



# Dornbracht eUnit Shower<sup>ATT</sup>

## 规划说明书

02 前言

09 规划

15 安装

24 产品详情

36 地址

## 功能



eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup>  
– BIG RAIN、手持式花洒和 SMART TOOLS

情景模式根据预设次序使用不同的功能。

必须在认证系统合作伙伴的见证下进行技术规划、安装和试运行，或订购 Dornbracht 服务包。  
关于服务包的详细信息请参见网站  
[www.dornbracht-professional.com](http://www.dornbracht-professional.com)。

前言

规划

安装

产品详情

地址

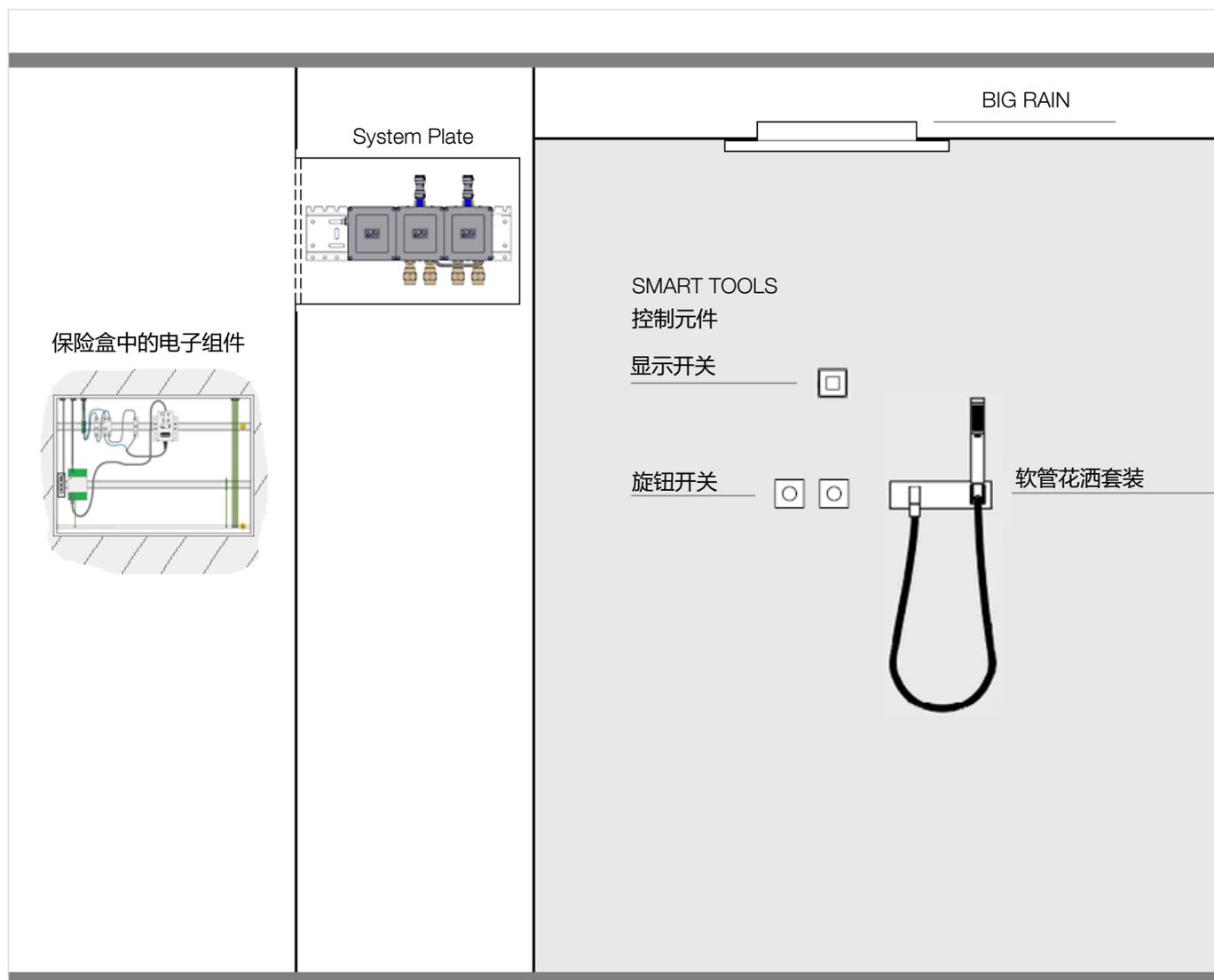
功能

组件

面板组件

暗埋组件

## 面板组件



供货范围内的电子组件（保险盒内）

– 直流滤波器 1 x 5 A

– 1 x 电源 100 – 240 V AC / 12 V DC , 5 A

供货范围内的其他组件（无图）：

– 1 x eVALVE

前言

规划

安装

产品详情

地址

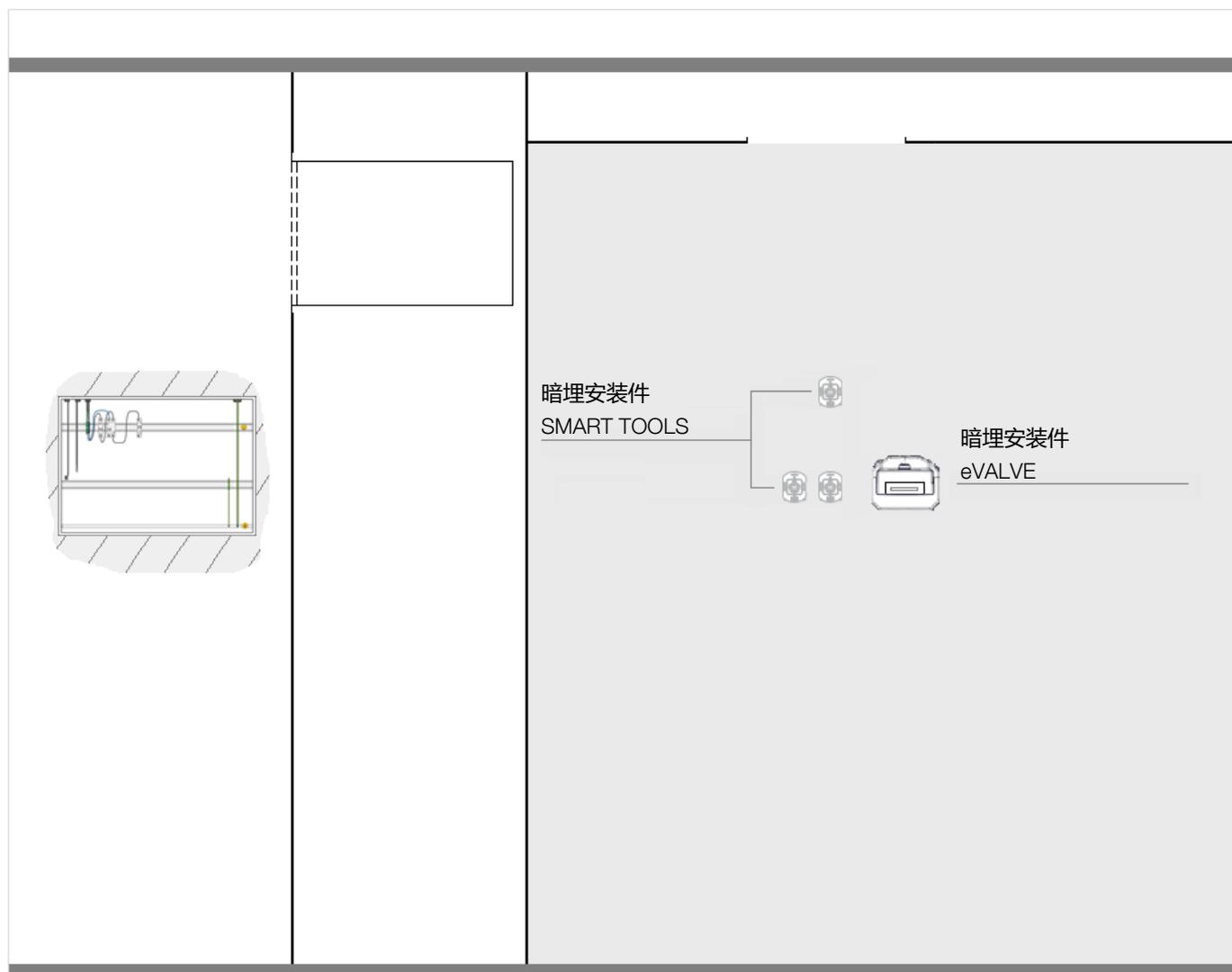
功能

组件

面板组件

暗埋组件

## 暗埋组件



供货范围内的其他组件（无图）：

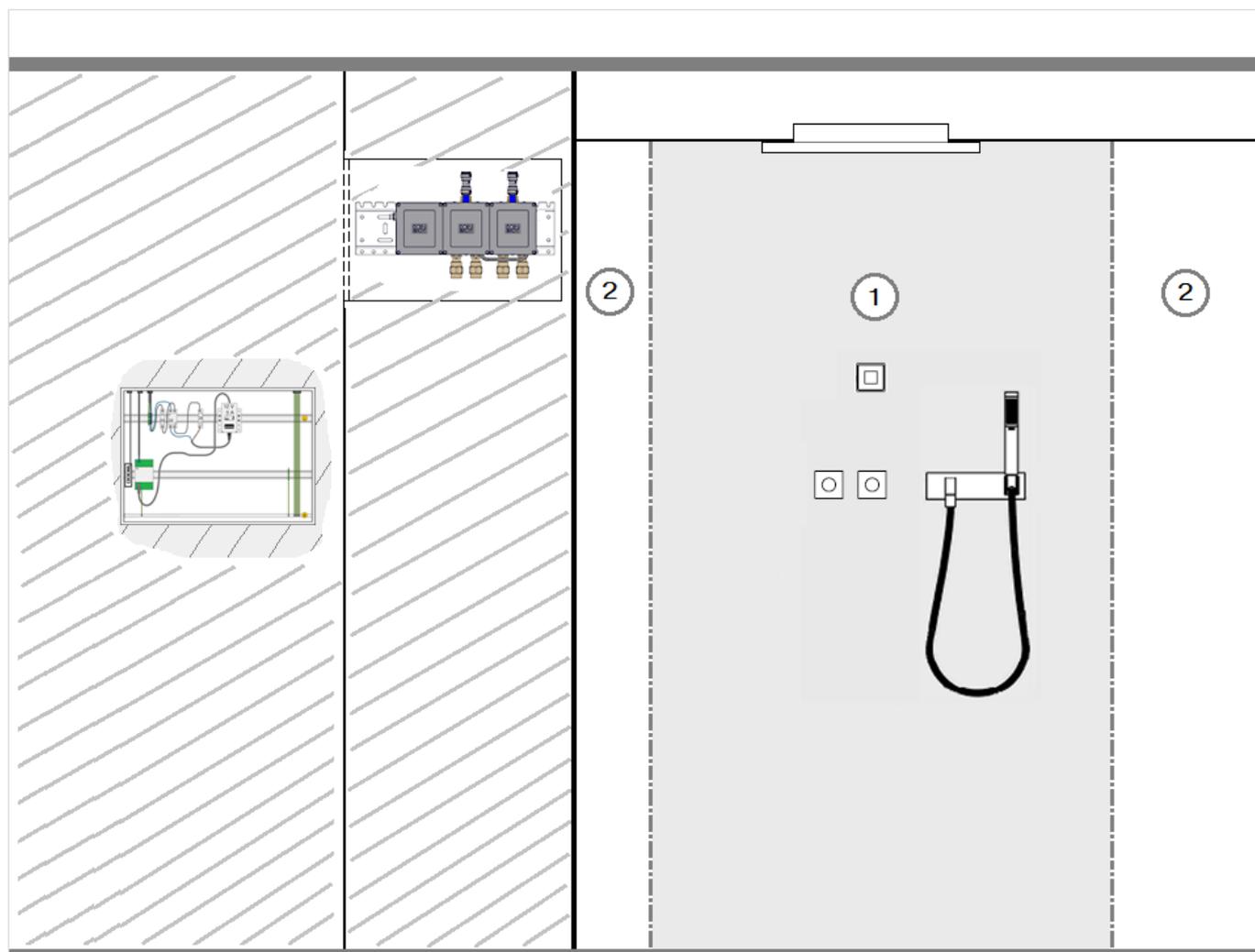
电子组件

- 1 x 电缆 (12 V DC, 5 A)
- 2 x 电位补偿电缆 (4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11)
- 4 x VBUS 电缆
- 1 x 以太网电缆 (CAT 7)

