

# GUARD

## 永久铝制栏杆

### 简单

组装快速简便，只需几步即可完成安装。

### 可组合

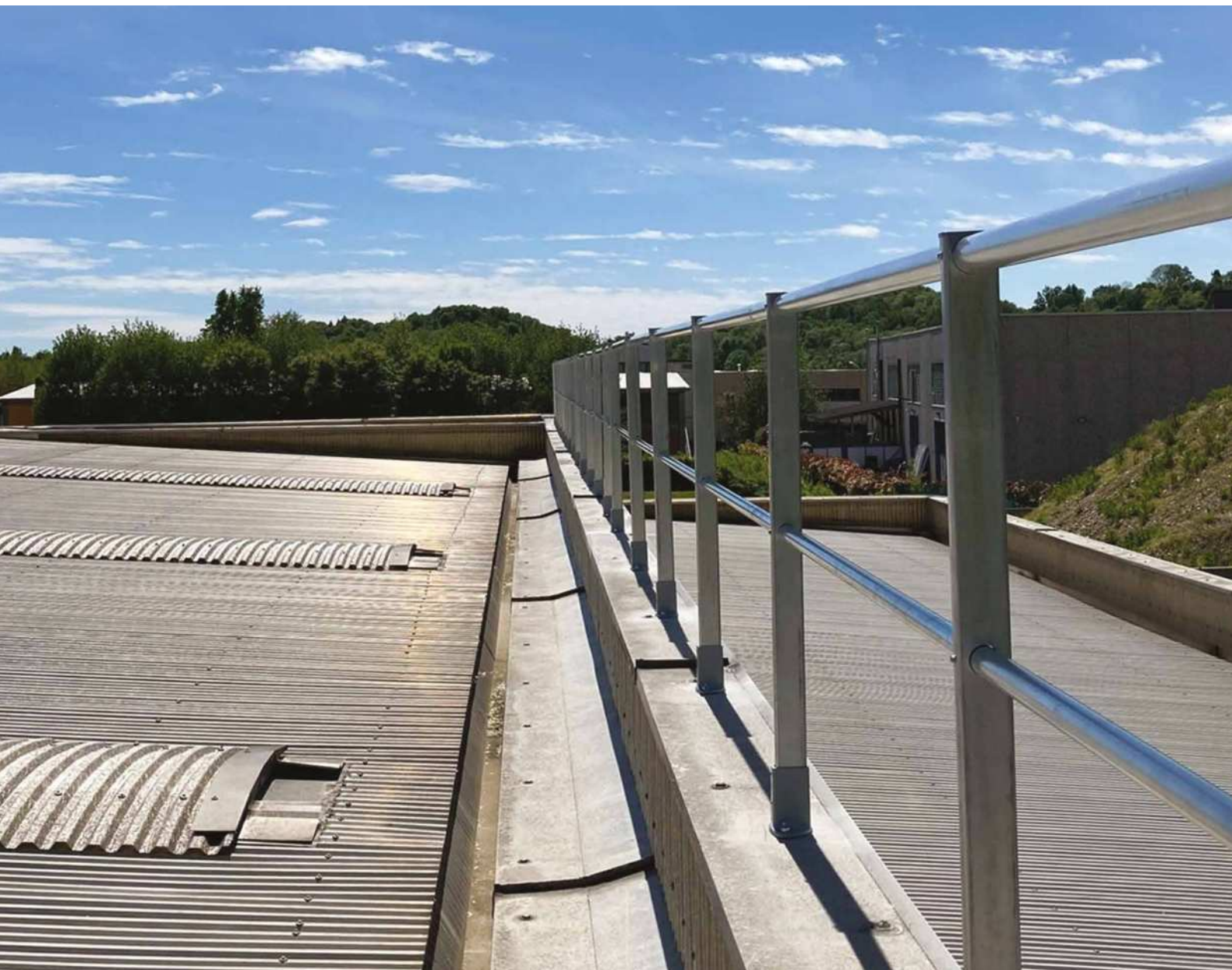
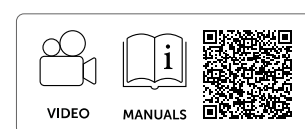
模块化系统，由于提供了广泛的配件，可以满足各种设计要求。

### 美观和耐用

铝合金保证系统可以长期保持美观和良好的耐腐蚀性。



▼ 安装永久栏杆，确保工业屋顶的安全。



■ 固定类型



GUARD H 水平固定



GUARD V/GUARD VD  
间隔垂直固定



独立式 GUARD W



Z形固定的 GUARD Z



金属薄板/面板上的  
GUARD M

■ 立杆类型



直立杆 - S



倾斜立杆 - I



可调节倾斜  
立杆 - F



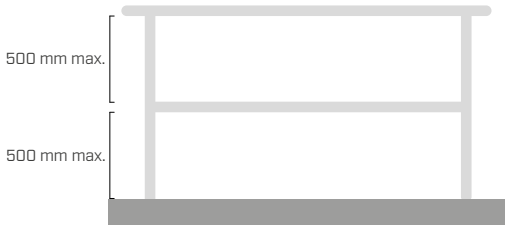
材料:EN AW-6063 铝,  
根据要求进行阳极氧化或粉末涂层 (RAL 颜色)



■ 固定类型的轴距

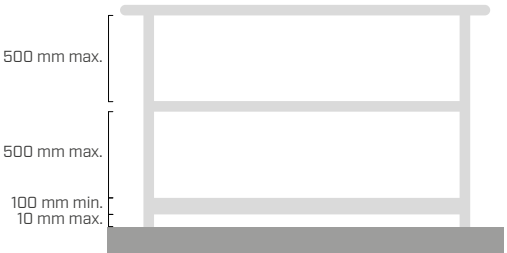
| 类型           | 立杆/梯形         | 立杆轴距 $H_{\max} = 118 \text{ cm}$ |                  |          |                 |
|--------------|---------------|----------------------------------|------------------|----------|-----------------|
|              |               | EN 14122-3:2016                  | EN 13374+A1:2018 | NTC 2018 | NF E85-015:2019 |
|              |               | [cm]                             | [cm]             | [cm]     | [cm]            |
| GUARD H      | 直             | 150                              | -                | 133      | 150             |
|              | 倾斜            | 150                              | -                | 100      | 150             |
|              | 可调倾斜          | 150                              | -                | -        | 150             |
| GUARD V - VD | 直             | 150                              | -                | 133      | 150             |
|              | 倾斜            | 150                              | -                | 100      | 150             |
|              | 可调倾斜          | 150                              | -                | -        | 150             |
| GUARD W      | 直             | 150                              | 250              | 75       | 150             |
|              | 倾斜            | 150                              | 250              | 75       | 150             |
|              | 可调倾斜          | 140                              | -                | -        | 140             |
| GUARD Z      | 直             | 150                              | -                | 133      | 150             |
|              | 倾斜            | 150                              | -                | 100      | 150             |
|              | 可调倾斜          | 150                              | -                | -        | 150             |
| GUARD M      | 梯形跨距 250 mm   | 150                              | -                | -        | 150             |
|              | 梯形跨距 333 mm   | 166                              | -                | -        | 166             |
|              | 可调倾斜梯形 250 mm | 150                              | -                | -        | 150             |
|              | 可调倾斜梯形 333 mm | 166                              | -                | -        | 166             |

