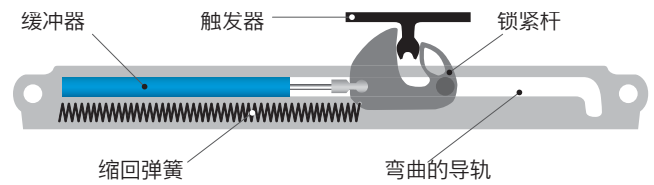
订购编号	E050-10-003	E050-10-025
待制动物体 [kg]	25.0	25.0
工作方向	向内关闭	向内关闭
空程	是	是
空程长度 [mm]	10.0	10.0
技术	摩擦	摩擦
最大总长度 [mm]	201.0	201.0
SEZ 外壳颜色	RAL7035 工业灰	RAL7035 工业灰
SEZ 锁紧杆颜色	RAL7042 工业灰	RAL7042 工业灰
SEZ 钻孔 Ø [mm]	3.5	3.5
SEZ 宽度 [mm]	10.4	10.4
SEZ 高度 [mm]	18.5	18.5
SEZ 锁紧杆规格	A 型	S 型

# 闭合装置

## 自动闭合装置

### 功能原理

自动闭合装置固定在例如抽屉的屉底处,同步件(触发器)则直接固定在抽屉上。  
触发器与锁紧杆啮合,缩回弹簧将抽屉拉入,同时由缓冲器轻柔制动。



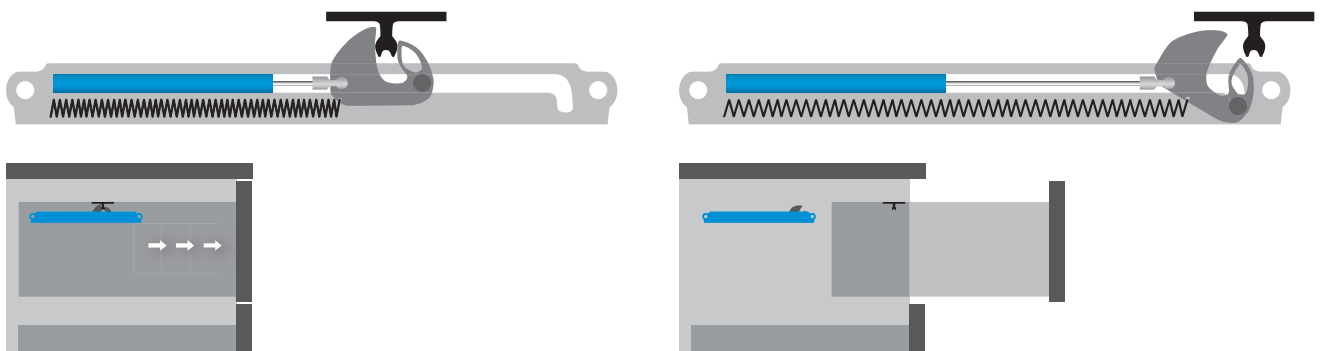
### 规格



### 向内关闭的自动闭合装置

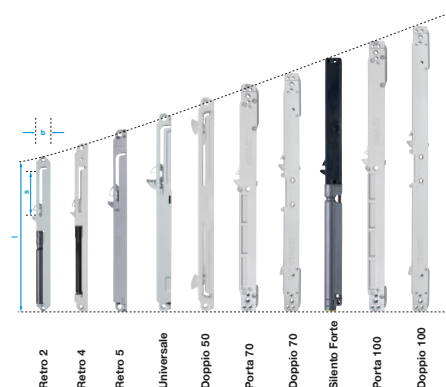
抽屉打开时,触发器带动锁紧杆,从而张紧缩回弹簧。

锁紧杆在凹槽末端倾斜,释放触发器,从而释放抽屉。  
关闭时,触发器松开锁紧杆,缩回弹簧将抽屉拉入,同时缓冲作用生效。



### 闭合装置产品范围(内关闭式)

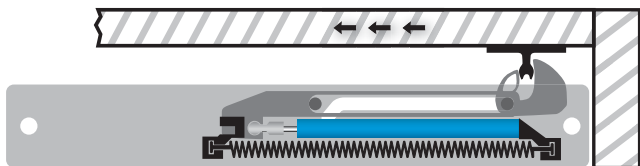
- ▶ 外壳长度 (l): 200 至 385 mm