管路组件

- 2 x 截止阀 (DN 20)
- 2 x 过滤网 (DN 20)
- 2 x Y 压力装置和冲洗装置
- 1 x BIG RAIN 连接套件

## 保护区域



请遵守 DIN VDE 0100 ， 第 701 节 (IEC 60364-7-701) 于保护范围的规定。

必须注意各国的不同规定。

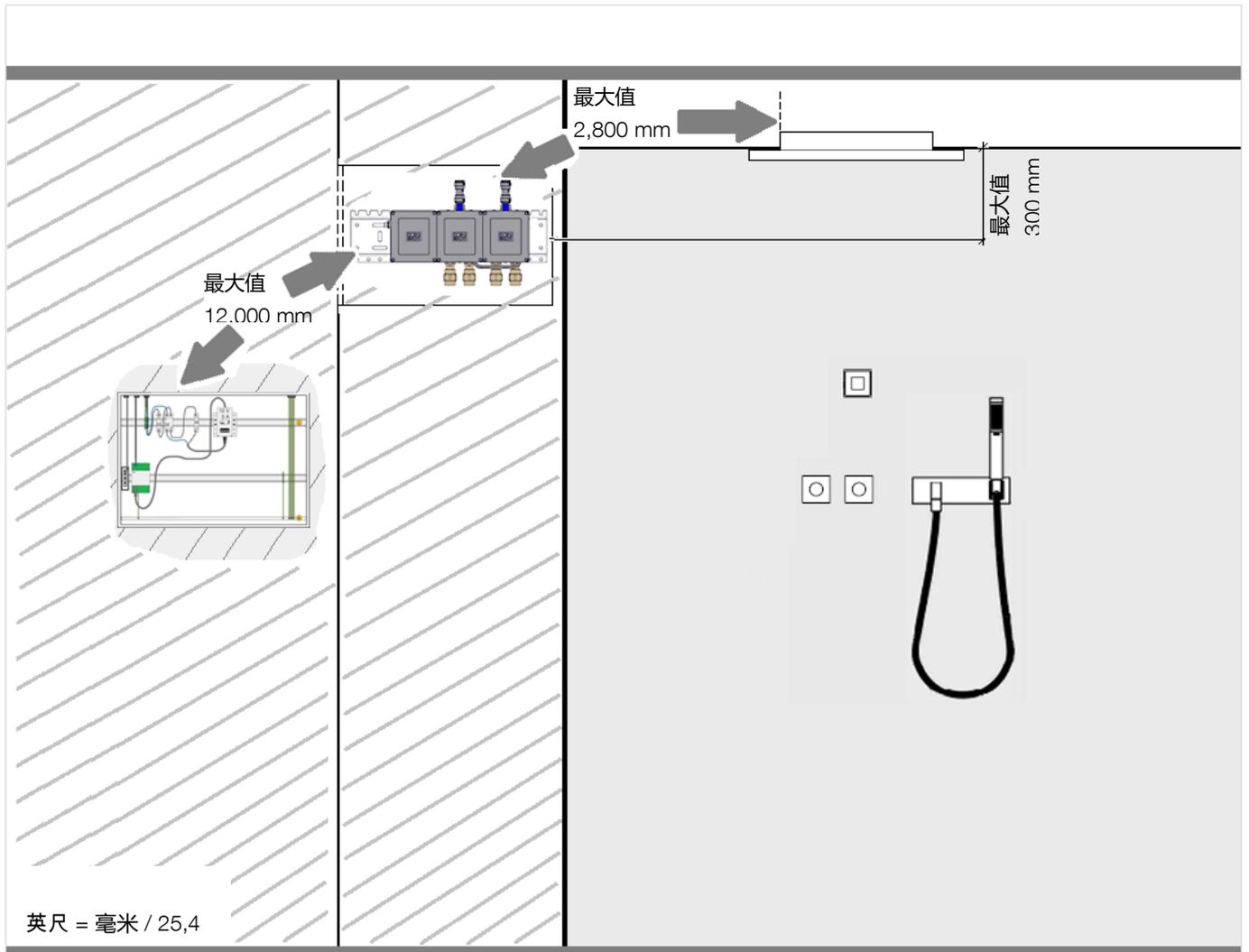
必须遵守各电子组件的保护方式，该方式仅适用于完全安装的状态。

以下组件不得安装在 0 - 2 保护区域内：

保险盒、 System Plate

由于手持式花洒、SMART TOOLS 控制元件用安全低压 (12 V) 驱动，所以这些组件安装在保护区域 1 内。

## 位置选择



System Plate 和电源线必须分开安装。

System Plate 不得安装在电源线上。

带电子组件的保险盒

- 12,000 毫米 / 39 ft 4-3/8" 与 System Plate 的最大距离

- 湿区外

- 可检修

- 5 - 35 °C / 41 - 95 °F 环境温度

System Plate

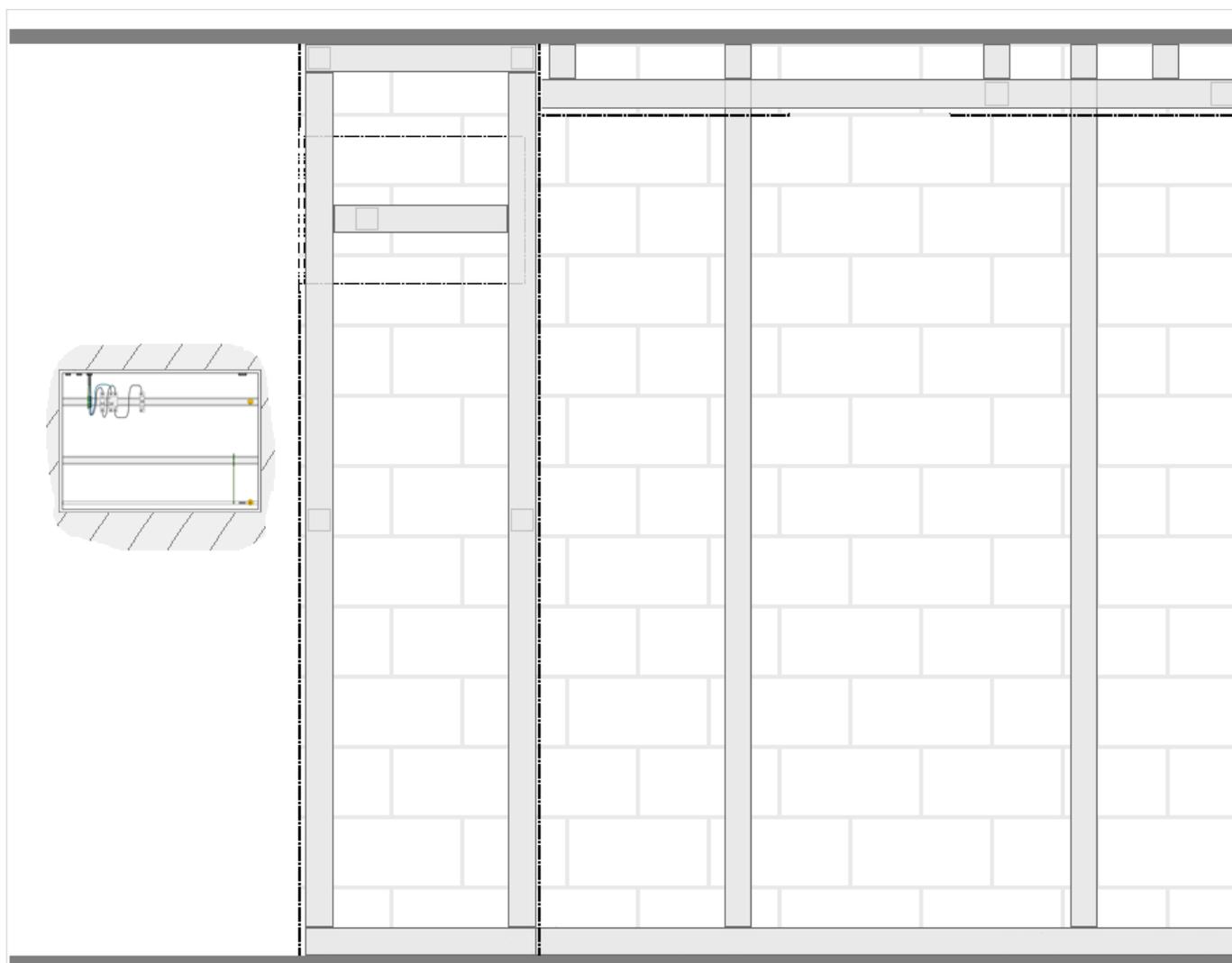
- 2,800 毫米 / 9 ft 2-1/4" System Plate 与 BIG RAIN 的最大距离

- 300 毫米 / 11-3/4" System Plate 与 BIG RAIN 的最大高度差 ( xGRID 轨道中间 / 吊顶上表面 )