无脚踏板的栏杆

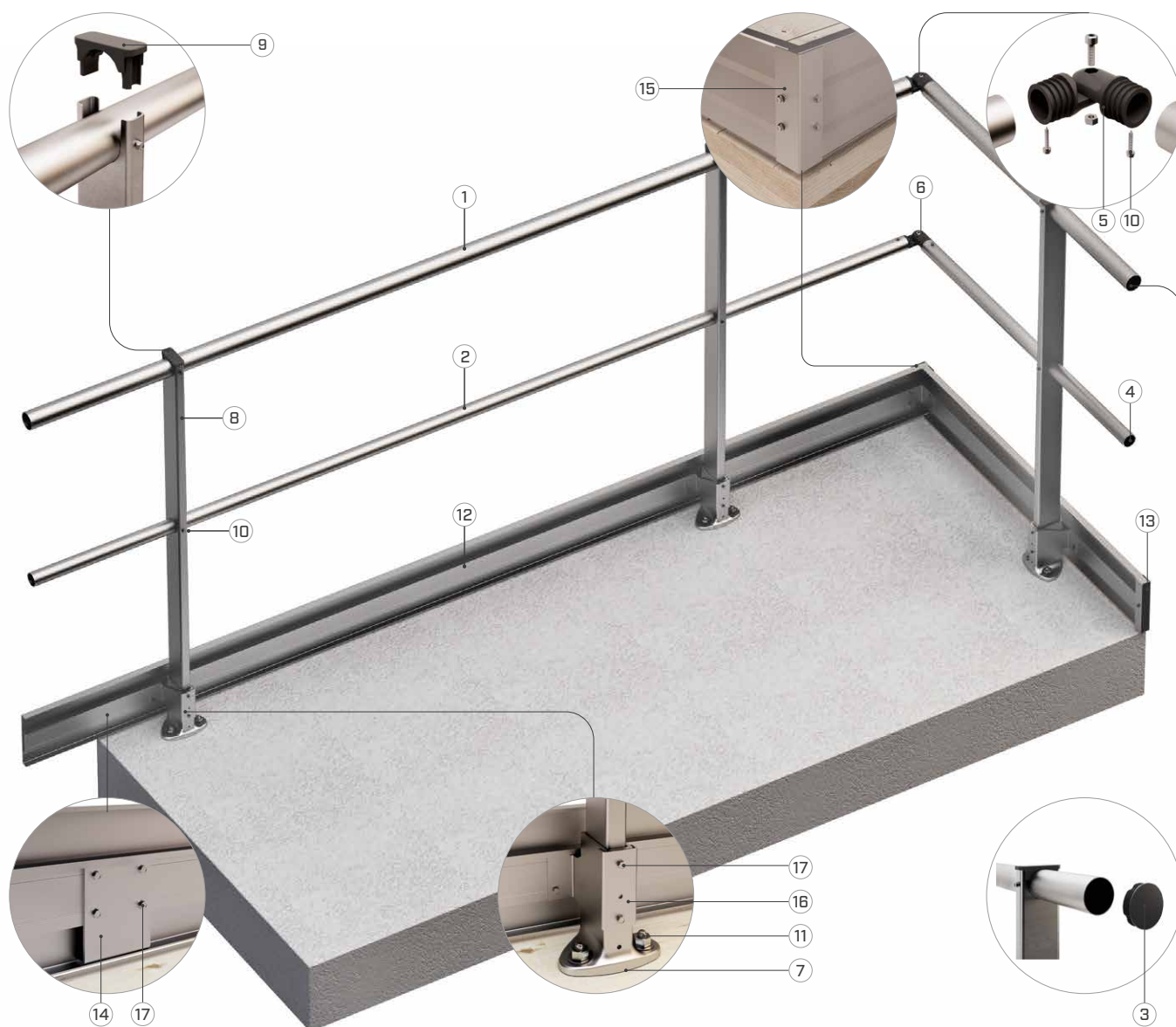


路缘大于 150 mm

有脚踏板的栏杆



无路缘或路缘小于 150 mm



| 产品编码                   | 描述                                       |
|------------------------|------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45             | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm      |
| 2 RBGBAR35             | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm    |
| 3 RBGCAP45             | Ø45 mm 扶手端盖                              |
| 4 RBGCAP35             | Ø35 mm 中间横杆端盖                            |
| 5 RBGCOR45             | Ø45 mm 扶手转角弯头                            |
| 6 RBGCOR35             | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                          |
| 5-6 RBGCORAL           | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头<br>(替代 RBGCOR45/RBGCOR35) |
| 7 RBGBASEH             | GUARD H 涂为灰色的水平固定底板, 包括平头螺栓              |
| RBGSUP110              | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm                |
| RBGSUP118              | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm                |
| 8 RBGSUP115I           | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm               |
| RBGSUP760WH <b>NEW</b> | 直立杆 高度 760 mm 无中间横杆; (周边路缘最低高度 600 mm)   |
| RBGBASEHKIT            | GUARD H 底座防水套装                           |

| 产品编码          | 描述                        |
|---------------|---------------------------|
| 9 RBGCAP      | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 10 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢      |
| 11 RBGSCR810  | 平头螺栓 M8 x 10 mm (备件)      |
| 12 RBGTB      | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm    |
| 13 RBGTBCAP   | 脚踏杆端盖 H = 150 mm          |
| 14 RBGTBJUN   | 脚踏板直连接件 H = 150 mm        |
| 15 RBGTBCOR   | 脚踏板转角连接件 H = 150 mm       |
| 16 RBGTBH     | 脚踏板支架 H = 150 mm          |
| 17 RBGSCR4816 | 自攻螺丝 4,8 x 16 mm 不锈钢      |

墙壁固定:

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| RBGWALL45 | Ø45 mm 扶手端部元件     |
| RBGWALL35 | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件 |
| RBGWALLAL | 扶手和中间横杆的铝制端部元件    |

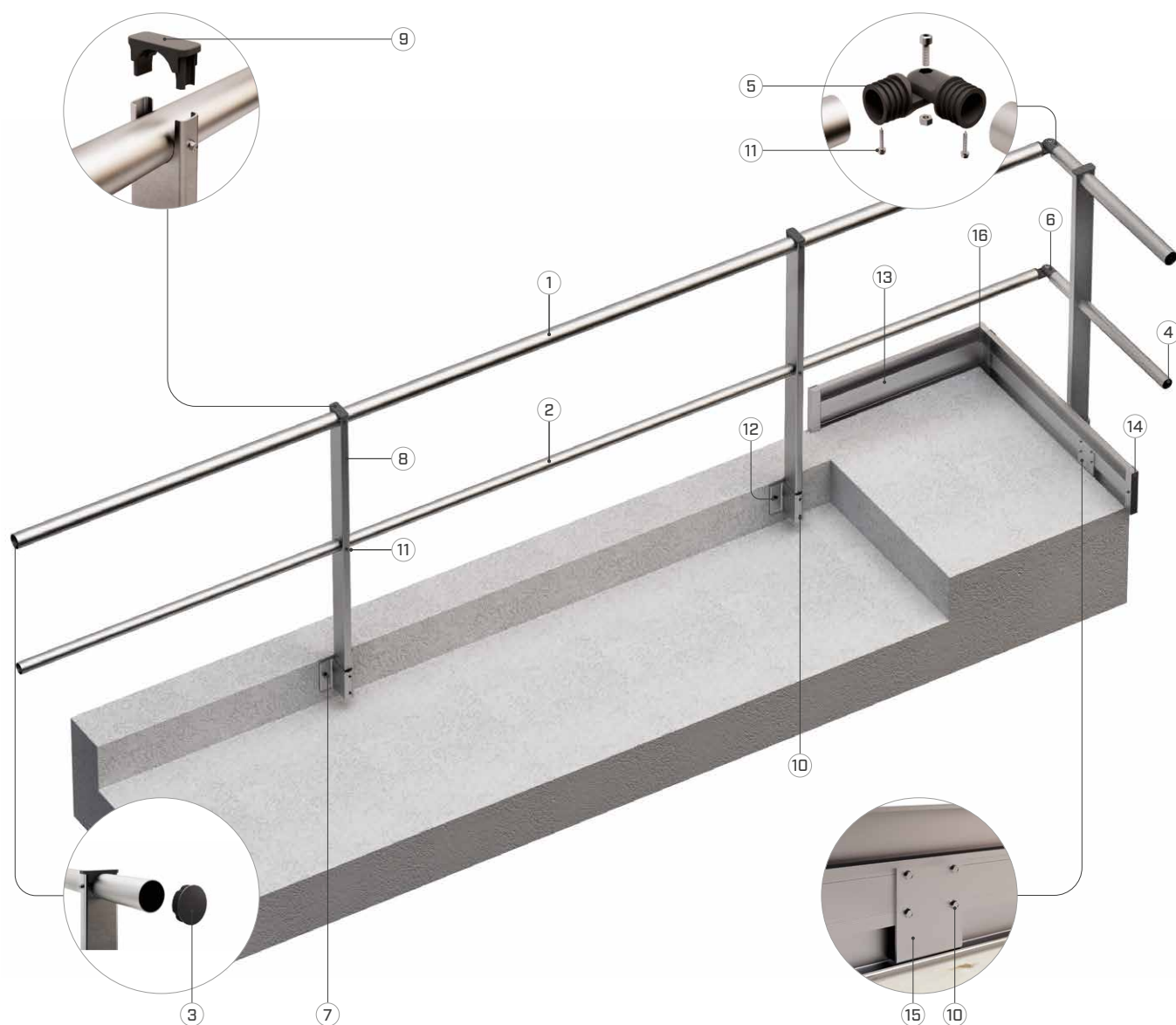
# GUARD V/GUARD VD

垂直固定和间隔垂直固定栏杆

EN  
14122-3:  
2016

NTC  
2018

NF  
E85-015:  
2019



| 产品编码                   | 描述                                         |
|------------------------|--------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45             | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm        |
| 2 RBGBAR35             | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm      |
| 3 RBGCAP45             | Ø45 mm 扶手端盖                                |
| 4 RBGCAP35             | Ø35 mm 中间横杆端盖                              |
| 5 RBGCOR45             | Ø45 mm 扶手转角弯头                              |
| 6 RBGCOR35             | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                            |
| 5-6 RBGCORAL           | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头 (替代 RBGCOR45/<br>RBGCOR35)  |
| RBGBASEV               | GUARD V 墙壁固定底板                             |
| 7 RBGBASEVD            | GUARD VD 凸墙固定底板                            |
| RBGSUP118              | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm                  |
| RBGSUP130              | 直立杆 H = 1300 mm 凹槽 Ø45 mm                  |
| 8 RBGSUP115I           | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm                 |
| RBGSUP760WH <b>NEW</b> | 直立杆 高度 760 mm 无中间横杆; (周边路缘最<br>低高度 600 mm) |

| 产品编码          | 描述                        |
|---------------|---------------------------|
| 9 RBGCAP      | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 产品编码          | 描述                        |
| 10 RBGSCR4816 | 自攻螺丝 4,8 x 16 mm 不锈钢      |
| 11 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢      |
| 12 RBGSCR4832 | 自攻螺丝 4,8 x 32 mm 不锈钢      |
| 13 RBGTB      | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm    |
| 14 RBGTBCAP   | 脚踏板端盖 H = 150 mm          |
| 15 RBGTBJUN   | 脚踏板直连接件 H = 150           |
| 16 RBGTBCOR   | 脚踏板转角连接件 H = 150 mm       |
| RBGDIST       | 定距元件 GUARD V-VD + 35 mm   |
| 墙壁固定:         |                           |
| RBGWALL45     | Ø45 mm 扶手端部元件             |
| RBGWALL35     | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件         |
| RBGWALLAL     | 扶手和中间横杆的铝制端部元件            |