- ▶ 外壳宽度 (b): 18 至 25 mm
- ▶ 外壳深度 (t): 10.4 至 18 mm
- ▶ 行程 (s): 50 至 100 mm



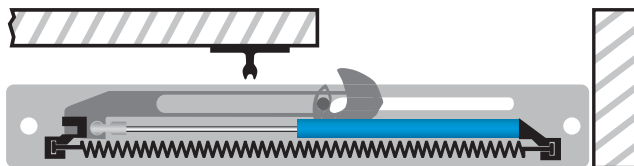
## 向外关闭的自动闭合装置

如果需要缓冲的五金件系统中没有足够的安装空间来容纳触发器,则可以使用向外关闭的自动闭合装置。

该系统有一个滑板,可以分流作用力,从而使缓冲器承受压力。



门已关闭

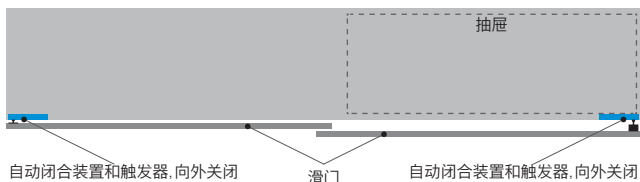


门已打开

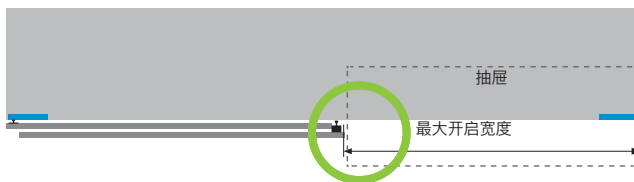
## 自动闭合装置的应用

示例中展示了一个拥有两扇上滑门的储藏柜,触发器必须尽可能安装在门的靠外位置,否则会和中隔发生碰撞。

自动闭合装置必须向外关闭。



储藏柜,已关闭



储藏柜,已打开

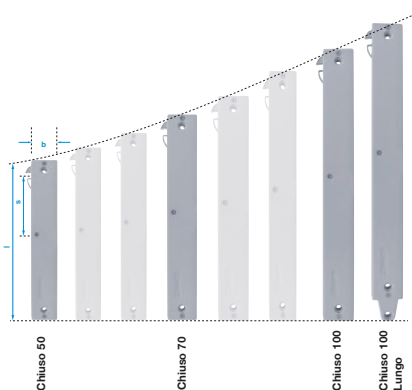
## 闭合装置产品范围(外关闭式)

外壳长度 (l): 222 至 345 mm

外壳宽度 (b): 37 mm

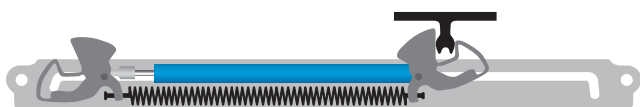
外壳深度 (t): 16 mm

行程 (s): 50 至 100 mm

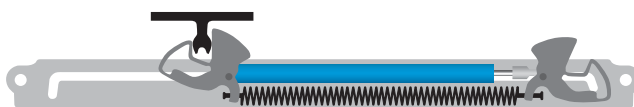


## 双向作用自动闭合装置

为了在两个方向上实现滑门缓冲,需要用到双向作用自动闭合装置。触发器固定在柜体上,自动闭合装置固定在滑门上。



推拉门,向右缓冲



推拉门,向左缓冲