- 可检修

- 5 - 55 °C / 41 - 131 °F 环境温度

## 前墙式系统



由于手持式花洒和控制元件 SMART TOOLS 及 BIG RAIN 的安装深度，所以墙壁和顶板必须安装前墙式系统。

轻质墙体最适合安装 System Plate。

正确进行前墙安装即可确保遵守隔音、绝热和防火规定。

不同供应商（如 Geberit, Tece, Viega 等）都可提供前墙式系统。

前墙安装也可以使用 C 型轨（如 Knauf, Rigips Saint-Gobain, Sheetrock, Siniat 等）。

只要不违反国家相关规定，也可使用木材。

# 运行条件

## 应用范围

本产品并非为室外应用而设计。

将本产品用于含蒸汽、氯或盐的环境中时，请事先咨询 Dornbracht 公司。

必须安装过滤器或水处理系统来保证水质。

必须平衡冷热水供应之间较大的压力差。

最大允许相对空气湿度（无水雾） 95 %

## 允许环境温度

BIG RAIN 5 – 55 °C / 41 – 131 °F

System Plate 5 – 55 °C / 41 – 131 °F

SMART TOOLS 控制元件 5 – 35 °C / 41 – 95 °F

存放 5 – 35 °C / 41 – 95 °F

请在无尘且干燥的场所存储。

## 允许运行温度

测量点：eVALVE（软管花洒套装）暗埋安装件

冷水温度 5 – 20 °C / 41 – 68 °F

热水温度 55 – 65 °C / 131 – 149 °F

建议热水温度 60 °C / 140 °F

热力消毒（最多 10:00 分钟） 75 °C / 167 °F

## 水流压力

测量点：eVALVE（软管花洒套装）暗埋安装件

允许的水压 250 – 400 kPa / 36 – 58 psi / 2.5 – 4 巴

建议水压 300 kPa / 44 psi / 3 巴

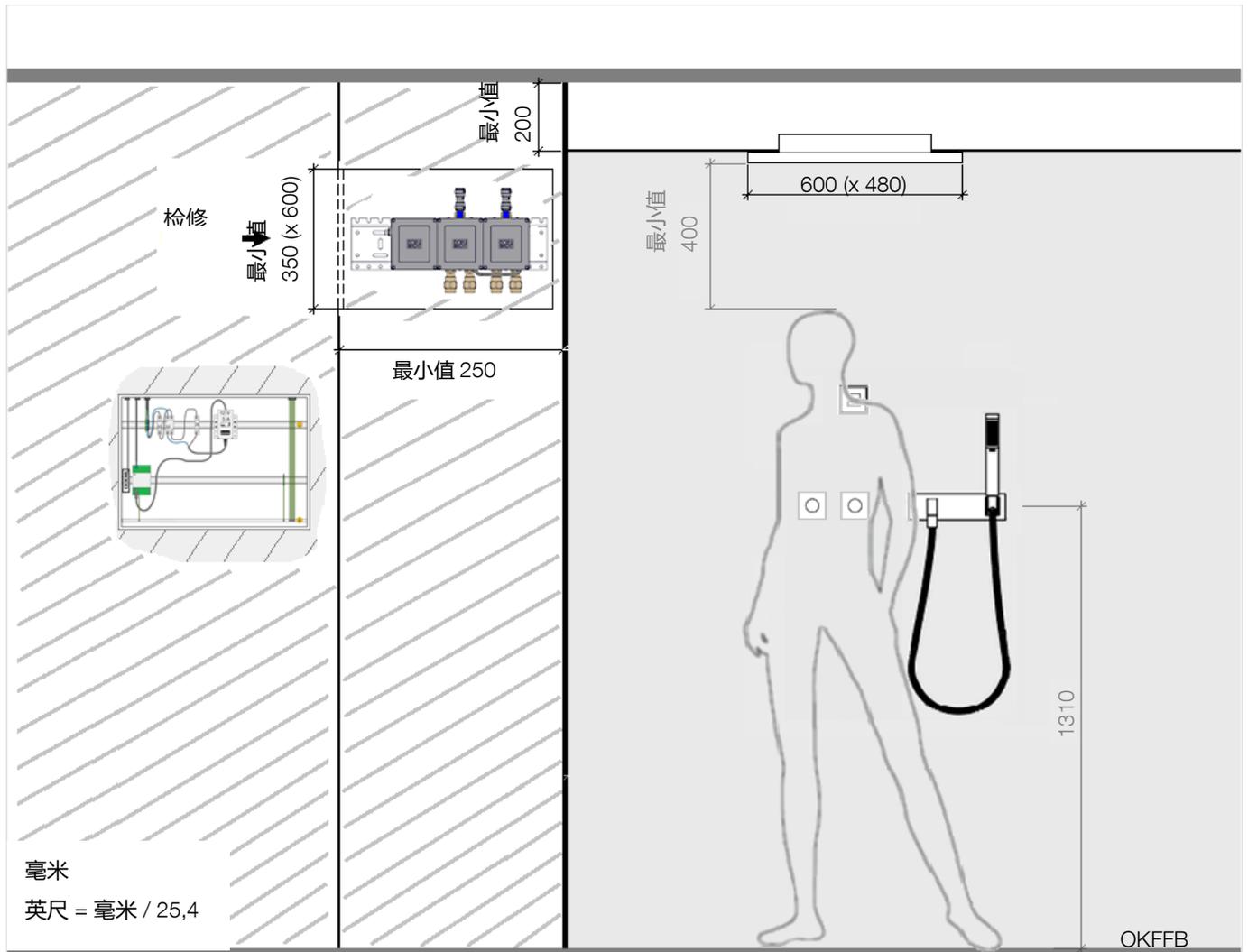
必要时在主管路中安装一个调节转速的增压设备。

## 水硬度

建议水硬度： 6 – 7 °dH / 107 – 125 ppm / 7.5 – 8.8 °e / 10.7 – 12.5 °fH

必要时在主管路中安装一个软水设备。需要注意软水设备可能会降低水压。

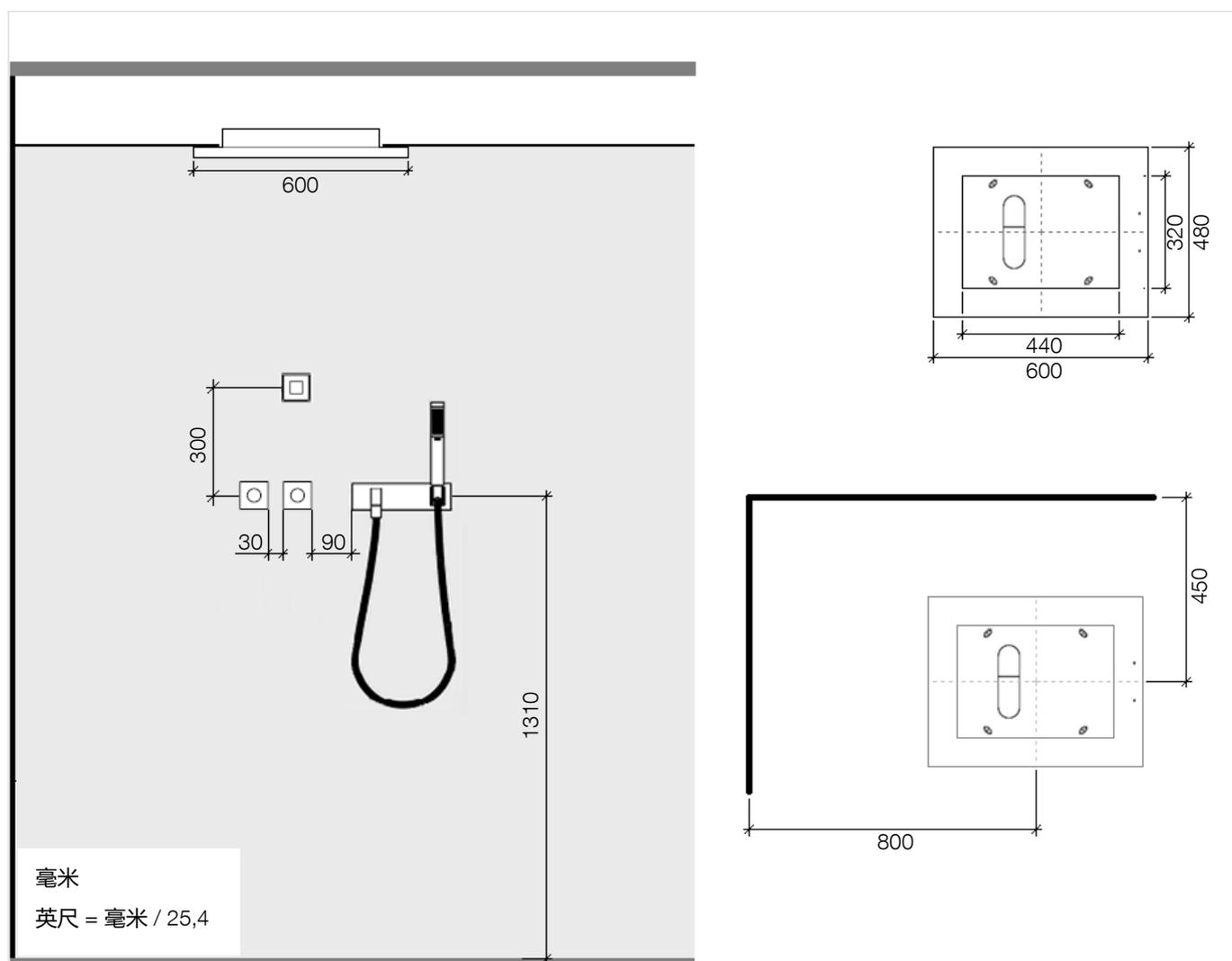
## 基本规格



- 200 毫米 / 8" 吊顶与成品顶板下表面的最小距离
- 350 x 600 毫米 / 1 ft 1-5/8" x 1 ft 11-5/8" 所有检修口的最小尺寸
- 250 毫米 / 10" 轻质墙体的最小硬度
- 90 毫米 / 3-1/2" SMART TOOLS (中间 / 中间) 的最小距离, 水平或垂直  
不得小于这一距离! -

- 400 毫米 / 1 ft 3-5/8" BIG RAIN 与使用者之间的建议最小距离
- 1,310 毫米 / 4 ft 3-5/8" 成品地板 (OKFFB) 上表面与冲淋管之间的建议高度差, 使用者高度 1,750 毫米 / 5 ft 9"