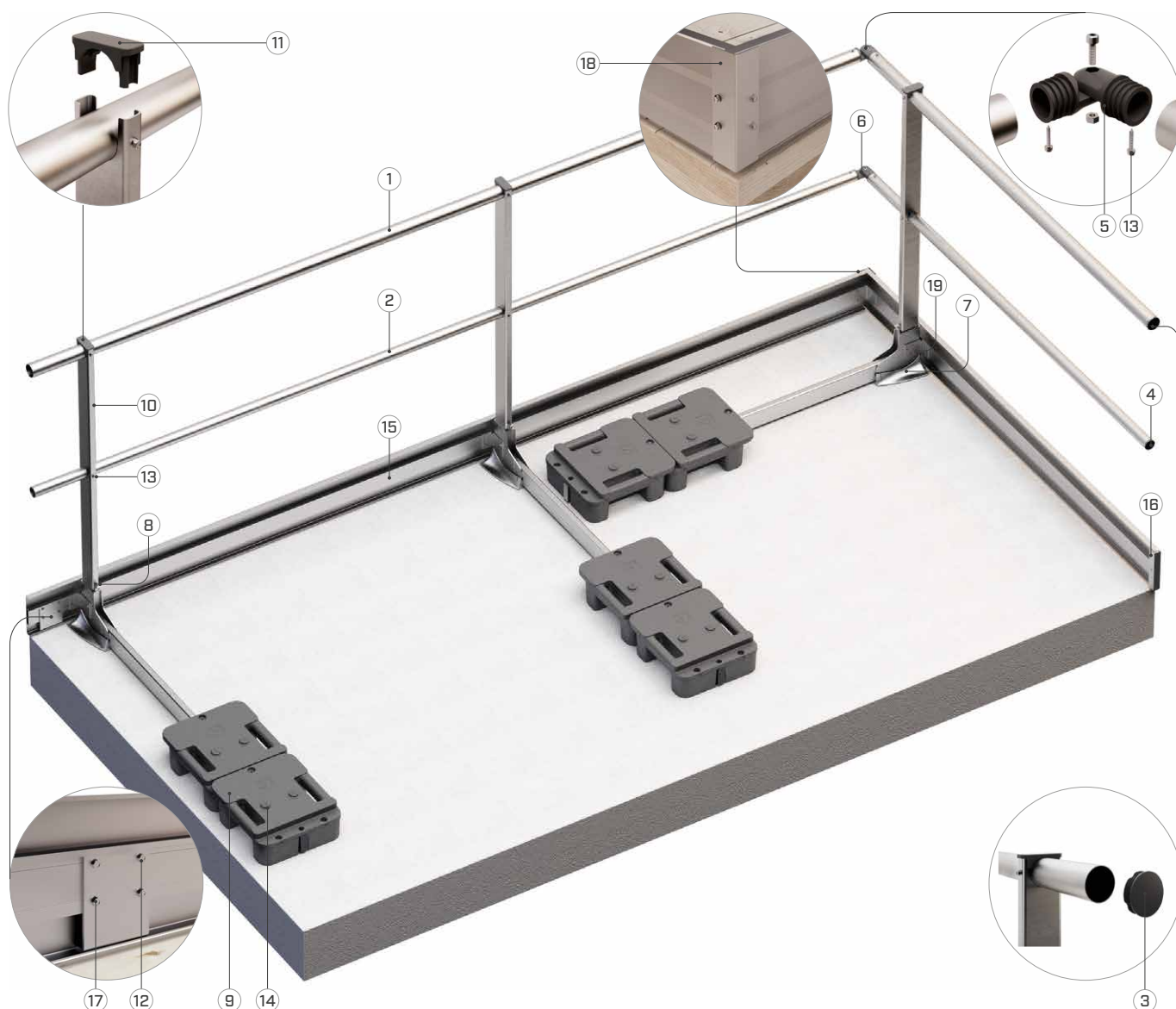
## 独立式栏杆

EN  
14122-3  
2016

EN  
13374+A1:  
2018

NTC  
2018

NF  
E85-015:  
2019



| 产品编码         | 描述                                        |
|--------------|-------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45   | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母 L = 3000 mm          |
| 2 RBGBAR35   | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母 L = 3000 mm        |
| 3 RBGCAP45   | Ø45 mm 扶手端盖                               |
| 4 RBGCAP35   | Ø35 mm 中间横杆端盖                             |
| 5 RBGCOR45   | Ø45 mm 扶手转角弯头                             |
| 6 RBGCOR35   | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                           |
| 5-6 RBGCORAL | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头<br>(替代 RBGCOR45/ RBGCOR35) |
| 7 RBGBASEW   | 带支撑腿的独立式 GUARD W 直立底座                     |
| 8 RBGBASEWE  | 用于 GUARD W 的止动楔板                          |
| 9 RBGWEIGHT  | GUARD W 的塑料配重块 12,5 Kg                    |
| 10 RBGSUP110 | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm                 |
| RBGSUP118    | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm                 |

| 产品编码          | 描述                        |
|---------------|---------------------------|
| 11 RBGCAP     | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 12 RBGSCR4816 | 自攻螺丝 4,8 x 16 mm 不锈钢      |
| 13 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢      |
| 14 RBGSCR4850 | 自攻螺丝 4,8 x 50 mm 不锈钢      |
| 15 RBGTB      | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm    |
| 16 RBGTBCAP   | 脚踏杆端盖 H = 150 mm          |
| 17 RBGTBJUN   | 脚踏板直连接件 H = 150 mm        |
| 18 RBGTBCOR   | 脚踏板转角连接件 H = 150 mm       |
| 19 RBGTBH     | 脚踏板支架 H = 150 mm          |
| 墙壁固定:         |                           |
| RBGWALL45     | Ø45 mm 扶手端部元件             |
| RBGWALL35     | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件         |
| RBGWALLAL     | 扶手和中间横杆的铝制端部元件            |