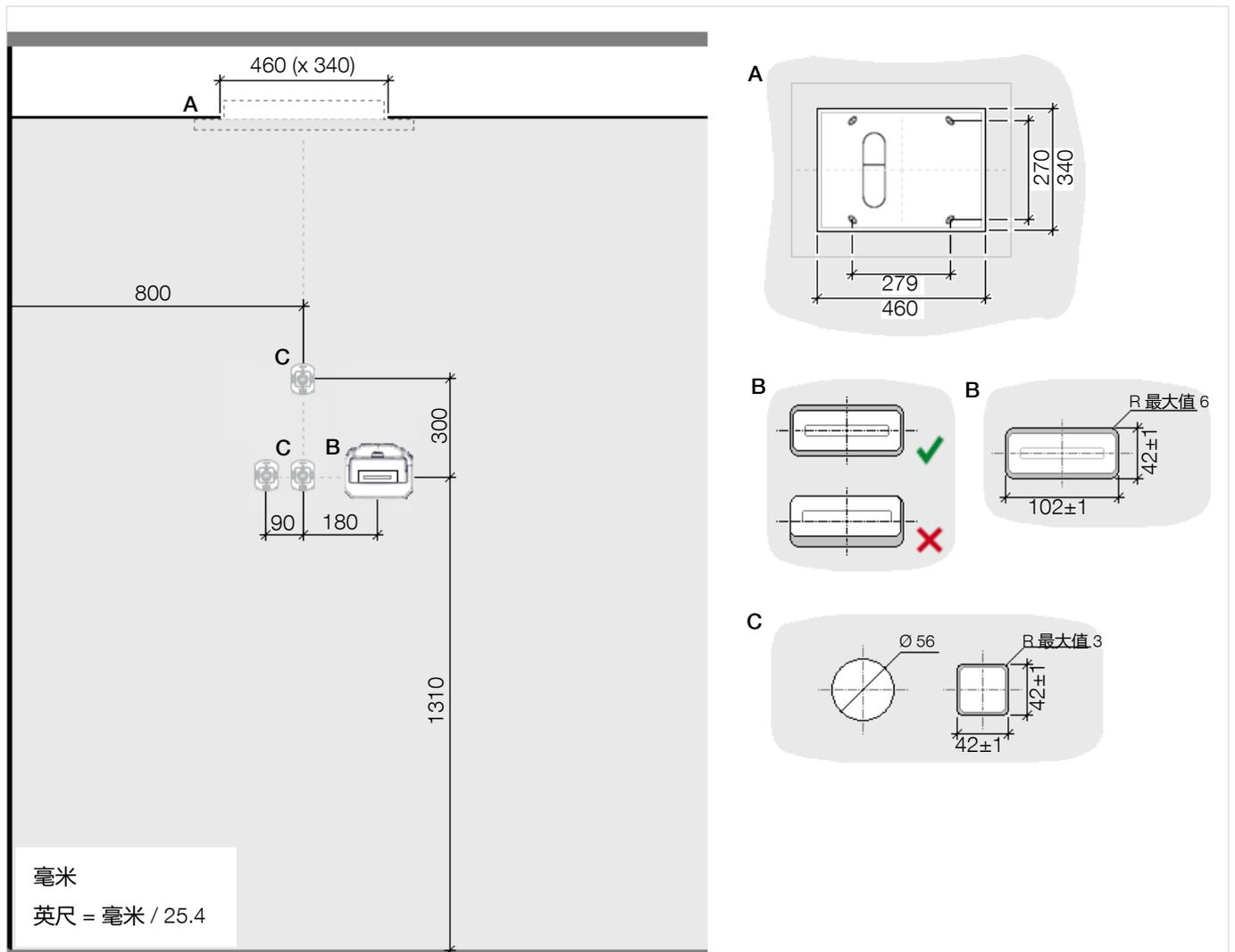
## 标准结构



可根据个人需要调整位置和尺寸。

参见安装示例。

## 截面 / 固定点



A – BIG RAIN

B – 软管花洒套装

C – SMART TOOLS 控制元件

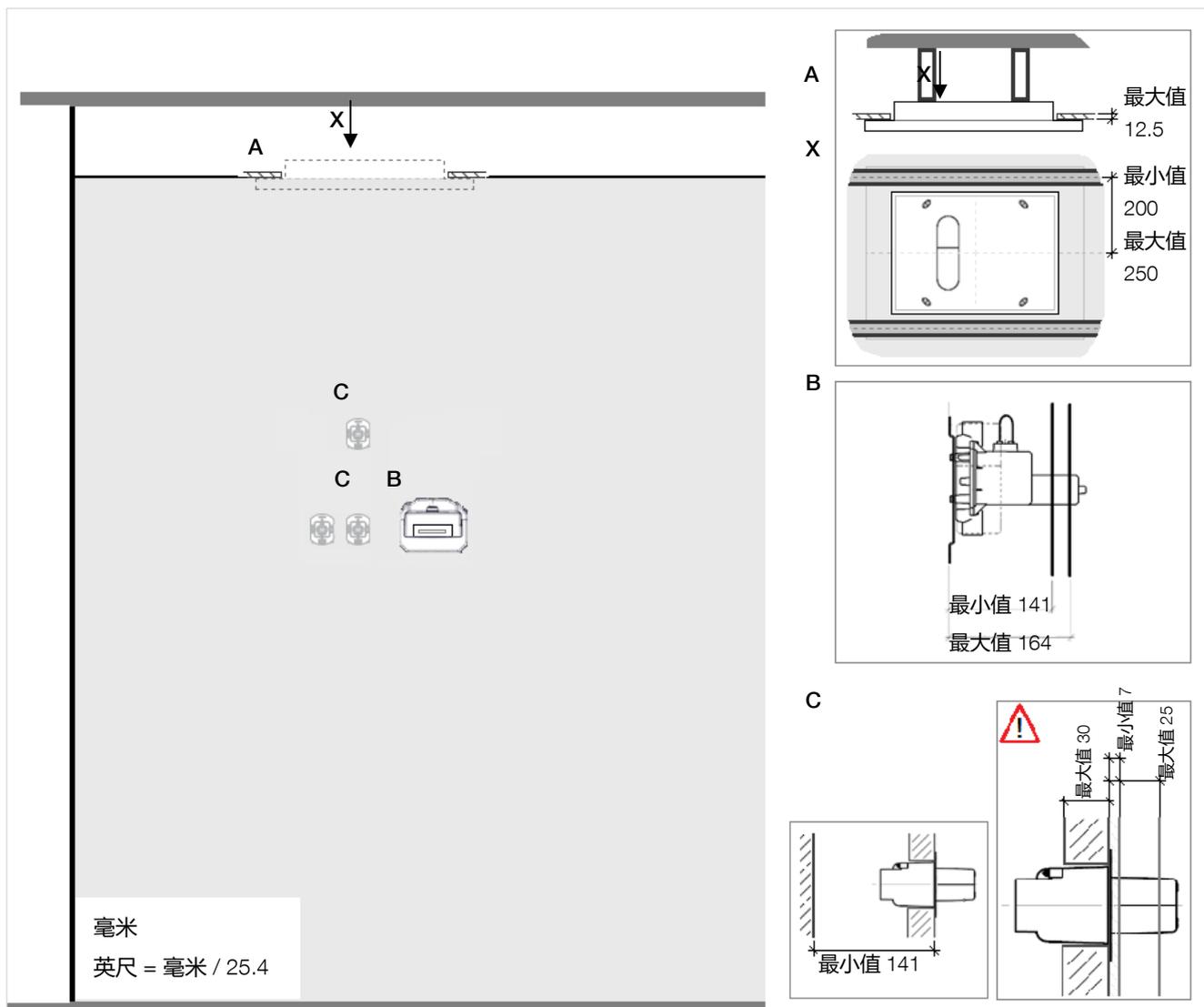
**❗** 前墙关闭前必须安装并测试 eVALVE SMART TOOLS 暗埋安装件及 VBUS 电缆。

控制元件:

–  $\varnothing 56$  毫米 /  $\varnothing 2\text{-}1/4$ " 暗埋安装件饰板中的钻孔

–  $42 \pm 1 \times 42 \pm 1$  毫米 /  $1\text{-}5/8" \times 1\text{-}5/8"$  墙结构中的截面 (瓷砖、天然石材等)

# 前墙式系统



顶板结构不得挤压 BIG RAIN。

- 12.5 毫米 / 1/2" 顶板饰板的最小硬度

沿顶板截面的较长一面必须安装型材。

- 200 - 250 毫米 / 8" - 10" (中间 / 中间) BIG RAIN 与顶板结构型材之间的距离

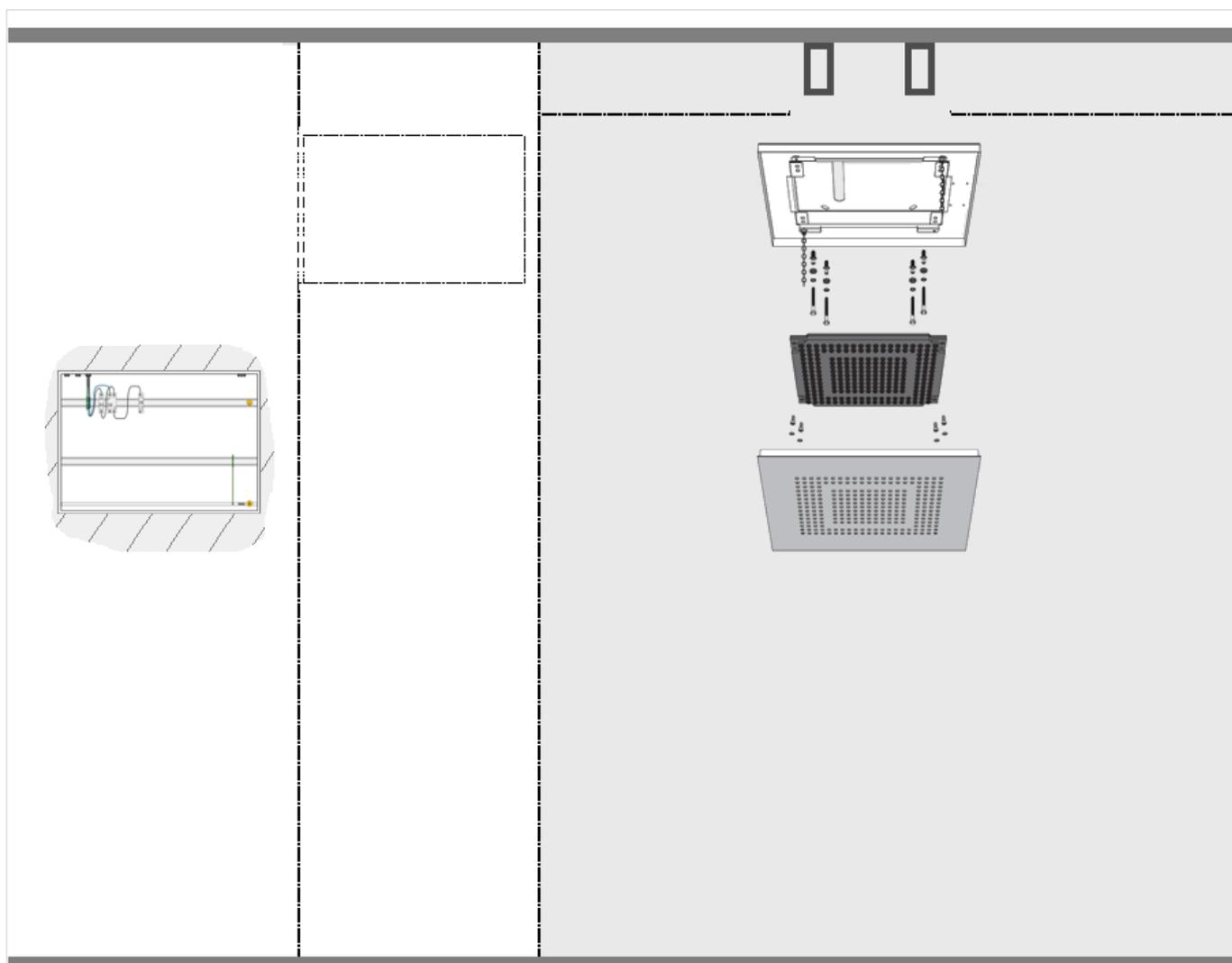
注意组件的安装深度

- 30 毫米 / 1-1/8" 控制元件饰板的最大硬度。

- 7 - 25 毫米 / 1/4" - 1" 控制元件结构 (瓷砖、天然石材等) 可在饰板 (石膏板等) 前。

- 1,400 毫米 / 4 ft 7-1/8" 关闭的前墙最大高度, 以便安装 SMART TOOLS 暗埋安装件和 VBUS 电缆。

# BigRain



必须有用持续固定 BIG RAIN（重量：12 kg / 26.5 lbs (US)）的具备足够承重能力的顶板结构。

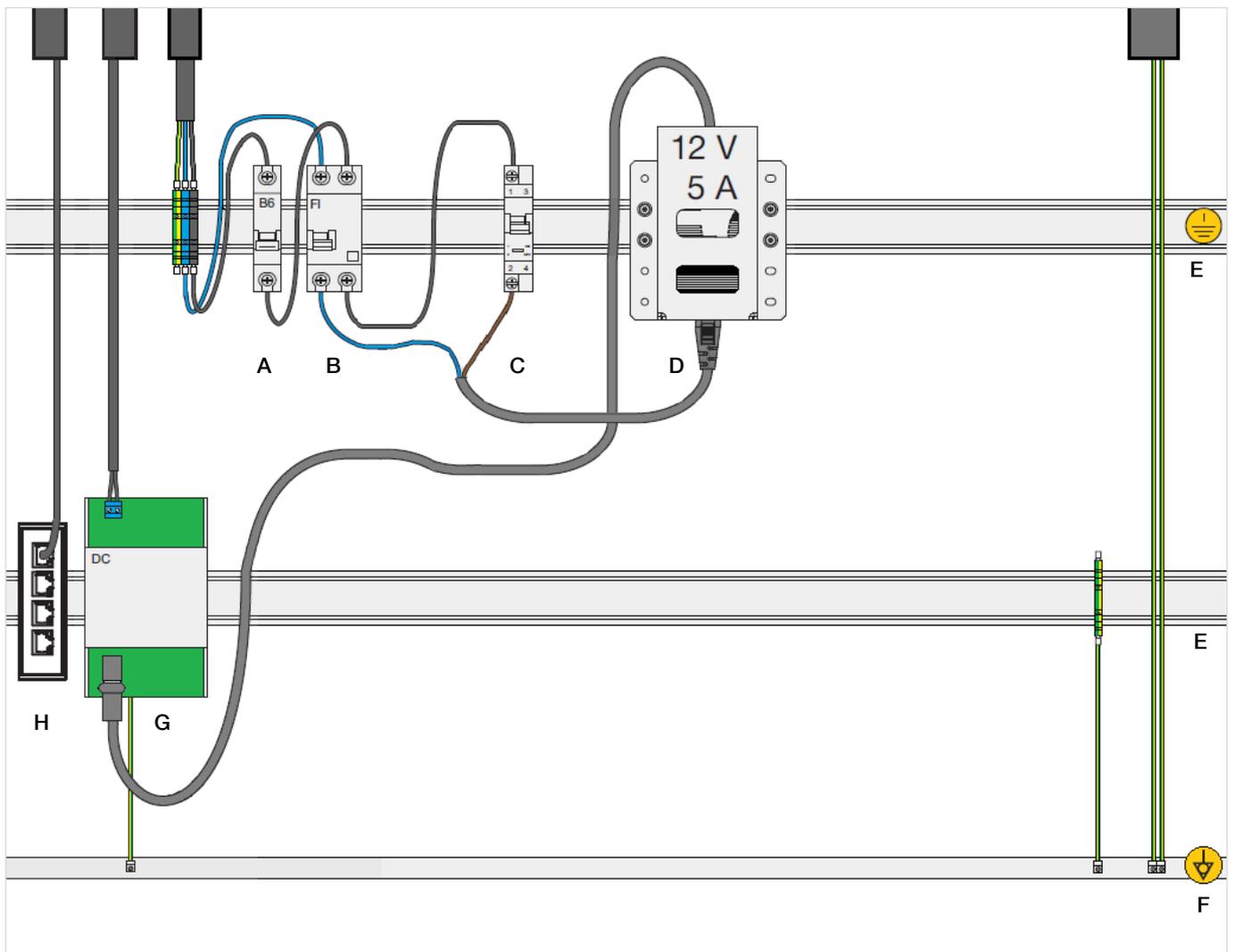
- ⚠ 必须由 2 人安装 BIG RAIN ！
- ⚠ 仅使用合适的梯子/攀登器械。
- ⚠ 佩戴防护手套。

供货范围中包含的紧固装置仅适用于在混凝土中加固。

必须由静力学家设计合适的结构，以跨越 BIG RAIN 和顶板之间的距离（最小 150 毫米 / 6"）。

必须由静力学家选择适用于各顶板的固定工具。

## 保险盒



保险盒内电子组件的占地面积：最小 500 x 500 x 150 毫米 / 1 ft 7-3/4" x 1 ft 7-3/4" x 6" (内部)。电子组件 (供货范围内)

D – 电源 100 – 240 V AC / 12 V DC, 5 A

G – 直流滤波器 1 x 5 A

现场必须安装下列安全开关和电气组件：

A – 断路器 (6 A, B 型)

B – 漏电保护开关 (30 mA 2 极, A 型)

C – 1 x 断路器 (16 A)

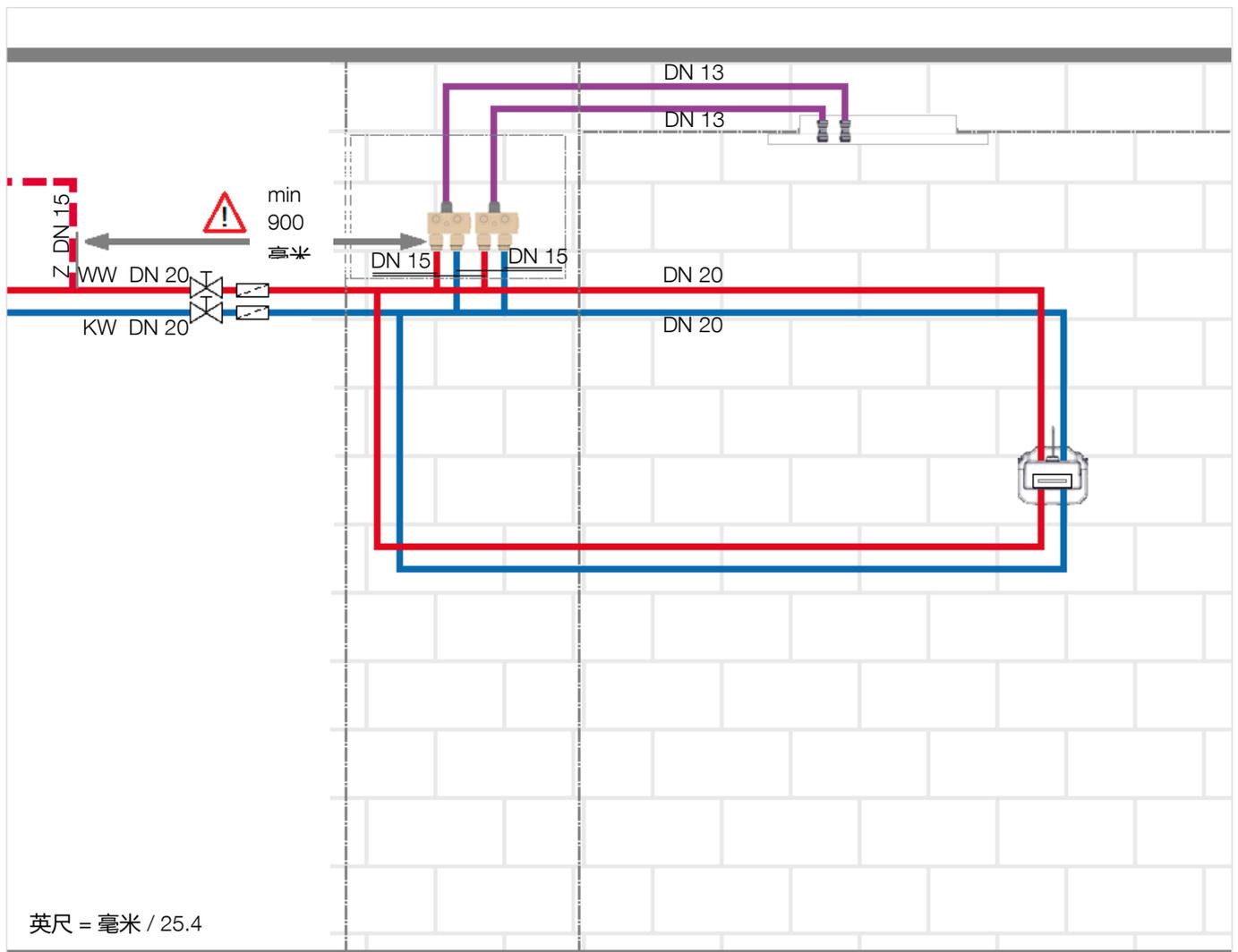
E – 2 x 支承轨道 TS 35

F – 电位均衡导轨

电位平衡轨必须与主接地导轨连接。

H – 要将 eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 设备联网，需要一个符合 TIA 568A 的带接口的网络插座 (H)。本地网络必须在受防火墙保护的路由器后。

## 标准安装



管道和接头的所需额定宽度 (DN) :

- DN 20 - 热水管和冷水管
- DN 20 - 环形管路
- DN 15 - System Plate 馈电线

供货范围内:

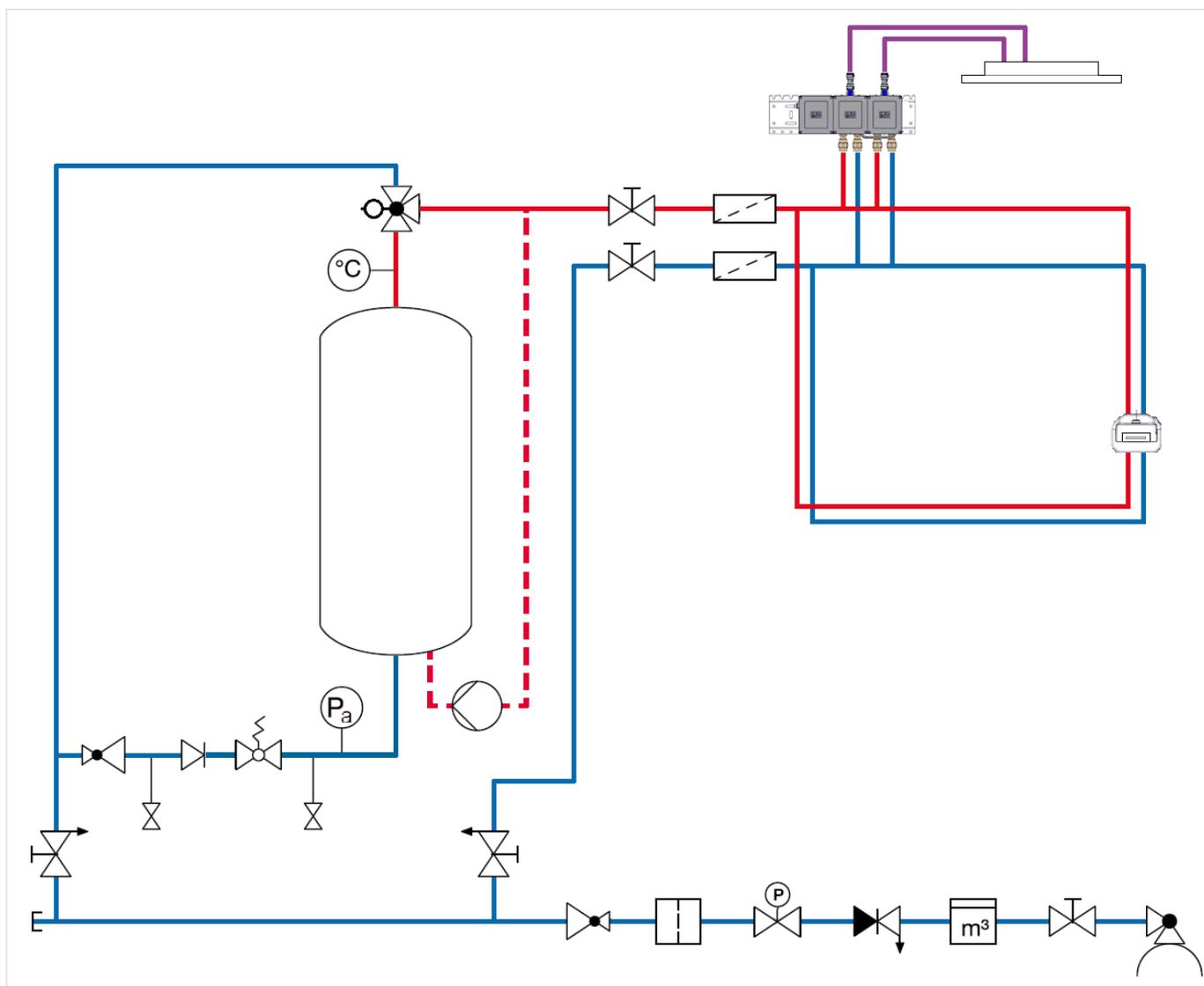
- DN 13 - BIG RAIN 馈电线

- 900 毫米 / 2 ft 11-3/8" 循环管 (Z) 连接与

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 第一个 eVALVE 之间的最小距离  
以下热水管和冷水管的组件需放置在可随时进入 (可检修) 的位置:

- 2 x 截止阀 (DN 20)
- 2 x 过滤网 (DN 20)

## 管路图



符合 EN 1717 的安装示例。  
必须注意各国的不同规定。

图例见下页

现场安装:

- 过滤器 (主管路)
- 减压阀 (主管路)

# 图例



前言

规划

安装

产品详情

地址

水

电子

安装示例

标准安装

管路图

图例

卫生提示

## 卫生提示

### 管道网络计算

根据 EN 806-3, DIN 1988-300 标准计算管道网。

期间需要注意同时使用所有出口位置（同时性）。

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 的减压组件：

- 截止阀 1.2 kPa / 0.174 psi / 0.012 巴
- 过滤网 14 kPa / 2.03 psi / 0.14 巴

用户需要准备的减压组件：

- 水表 最大值 100 kPa / 14.5 psi / 1 巴
- 过滤器 最大值 20 kPa / 2.9 psi / 0.2 巴
- 减压阀（主管路） 参见制造商说明
- 软水设备（必要时） 参见制造商说明

必要时安装一个调节转速的增压设备（例如，符合 DIN 1988-500）。

### 热水供应

考虑到其它引水点以及同时使用的情况，选择最佳热水箱时必须明确自己的需求（例如，根据 DIN 1988-200, DIN 4708-2, DIN 4753-7, VDI 6003）。

如果热水温度被设置为大于 65 °C / 149 °F，必须在热水供应装置后安装一个热静力式水混合器（例如，在太阳能加热系统中）。

如果需要定期热消毒，则现场必须已准备好恒温水混合器的相应旁路（手动或自动操作型）。

### 地漏

考虑到整个设备的流量，在挑选最佳排水装置时，必须明确自己的需求（例如根据 EN 12056-1/-2, DIN 1986-100）。

建议排水功率/设备功率 [AW] 0.9 l/s / 0.3 gps

排水管线的建议尺寸 DN 50 / NPS 2"

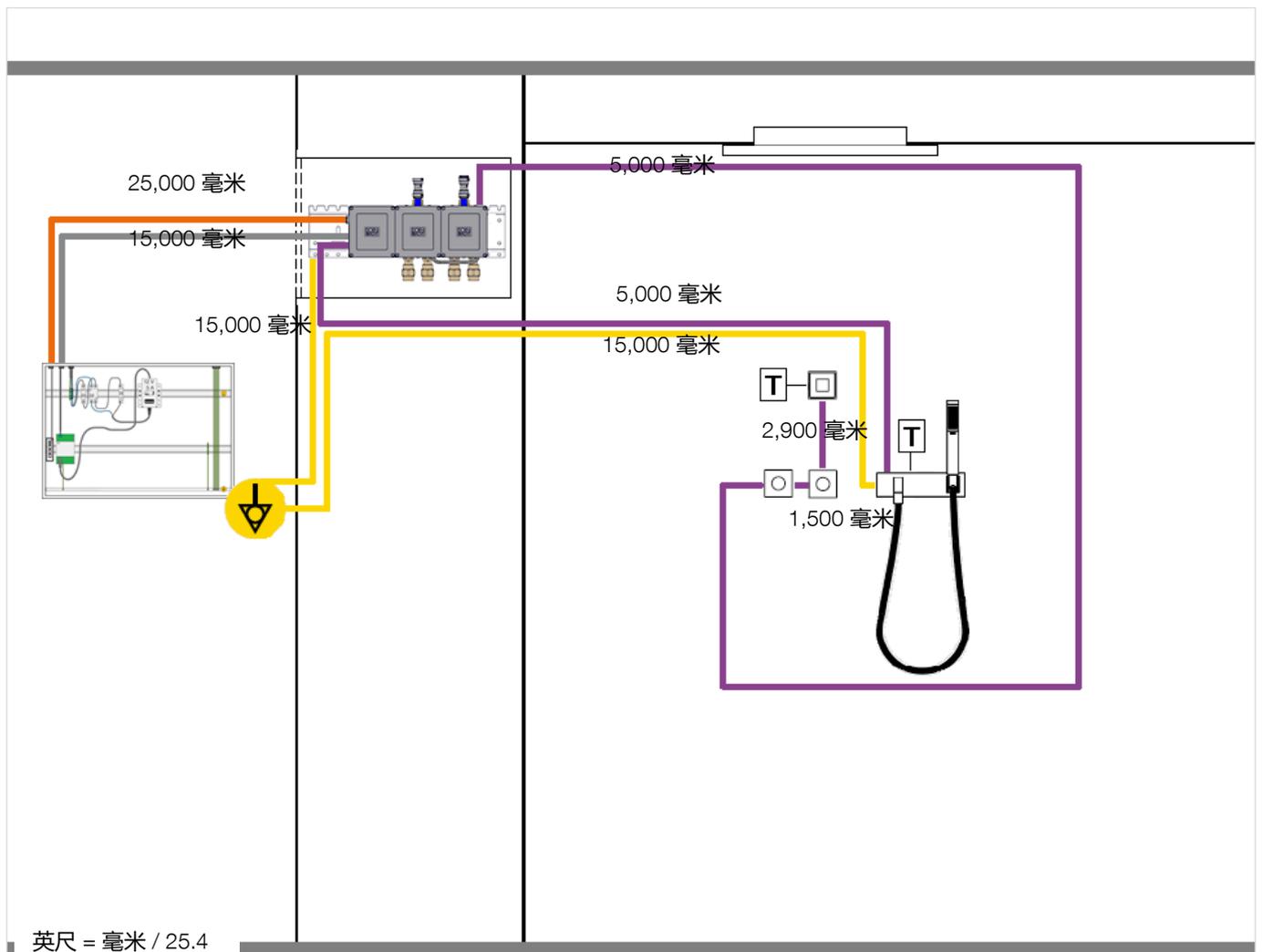
### 水暖安装

必须用清水冲洗总体设备（必须遵守冲洗相关的有效规定）。必须创建清洗记录（例如 EN 806-4 / DIN 1988-200）。

在安装面板安装件和调试前冲洗。

必须对总体设备（无角阀）进行压力检测。取决于所用管材的不同压力检查的具体步骤（预检查 / 主要检查）请参见现行标准（EN 806-4, DIN 1988-200 等）。必须创建检查记录。

# 管路图

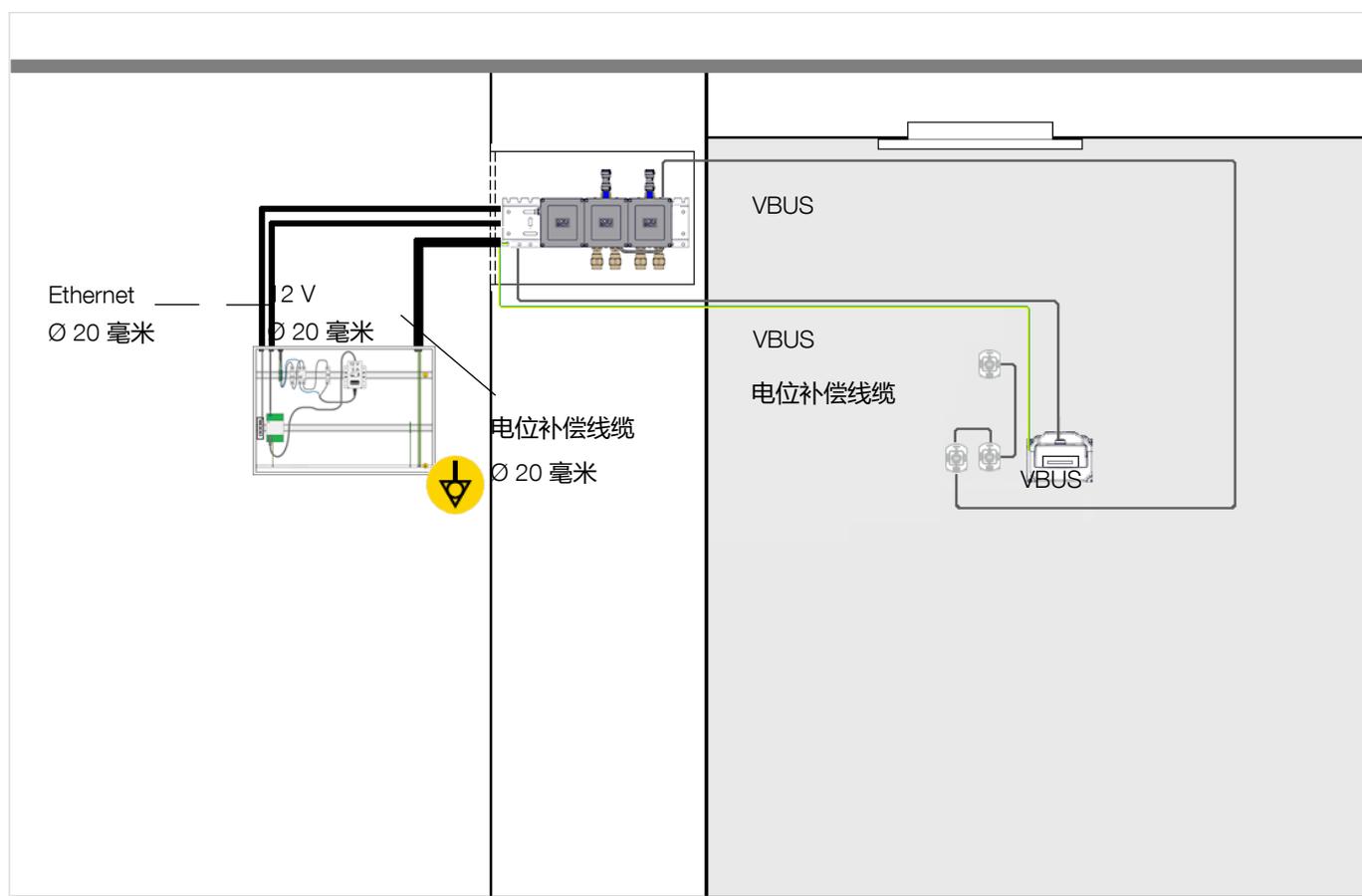


- = 线缆 (12 V DC)
- = 以太网线缆 (CAT 7)
- = VBUS 线缆
- = 电位补偿线缆 (4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11)