# GUARD W

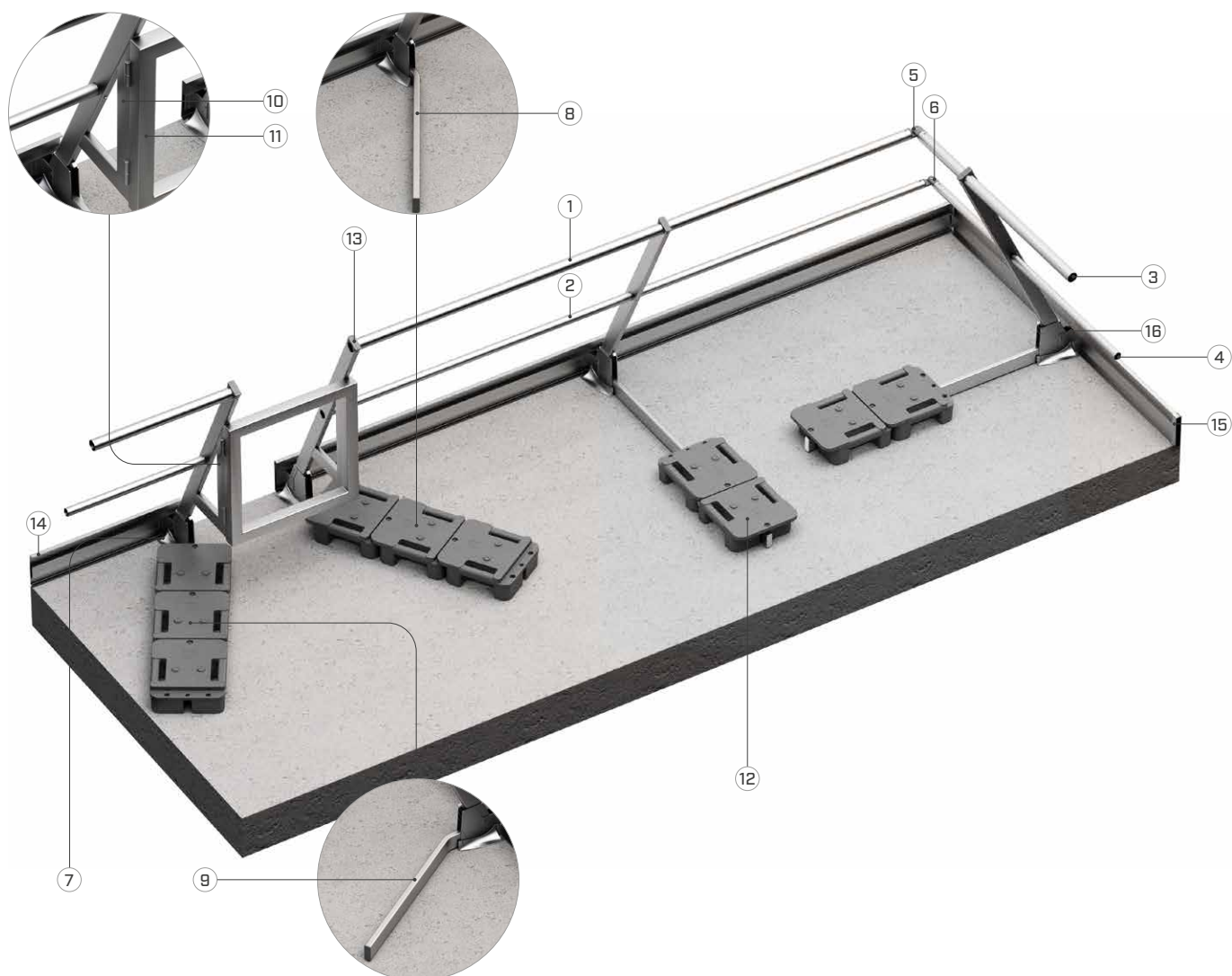
## 倾斜独立式栏杆

EN  
14122-3:  
2016

EN  
13374+A1:  
2018

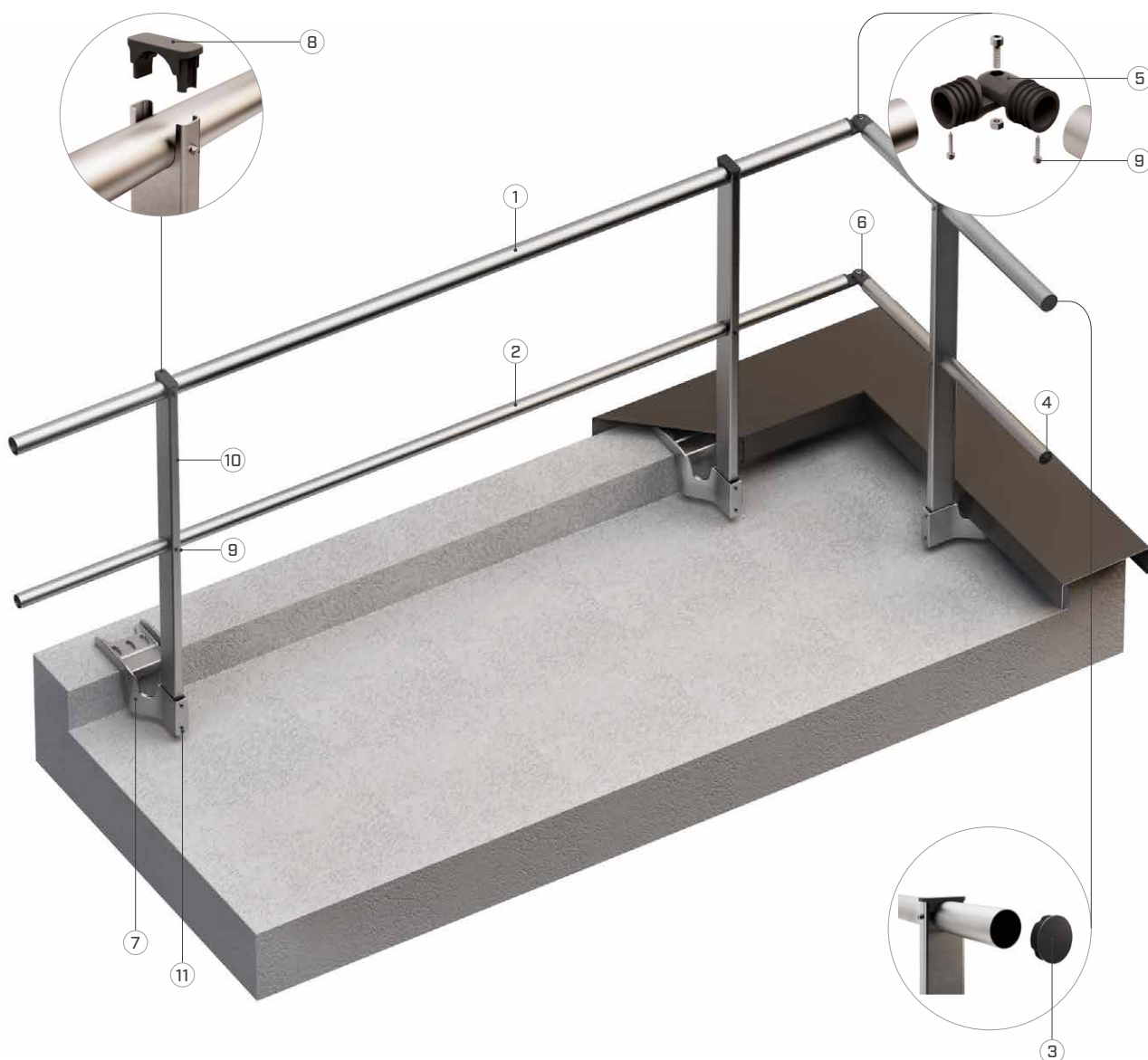
NTC  
2018

NF  
E85-015:  
2019



| 产品编码                       | 描述                                        |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45                 | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm       |
| 2 RBGBAR35                 | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm     |
| 3 RBGCAP45                 | Ø45 mm 扶手端盖                               |
| 4 RBGCAP35                 | Ø35 mm 中间横杆端盖                             |
| 5 RBGCOR45                 | Ø45 mm 扶手转角弯头                             |
| 6 RBGCOR35                 | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                           |
| 5-6 RBGCORAL               | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头 (替代<br>RBGCOR45/ RBGCOR35) |
| 7 RBGBASEWI                | 带支撑腿的独立式 GUARD W 倾斜底座                     |
| 8 RBGBASEWIFCR <b>NEW</b>  | 倾斜立柱腿向右弯曲 25°                             |
| 9 RBGBASEWIFCL <b>NEW</b>  | 倾斜立柱腿向左弯曲 25°                             |
| 10 RBGGATEWISUP <b>NEW</b> | 倾斜立柱门的支架                                  |

| 产品编码           | 描述                              |
|----------------|---------------------------------|
| RBGGATE600     | 高 500 mm 安全门, 带立杆铰链, L = 600 mm |
| 11 RBGGATE1100 | 高 500 mm 安全门, 带铰链 宽 L = 1100 mm |
| 12 RBGWEIGHT   | GUARD W 的塑料配重块 12,5 Kg          |
| 产品编码           | 描述                              |
| 13 RBGCAP      | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm       |
| 14 RBGTB       | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm          |
| 15 RBGTBCAP    | 脚踏杆端盖 H = 150 mm                |
| 16 RBGTBH      | 脚踏板支架 H = 150 mm                |
| 墙壁固定:          |                                 |
| RBGWALL45      | Ø45 mm 扶手端部元件                   |
| RBGWALL35      | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件               |
| RBGWALLAL      | 扶手和中间横杆的铝制端部元件                  |



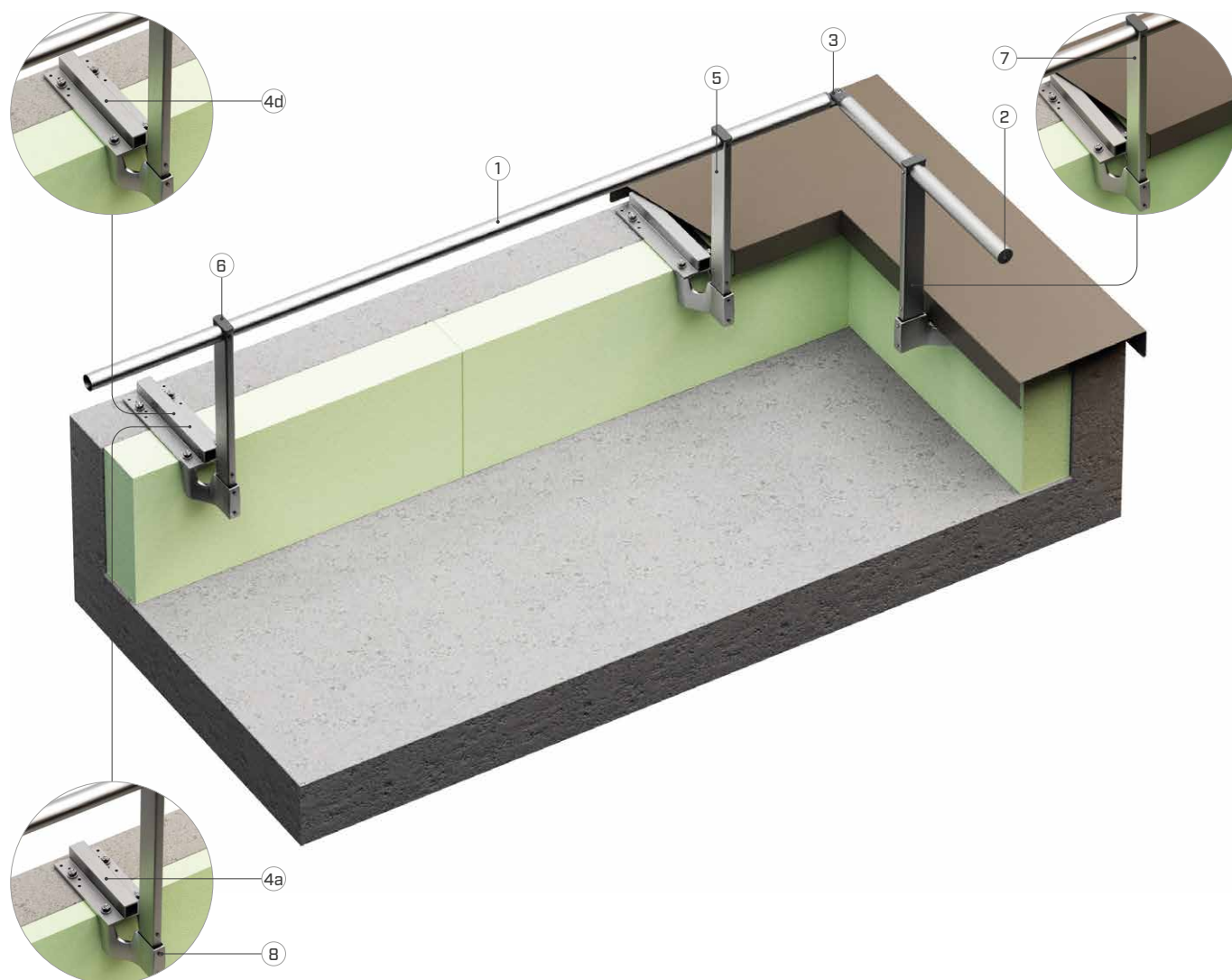
| 产品编码         | 描述                                        |
|--------------|-------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45   | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm       |
| 2 RBGBAR35   | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm     |
| 3 RBGCAP45   | Ø45 mm 扶手端盖                               |
| 4 RBGCAP35   | Ø35 mm 中间横杆端盖                             |
| 5 RBGCOR45   | Ø45 mm 扶手转角弯头                             |
| 6 RBGCOR35   | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                           |
| 5-6 RBGCORAL | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头<br>(替代 RBGCOR45/ RBGCOR35) |
| 7 RBGBASEZ   | 有平头螺栓的 GUARD Z 铝制Z标准底座, 用于无隔热层的围墙         |
| 8 RBGCAP     | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm                 |
| 9 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢                      |

| 产品编码                   | 描述                                     |
|------------------------|----------------------------------------|
| RBGSUP110              | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm              |
| RBGSUP118              | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm              |
| 10 RBGSUP115I          | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm             |
| RBGSUP760WH <b>NEW</b> | 直立杆 高度 760 mm 无中间横杆; (周边路缘最低高度 600 mm) |
| 产品编码                   | 描述                                     |
| 11 RBGSCR810           | 平头螺栓 M8 x 10 mm (备件)                   |

墙壁固定:

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| RBGWALL45 | Ø45 mm 扶手端部元件     |
| RBGWALL35 | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件 |
| RBGWALLAL | 扶手和中间横杆的铝制端部元件    |

## Z形固定的栏杆含隔热层



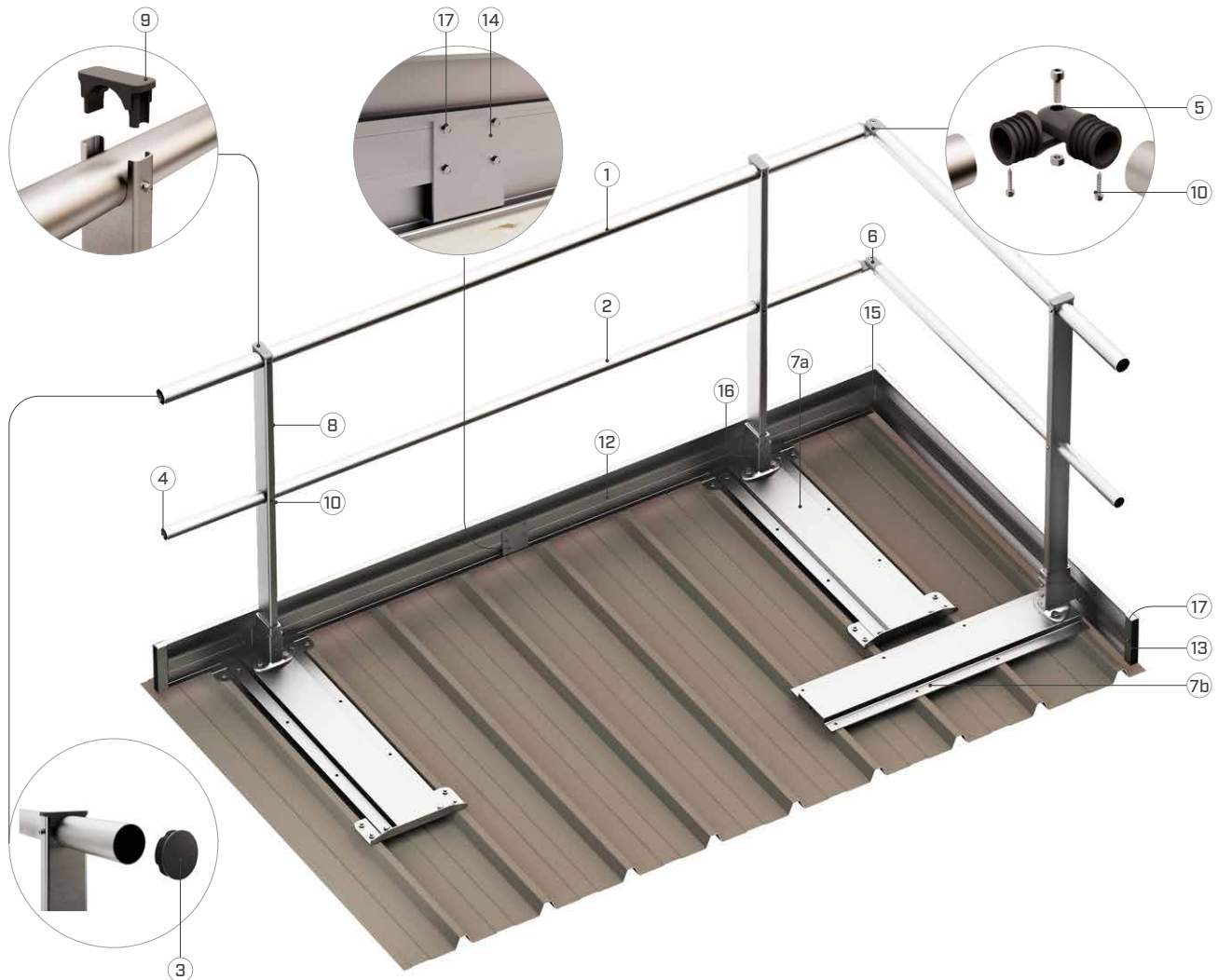
| 产品编码                      | 描述                                         |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45                | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm        |
| 2 RBGCAP45                | Ø45 mm 扶手端盖                                |
| 3 RBGCOR45                | Ø45 mm 扶手转弯头                               |
| a. RBGBASEZ70 <b>NEW</b>  | GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 70 mm                 |
| b. RBGBASEZ100 <b>NEW</b> | GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 100 mm                |
| c. RBGBASEZ130 <b>NEW</b> | GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 130 mm                |
| d. RBGBASEZ160 <b>NEW</b> | GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 160 mm                |
| RBGSUP760WH <b>NEW</b>    | 直立杆 高度 760 mm 无中间横杆; (周边路缘<br>最低高度 600 mm) |
| 5 RBGSUP110               | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm                  |
| RBGSUP118                 | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm                  |
| RBGSUP115I                | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm                 |

| 产品编码         | 描述                        |
|--------------|---------------------------|
| 6 RBGCAP     | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 7 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢      |
| 产品编码         | 描述                        |
| 8 RBGSCR810  | 平头螺栓 M8 x 10 mm (备件)      |

墙壁固定:

|           |                |
|-----------|----------------|
| RBGWALL45 | Ø45 mm 扶手端部元件  |
| RBGWALLAL | 扶手和中间横杆的铝制端部元件 |