- = 电位补偿线缆
- = 接线端子

长度说明参见出厂状态。

## 空管改成线管



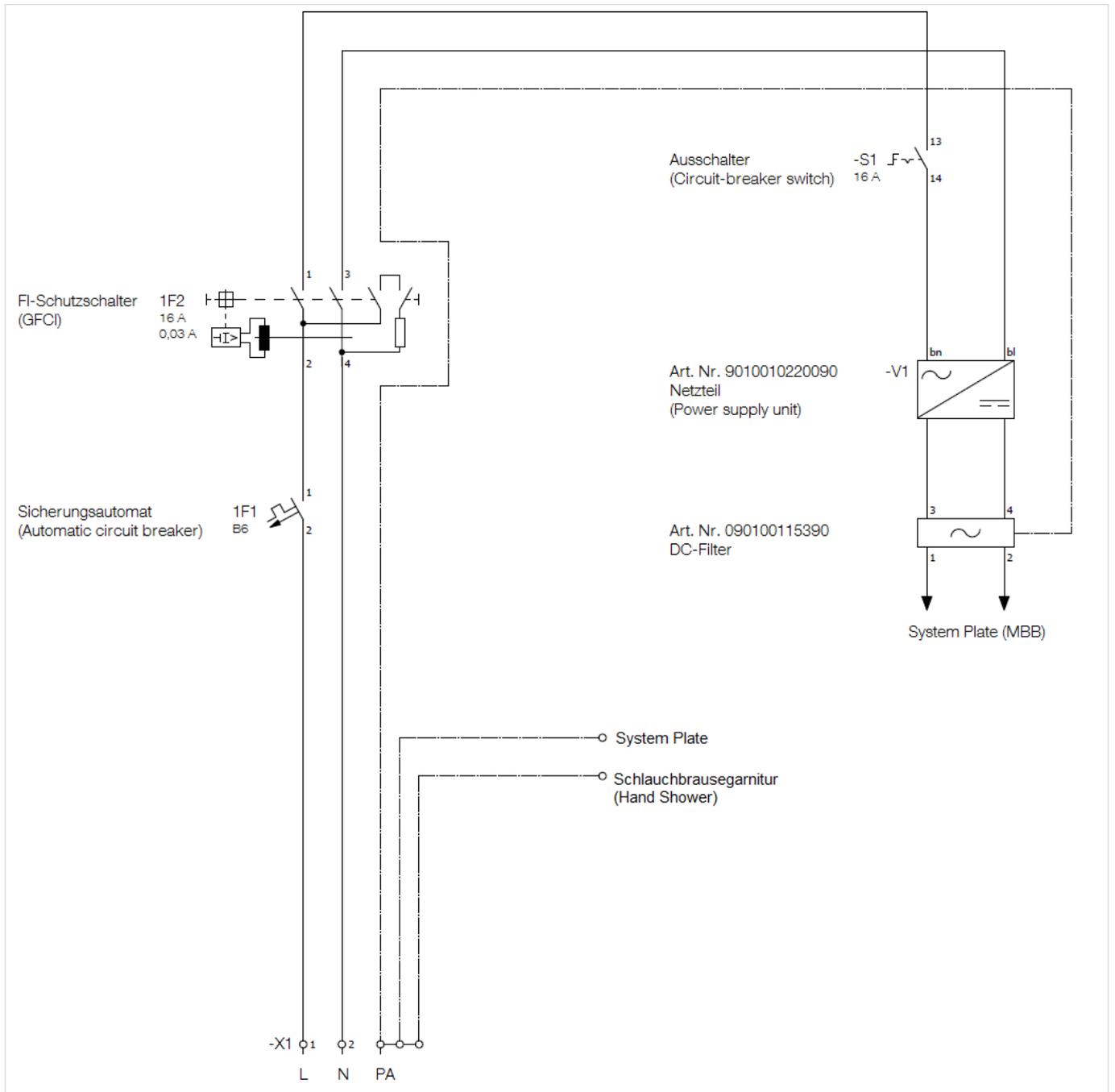
### 现场安装:

- 1 x 空管  $\varnothing$  20 毫米 /  $\varnothing$  3/4" 最大可至 12,000 毫米 / 39 ft 4-3/8" (用于保险盒到 System Plate 的电位补偿电缆)
- 1 x 空管  $\varnothing$  20 毫米 /  $\varnothing$  3/4" 最大可至 12,000 毫米 / 39 ft 4-3/8" (用于 System Plate 电位补偿电缆和保险盒到 System Plate 的以太网电缆)
- 1 x 空管  $\varnothing$  20 毫米 /  $\varnothing$  3/4" 最大可至 12,000 毫米 / 39 ft 4-3/8" (用于保险盒到 System Plate 的电源线)

**⚠** 不要卷起电缆的超出长度。剪掉电缆的超出长度或回形固定。

由于接头需要一部分电缆长度，所以必须相应地缩短空管。

# 保险盒电路图



# 电气提示

## 电气安装

只能在无电压的状态下进行电气连接。

**⚠** 电气安装不正确或未按照本说明进行电气安装可能会导致电击死亡或重伤以及财产损失。

电气安装必须符合 IEC 60364-4-41 和 DIN VDE 0100，由专业安装人员进行。必须遵守不同的国家规定。

本设备只能与 Dornbracht 公司的原装组件相连。

## 电位补偿线缆

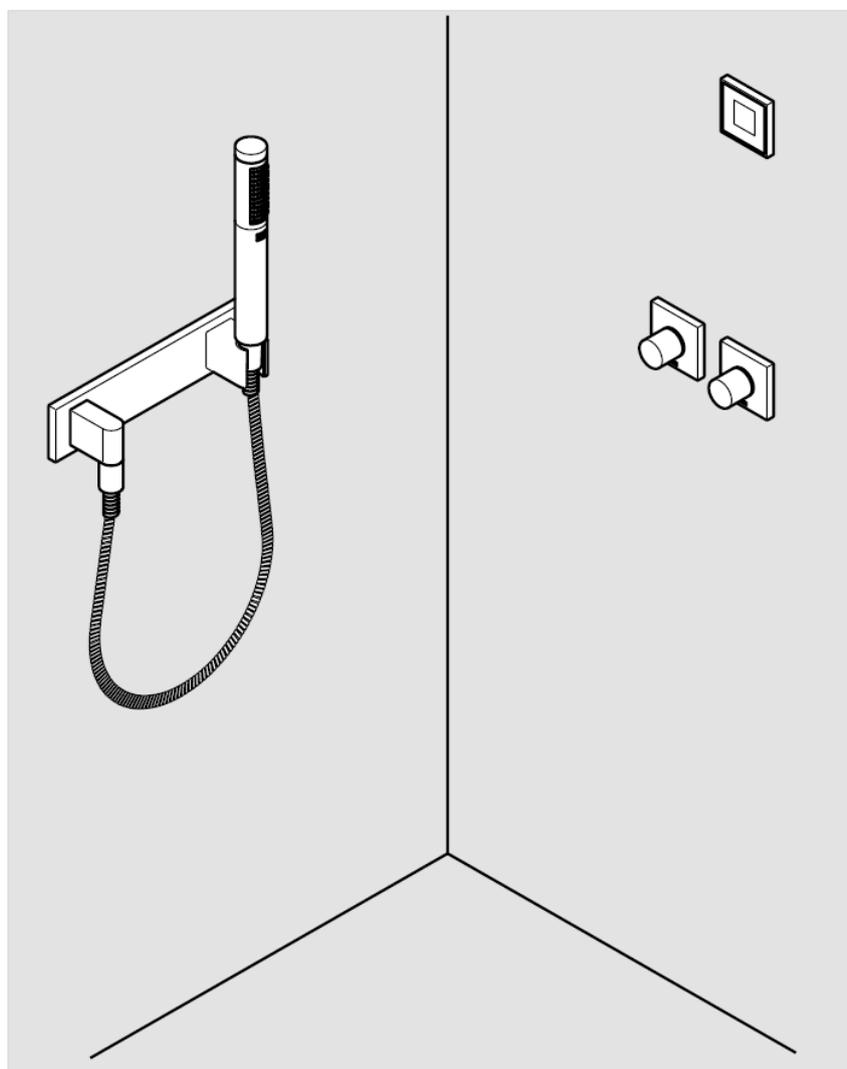
**⚠** 不要在水管上铺设电位补偿线缆。

必须使用或铺设电位补偿线缆 (4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11)。

## 现场安装:

- 符合规划说明的保险盒
- 断路器 ( 6 A , B 型 )
- 漏电保护开关 ( 30 mA 2 极 , A 型 )
- 1 x 断路器 ( 16 A )
- 2 x 支承轨道 TS 35
- 电位均衡导轨
- 网络接口, 符合 TIA 568A (必要时)

## 可选的位置选择



规划时注意以下要点:

- 顶板模块 ( BIG RAIN + System Plate )、手持式花洒和控制元件必须安装前墙式系统。
- 1,400 毫米 / 4 ft 7-1/8" 关闭的前墙最大高度, 以便安装 SMART TOOLS 暗埋安装件和 VBUS 电缆。
- 安装水管、电缆和空管必须进行规划。

- 电缆长度参见第 19 页的图

- 电器元件的 VBUS 连接 (菊花链) 必须使用中止子结束。
- 菊花链中相连的组件不得超过 5 个。  
若安装与规划提示不同, 请事先咨询 Dornbracht 。
- 菊花链总长度不得超过 30,000 毫米 / 98 ft 5-1/8" 。

## eUnit Shower<sup>ATT</sup>

**eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 41 382 979-83:**

BIG RAIN 雨淋花洒（适用于天花板安装或嵌入式天花板安装）（抛光高级不锈钢）(85)

完整手持式淋浴套件，带盖板（铬）(00)

电子控制元件 (SMART TOOLS)（铬）(00)

**eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 41 382 979-89:**

BIG RAIN 雨淋花洒（适用于天花板安装或嵌入式天花板安装）（拉丝高级不锈钢）(86)

完整手持式淋浴套件，带盖板（亚光铂金）(06)

电子控制元件 (SMART TOOLS)（亚光铂金）(06)

### 组件总装

- **1x BIG RAIN** 雨淋花洒（适用于天花板安装或嵌入式天花板安装）
- 头顶喷淋 200 x 160毫米, 99 喷嘴
- 身体喷淋 360 x 280毫米, 142 喷嘴
- 盖板，不锈钢 600 x 480 毫米
- **1x 完整手持式淋浴套件，带盖板**
- 带防水垢系统和防回流阀的杆型手持式淋浴花洒
- 3/8" 淋浴出水口
- 挂墙式支架
- 完整手持式淋浴套件盖板 240 x 60 毫米
- 3/8" x 1/2" x 1250 毫米 带旋转椎体的淋浴软管
- 1/2" 带防回流阀的墙出水弯头
- 内置防回流保护。
- **3x 用于水温和流量调节的 eVALVE 电子阀**
- 直接安装在出水口背后
- 诊断能力
- 升级能力
- 支持热消毒
- 自动烫伤保护功能
- **1x 电子控制元件 (SMART TOOLS)**
- 2 x 带水温与流量电子控制的扭动控制元件，每个 60 x 60 毫米
- 1x 带出水口和情景模式电子控制的显示开关控制元件，每个 60 x 60 毫米
- 预设水温和流量
- 清洁按钮锁定
- 保养提示
- 暂停功能
- 可更新和联网
- 个性化应用程序

前言

规划

安装

产品详情

地址

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup>

供货范围

可选配件

技术数据

尺寸图

# eUnit Shower<sup>ATT</sup>

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup> 35 382 970 90:

## 产品规格

- 暗埋粗制部件
- 1x 用于 eVALVE 电子控制元件 (智能型工具) 暗埋安装件
- 无铅黄铜暗埋阀芯
- 最小暗埋深度 141 毫米
- eVALVE 控制器 - 触发电动阀门
- 1x 暗埋安装式电子控制元件 (SMART TOOLS)
- 3 x 用于墙前安装的暗埋盒子
- SMART TOOLS 最小安装深度 141 毫米, 钻孔直径 56 毫米
- 安装附件
- 2x 过滤器 3/4" 内螺纹, DN 20
- 2x 截止阀 3/4" 内螺纹, DN 20