## 在梯形金属板上固定的栏杆



| 产品编码            | 描述                                       |
|-----------------|------------------------------------------|
| 1 RBGBAR45      | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm      |
| 2 RBGBAR35      | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm    |
| 3 RBGCAP45      | Ø45 mm 扶手端盖                              |
| 4 RBGCAP35      | Ø35 mm 中间横杆端盖                            |
| 5 RBGCOR45      | Ø45 mm 扶手转角弯头                            |
| 6 RBGCOR35      | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                          |
| 5-6 RBGCORAL    | 扶手和中间横杆的铝制转角弯头<br>(替代 RBGCOR45/RBGCOR35) |
| 7a RBGBASE250PE | 用于垂直于梯形的、间距为 250 mm 的梯形金属板上的固定板 (不含螺栓)   |
| RBGBASE333PE    | 用于垂直于梯形的、间距为 333 mm 的梯形金属板上的固定板 (不含螺栓)   |
| 7b RBGBASE250PA | 用于平行于梯形的、间距为 250 mm 的梯形金属板上的固定板 (不含螺栓)   |
| RBGBASE333PA    | 用于平行于梯形的、间距为 333 mm 的梯形金属板上的固定板 (不含螺栓)   |
| RBGSUP110       | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm                |
| 8 RBGSUP118     | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm                |
| RBGSUP115II     | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm               |

| 产品编码          | 描述                        |
|---------------|---------------------------|
| 9 RBGCAP      | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 10 RBGSCR4825 | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢      |
| 11 RBGSCR810  | 包含在底座中的平头螺栓 M8 x 10 mm    |
| 12 RBGTB      | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm    |
| 13 RBGTBCAP   | 脚踏杆端盖 H = 150 mm          |
| 14 RBGTBJUN   | 脚踏板直连接件 H = 150 mm        |
| 15 RBGTBCOR   | 脚踏板转角连接件 H = 150 mm       |
| 16 RBGTBH     | 脚踏板支架 H = 150 mm          |
| 17 RBGSCR4816 | 自攻螺丝 4,8 x 16 mm 不锈钢      |

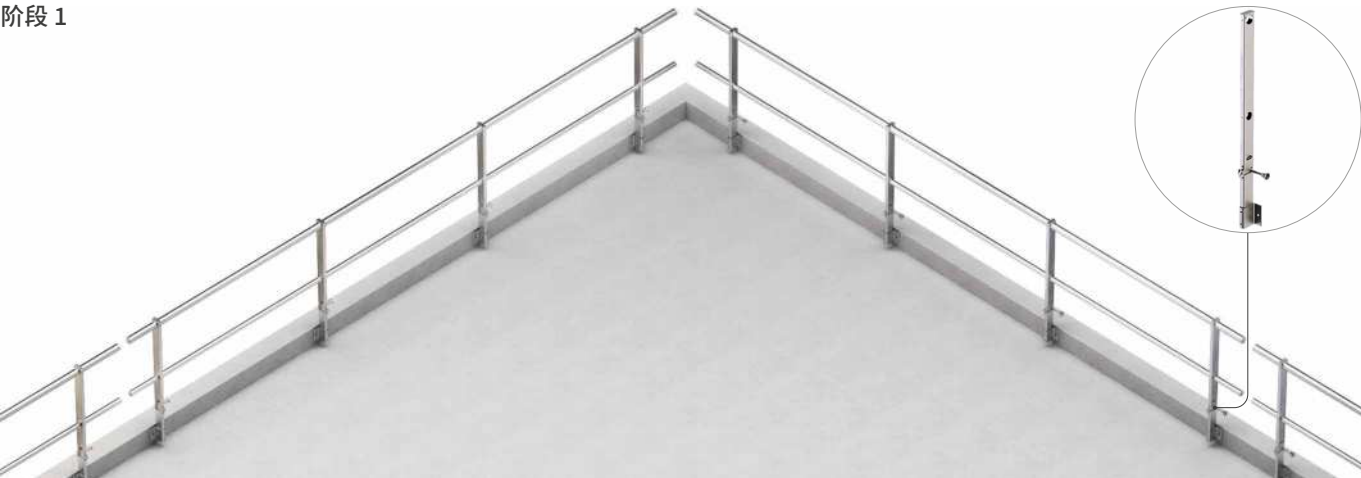
### 墙壁固定:

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| RBGWALL45 | Ø45 mm 扶手端部元件     |
| RBGWALL35 | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件 |
| RBGWALLAL | 扶手和中间横杆的铝制端部元件    |

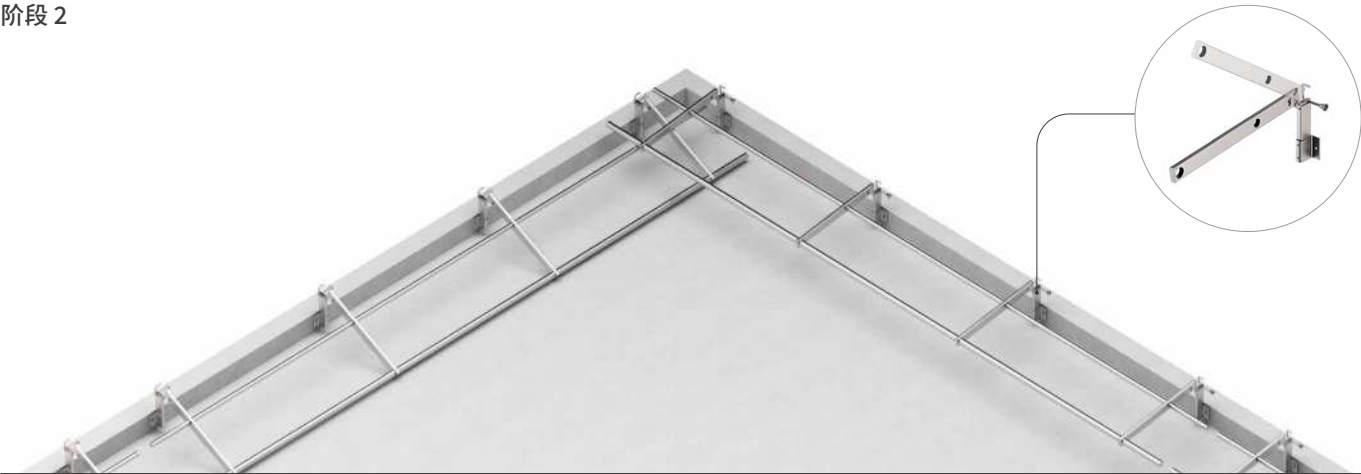
# GUARD | 栏杆的 可调倾斜系统

可调节倾斜栏杆版本含 GUARD H、GUARD V-VD、GUARD W、GUARD Z 和 GUARD M 栏杆，可以向下倾斜，隐藏在建筑物的外部视图。只需一个人就可以进行倾斜调节，每个模块的长度可达 12 m，因此可以快速保障建筑物在维护期间的安全。

阶段 1



阶段 2



## 产品编码和尺寸

| 组件       | 产品编码       | 描述                               | 件 |
|----------|------------|----------------------------------|---|
| 立杆       | RBGSUP110F | 可折叠立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm      | 1 |
|          | RBGSUP100F | 可折叠立杆 H = 1010 mm 凹槽 Ø45 mm      | 1 |
| 扶手和中间横杆* | RBGBAR45F  | 无可卡接的环形螺母的扶手 Ø45 mm L = 3000 mm  | 1 |
|          | RBGBAR35F  | 无可卡接环形螺母的中间横杆 Ø35 mm L = 3000 mm | 1 |

需要为每个可折叠模块插入 1 个 RBGBAR45F 和 1 个 RBGBAR35F。

## 可调倾斜系统的固定类型



GUARD H 水平固定



GUARD V/GUARD VD  
间隔垂直固定



独立式 GUARD W



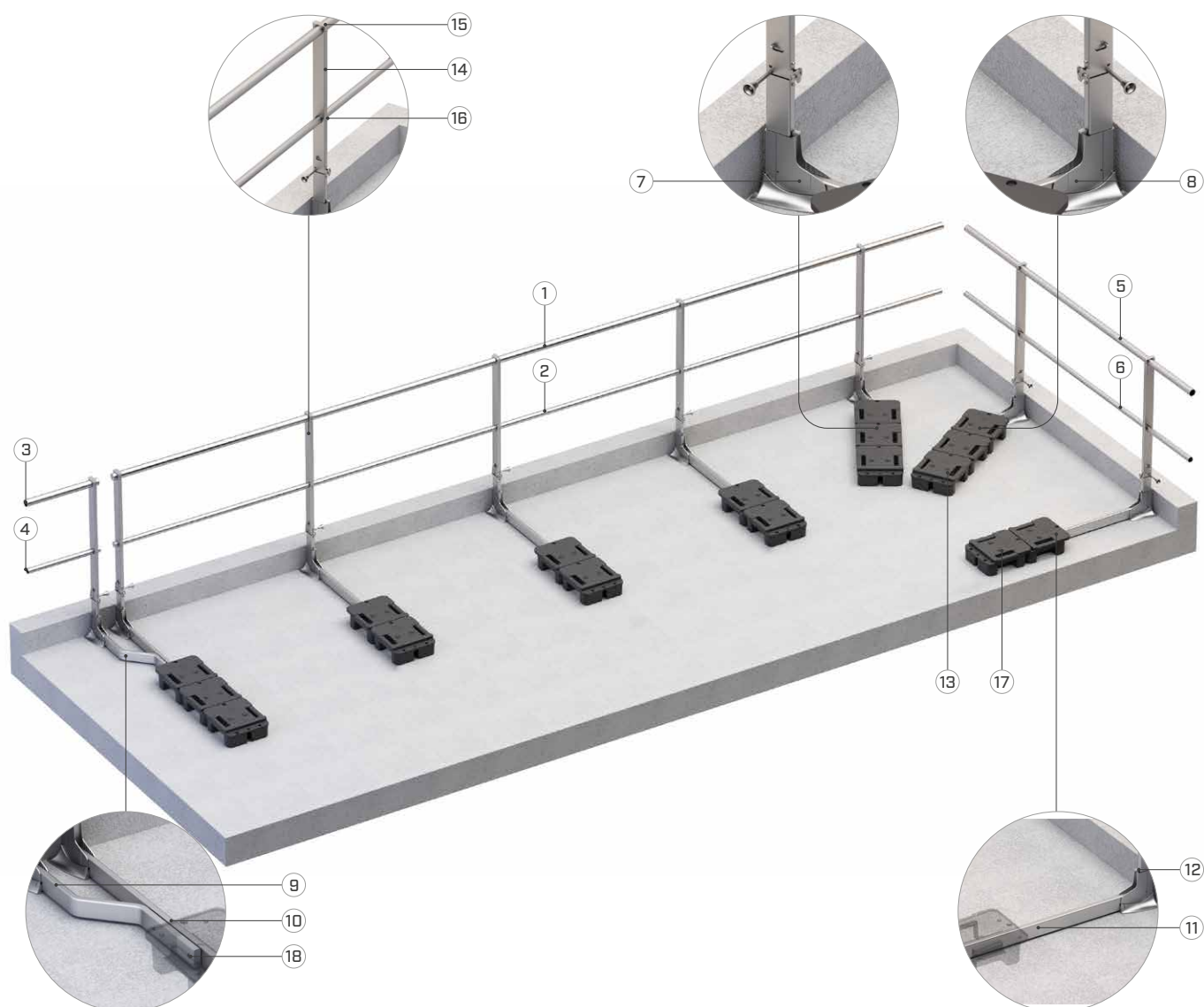
Z形固定的 GUARD Z



金属薄板/面板上的  
GUARD M

# GUARD W | 倾斜系统

## 可调倾斜独立式栏杆



| 产品编码          | 描述                                    |
|---------------|---------------------------------------|
| 1 RBGBAR45    | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm   |
| 2 RBGBAR35    | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母<br>L = 3000 mm |
| 5 RBGBAR45F   | 无可卡接的环形螺母的扶手 Ø45 mm<br>L = 3000 mm    |
| 6 RBGBAR35F   | 无可卡接环形螺母的中间横杆 Ø35 mm<br>L = 3000 mm   |
| 3 RBGCAP45    | Ø45 mm 扶手端盖                           |
| 4 RBGCAP35    | Ø35 mm 中间横杆端盖                         |
| 7 RBGBASEWFCR | 倾斜立柱腿向右弯曲 25°                         |
| 8 RBGBASEWFCL | 倾斜立柱腿向左弯曲 25°                         |
| 9 RBGBASEWFL  | 可折叠栏杆的有左弯支腿                           |
| 10 RBGBASEWF  | 带孔的独立式 GUARD W 底座                     |
| 11 RBGBASEW   | 带支撑腿的独立式 GUARD W 直立底座                 |
| 12 RBGBASEWE  | 用于 GUARD W 的止动模板                      |

| 产品编码                       | 描述                          |
|----------------------------|-----------------------------|
| 13 RBGWEIGHT               | GUARD W 的塑料配重块 12,5 Kg      |
| 14 RBGSUP100F              | 可折叠立杆 H = 1010 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 14 RBGSUP110F              | 可折叠立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm |
| 产品编码                       | 描述                          |
| 15 RBGCAP                  | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm   |
| 16 RBGSCR4825              | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢        |
| 17 RBGSCR4850              | 自攻螺丝 4,8 x 50 mm 不锈钢        |
| 18 RBGBASEWFKIT <b>NEW</b> | GUARD W - F 栏杆固定套件          |

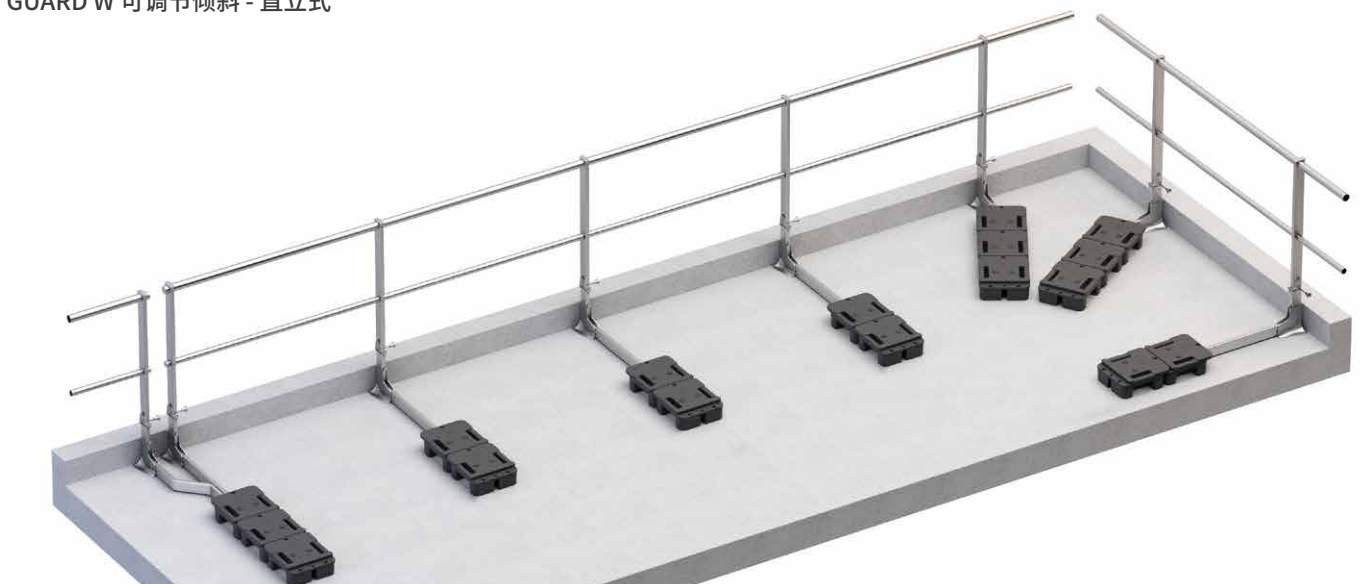
墙壁固定:

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| RBGWALL45 | Ø45 mm 扶手端部元件     |
| RBGWALL35 | Ø35 mm 圆形中间横杆端部元件 |
| RBGWALLAL | 扶手和中间横杆的铝制端部元件    |

# GUARD W | 倾斜系统

GUARD 可折叠栏杆由长度为 6、12 或 18 m 的模块组成。除 12 m 外，至少需要两名操作员来改变栏杆的倾斜度。有关详细信息，请参阅安装手册。

## GUARD W 可调节倾斜 - 直立式



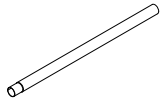
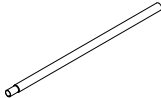
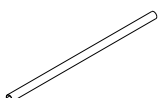
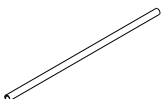
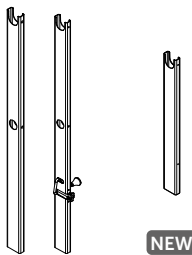
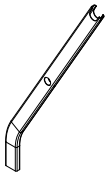
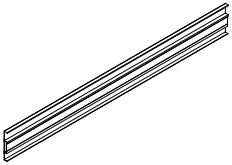
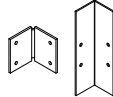
## GUARD W 可调节倾斜 - 下降的 6 m 模块, 其他模块下降到一半



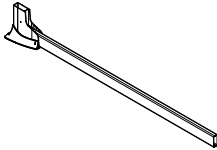
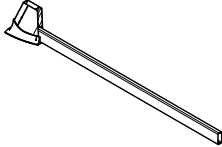
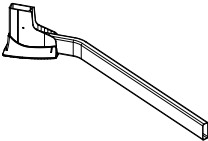
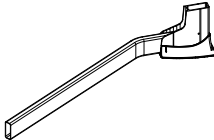
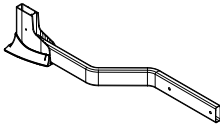
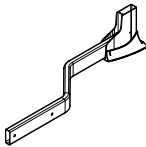
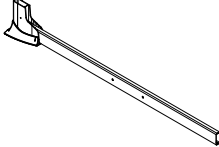
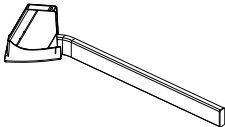
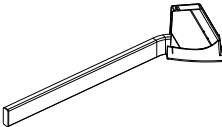
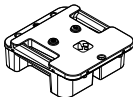
## GUARD W 可调节倾斜 - 所有已折叠模块



## 产品编码和尺寸

| 组件      | 产品编码                   | 描述                                 | 件 |                                                                                       |
|---------|------------------------|------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 扶手和中间横杆 | RBGBAR45               | Ø45 mm 扶手, 有可卡接的环形螺母 L = 3000 mm   | 1 |    |
|         | RBGBAR35               | Ø35 mm 中间横杆, 有可卡接的环形螺母 L = 3000 mm | 1 |    |
|         | RBGBAR45F              | 无可卡接的环形螺母的扶手 Ø45 mm L = 3000 mm    | 1 |    |
|         | RBGBAR35F              | 无可卡接环形螺母的中间横杆 Ø35 mm L = 3000 mm   | 1 |    |
|         | RBGCAP                 | 立杆端盖 68 x 28 mm 凹槽 Ø45 mm          | 1 |    |
| 立杆      | RBGSUP100              | 直立杆 H = 1028 mm 凹槽 Ø45 mm          | 1 |   |
|         | RBGSUP110              | 直立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm          | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP118              | 直立杆 H = 1182 mm 凹槽 Ø45 mm          | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP110F             | 可折叠立杆 H = 1105 mm 凹槽 Ø45 mm        | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP100F             | 可折叠立杆 H = 1010 mm 凹槽 Ø45 mm        | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP130              | 直立杆 H = 1300 mm 凹槽 Ø45 mm          | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP760WH <b>NEW</b> | 直立柱 高 760 mm, 无中间横杆                | 1 |                                                                                       |
|         | RBGSUP115I             | 倾斜立杆 H = 1157 mm 凹槽 Ø45 mm         | 1 |  |
| 脚踏板和配件  | RBGTB                  | 脚踏板 3000 x 150 x 19 mm             | 1 |  |
|         | RBGTBJUN               | 脚踏板直连接件 H = 150 mm                 | 1 |  |
|         | RBGTBCOR               | 脚踏板转角连接件 H = 150 mm                | 1 |  |
|         | RBGTBCAP               | 脚踏杆端盖 H = 150 mm                   | 1 |  |
|         | RBGTBW                 | GUARD W 脚踏板支架 H = 150 mm           | 1 |  |
|         | RBGTBH                 | 脚踏板支架 H = 150 mm                   | 1 |  |

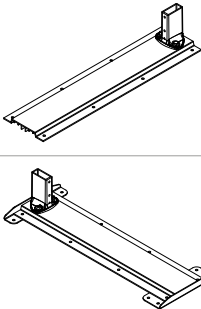
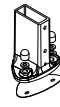
## ■ 产品编码和尺寸

| 组件   | 产品编码                    | 描述                     | 件 |                                                                                       |
|------|-------------------------|------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 标准底座 | RBGBASEW                | 带支撑腿的独立式 GUARD W 直立底座  | 1 |    |
|      | RBGBASEWI               | 带支撑腿的独立式 GUARD W 倾斜底座  | 1 |    |
|      | RBGBASEWFCR             | 转角弯头的 25°右弯腿           | 1 |    |
|      | RBGBASEWFCL             | 转角弯头的 25°左弯腿           | 1 |    |
|      | RBGBASEWFR              | 可折叠栏杆的有右弯支腿            | 1 |  |
|      | RBGBASEWFL              | 可折叠栏杆的有左弯支腿            | 1 |  |
|      | RBGBASEWF               | 带孔的独立式 GUARD W 底座      | 1 |  |
|      | RBGBASEWIFCR <b>NEW</b> | 倾斜立柱腿向右弯曲 25°          | 1 |  |
|      | RBGBASEWIFCL <b>NEW</b> | 倾斜立柱腿向左弯曲 25°          | 1 |  |
|      | RBGBASEWE               | 用于 GUARD W 的止动模板 (备件)  | 1 |  |
|      | RBGWEIGHT               | GUARD W 的塑料配重块 12,5 Kg | 3 |  |
|      | RBGBASEV                | GUARD V 墙壁固定底板         | 1 |  |

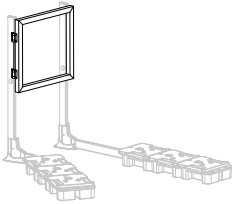
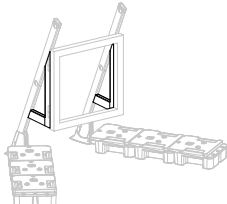
产品编码和尺寸

| 组件   | 产品编码        | 描述                                     | 件 |  |
|------|-------------|----------------------------------------|---|--|
| 标准底座 | RBGBASEVD   | GUARD VD 凸墙固定底板                        | 1 |  |
|      | RBGDIST     | 定距件 GUARD V-VD + 35 mm                 | 1 |  |
|      | RBGBASEH    | GUARD H 涂为灰色的水平固定底板                    | 1 |  |
|      | RBGBASEZ    | GUARD Z 铝制Z标准底座, 用于无隔热层的围墙             | 1 |  |
|      | RBGBASEZ70  | <b>NEW</b> GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 70 mm  | 1 |  |
|      | RBGBASEZ100 | <b>NEW</b> GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 100 mm | 1 |  |
|      | RBGBASEZ130 | <b>NEW</b> GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 130 mm | 1 |  |
|      | RBGBASEZ160 | <b>NEW</b> GUARD Z 栏杆底座 含隔热层 厚度 160 mm | 1 |  |

产品编码和尺寸

| 组件           | 产品编码                    | 描述                                           | 件  |                                                                                       |
|--------------|-------------------------|----------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 在梯形金属板上固定的底座 | RBGBASE250PA            | 用于平行于梯形的、间距为 250 mm 的梯形金属板上的固定板（不含螺栓）        | 1  |    |
|              | RBGBASE333PA            | 用于平行于梯形的、间距为 333 mm 的梯形金属板上的固定板（不含螺栓）        | 1  |                                                                                       |
|              | RBGBASE250PE            | 用于垂直于梯形的、间距为 250 mm 的梯形金属板上的固定板（不含螺栓）        | 1  |                                                                                       |
|              | RBGBASE333PE            | 用于垂直于梯形的、间距为 333 mm 的梯形金属板上的固定板（不含螺栓）        | 1  |                                                                                       |
| 附件           | RBGCAP45                | Ø45 mm 扶手端盖                                  | 1  |    |
|              | RBGCAP35                | Ø35 mm 中间横杆端盖                                | 1  |    |
|              | RBGCOR45                | Ø45 mm 扶手转角弯头                                | 1  |    |
|              | RBGCOR35                | Ø35 mm 中间横杆转角弯头                              | 1  |                                                                                       |
|              | RBGWALL45               | Ø45 mm 扶手端部元件                                | 1  |   |
|              | RBGWALL35               | Ø35 mm 中间横杆端部元件                              | 1  |  |
|              | RBGCORAL                | 扶手铝制转角弯头                                     | 1  |  |
|              | RBGWALLAL               | 扶手铝制端部元件                                     | 1  |  |
|              | RBGBASEHKIT             | GUARD H 底座防水套装                               | 1  |  |
|              | RBGWEDGE                | 用于衬垫的塑料楔子                                    | 1  |  |
| 紧固螺钉         | RBGSCR4816              | 自攻螺丝 4,8 x 16 mm 不锈钢                         | 25 |  |
|              | RBGSCR4825              | 自攻螺丝 4,8 x 25 mm 不锈钢                         | 25 |  |
|              | RBGSCR4832              | 自攻螺丝 4,8 x 32 mm 不锈钢                         | 25 |  |
|              | RBGSCR4850              | 自攻螺丝 4,8 x 50 mm 不锈钢                         | 25 |  |
|              | RBGSCR627               | 金属薄板自攻螺丝 6 x 27 mm 不锈钢                       | 25 |  |
|              | RBGSCR810               | 平头螺栓 M8 x 10 mm (备件)                         | 10 |  |
|              | RBGSCRWAS               | 密封垫圈                                         | 25 |  |
|              | RBGBASEWFKIT <b>NEW</b> | 用于连接 RBGBASEWF 和 RBGBASEWFR / RBGBASEWFL 的套件 | -  |  |

产品编码和尺寸

| 组件     | 产品编码                    | 描述                             | 件 |                                                                                     |
|--------|-------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全栅门套装 | RBGGATE600              | 高 500 mm 安全门，带立杆铰链 L = 600 mm  | 1 |  |
|        | RBGGATE1100             | 高 500 mm 安全门，带铰链 宽 L = 1100 mm | 1 |                                                                                     |
|        | RBGGATEWISUP <b>NEW</b> | 倾斜立柱门的支架                       | 1 |  |
| 说明手册   | RBGUARDHMAN             | GUARD H 说明手册                   | 1 |  |
|        | RBGUARDVMAN             | GUARD V 说明手册                   | 1 |                                                                                     |
|        | RBGUARDMMAN             | GUARD M 说明手册                   | 1 |                                                                                     |
|        | RBGUARDZMAN             | GUARD Z 说明手册                   | 1 |                                                                                     |
|        | RBGUARDWMAN             | GUARD W 说明手册                   | 1 |                                                                                     |