防尘盖和防水包装已随附暗埋安装件供货。

必须在认证系统合作伙伴的见证下进行技术规划、安装和试运行, 或订购 Dornbracht 服务包。

关于详细规划信息和技术资料, 请访问

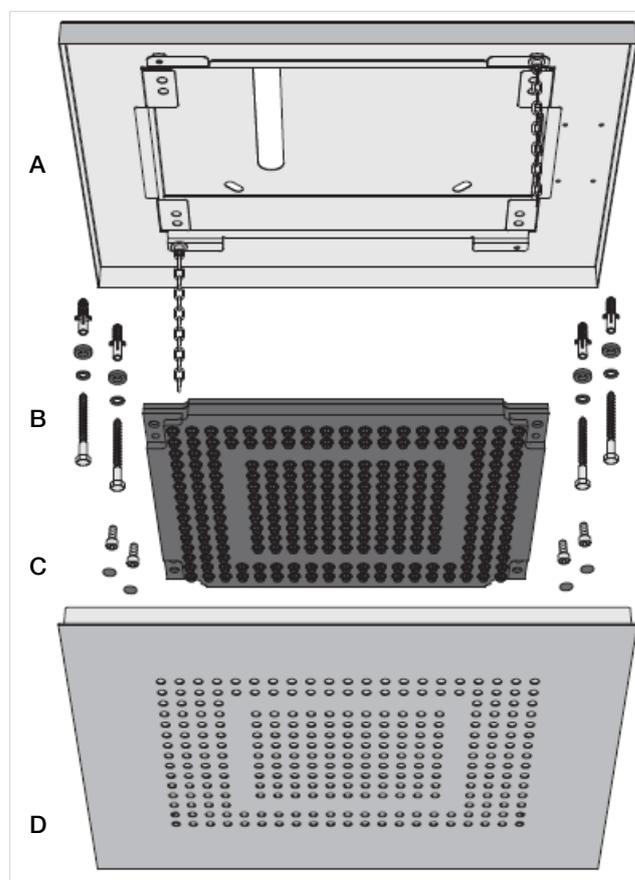
[www.dornbracht-professional.com](http://www.dornbracht-professional.com)

## 吊顶模块

### 面板安装件

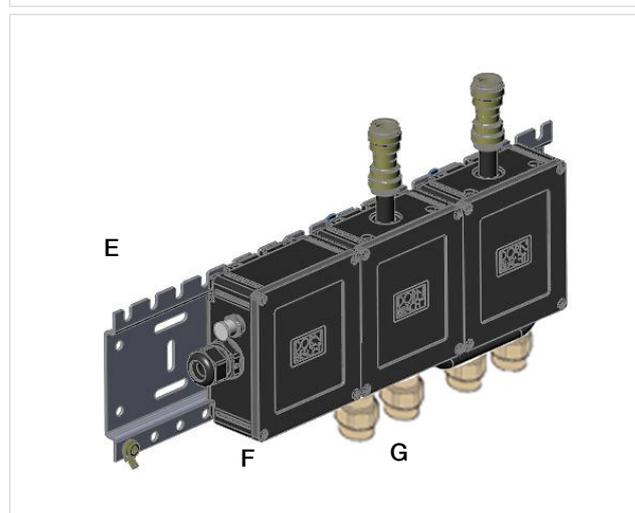
#### BigRain

- A - 外壳
- B - 固定套件
- C - 花洒
- D - 盖板



### System Plate

- E - xGRID 轨道 510 毫米 / 1 ft 8"
- F - Motherboard Box
- G - 2 x 带 eVALVE 的盒



前言

规划

安装

产品详情

地址

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup>

供货范围

可选配件

技术数据

尺寸图

吊顶模块

软管花洒套装

控制元件

配件

## 软管花洒套装

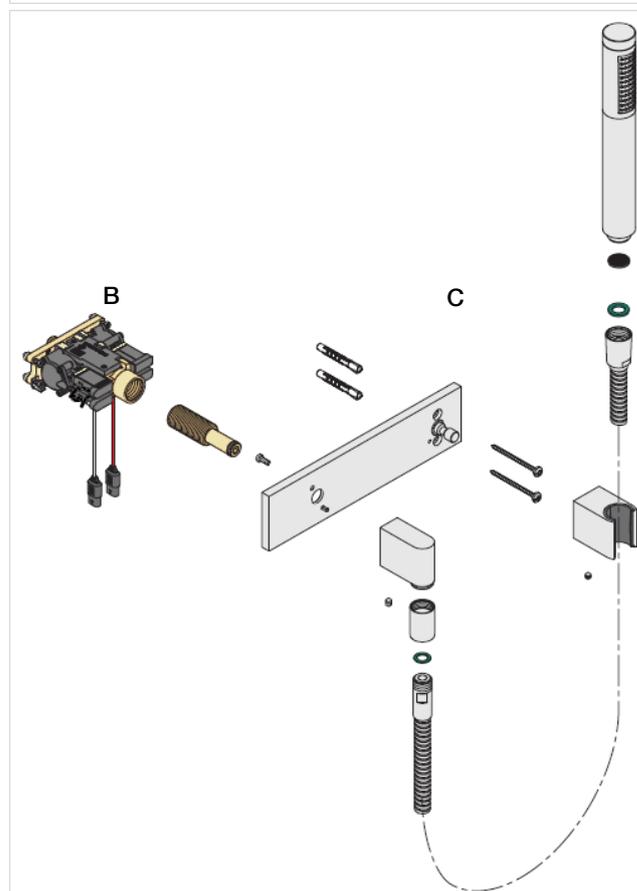
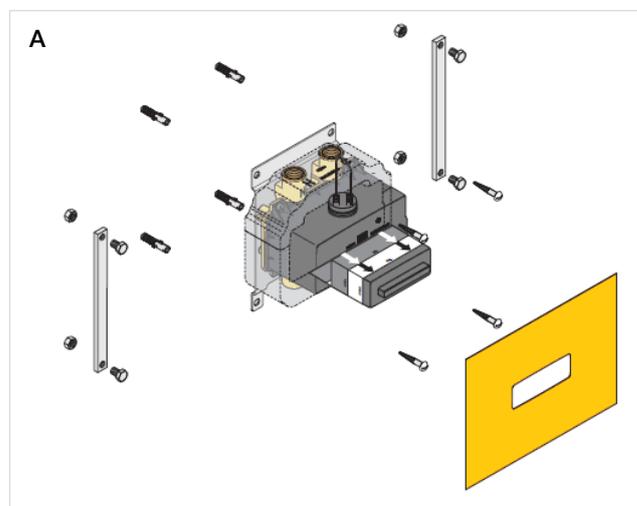
暗埋安装件

A – 1 x 带控制器的 eVALVE 暗埋安装件

面板安装件

B – eVALVE

C – 软管花洒套装



前言

规划

安装

产品详情

地址

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup>

供货范围

可选配件

技术数据

尺寸图

吊顶模块

软管花洒套装

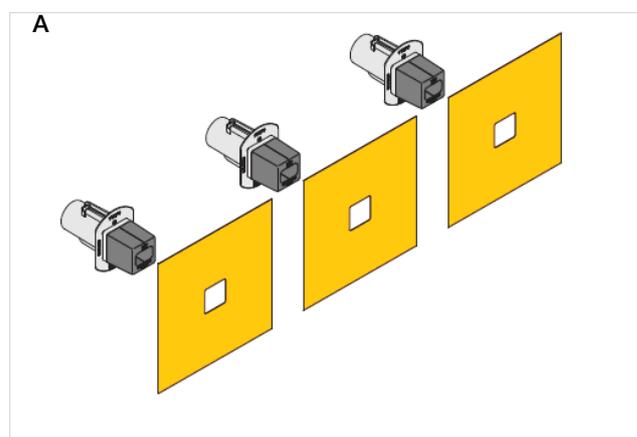
控制元件

配件

## 控制元件

暗埋安装件

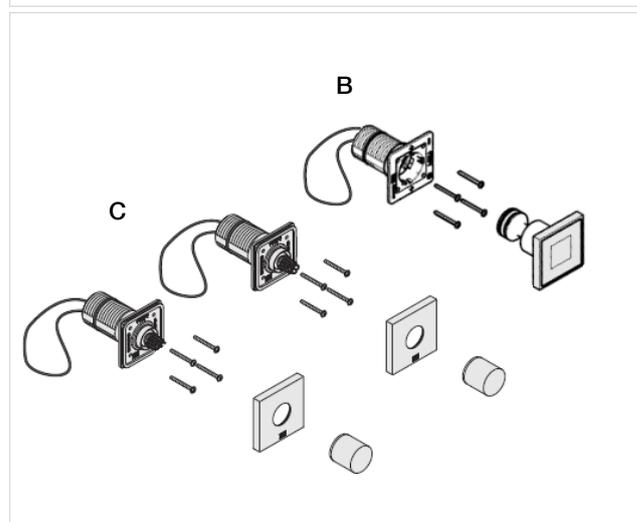
A - 3 x 控制元件暗埋安装件



面板安装件

B - 1 x 显示开关

C - 2 x 旋钮开关



前言

规划

安装

产品详情

地址

eUNIT SHOWER<sup>ATT</sup>

供货范围

可选配件

技术数据

尺寸图

吊顶模块

软管花洒套装

控制元件

配件

## 配件

水暖安装

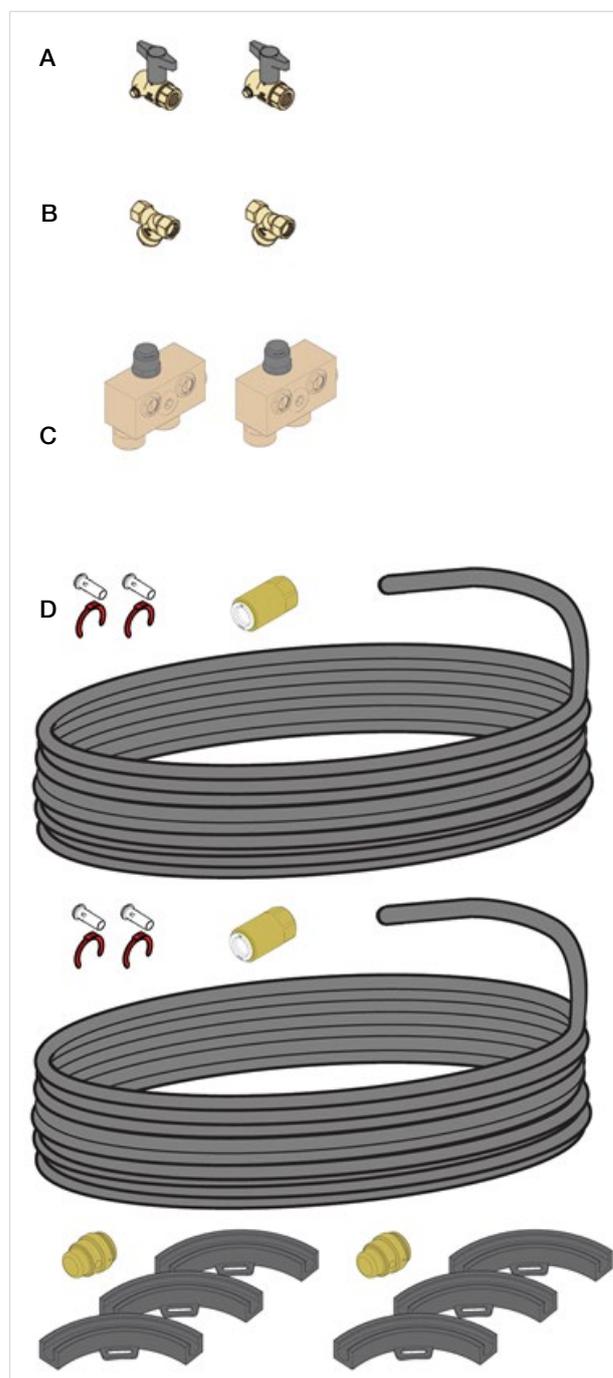
暗埋安装件

A – 2 x 截止阀 (DN 20)

B – 2 x 过滤网 (DN 20)

C – 2 x Y 压力装置和冲洗装置

D – 1 x BIG RAIN 连接套件



前言

规划

安装

产品详情

地址

eUnit SHOWER<sup>ATT</sup>

供货范围

可选配件

技术数据

尺寸图

吊顶模块

软管花洒套装

控制元件

配件

## 配件

电气安装

暗埋安装件

A – 1 x 电源线 12 V DC , 5 A 15,000 毫米 / 49 ft 2-1/2"

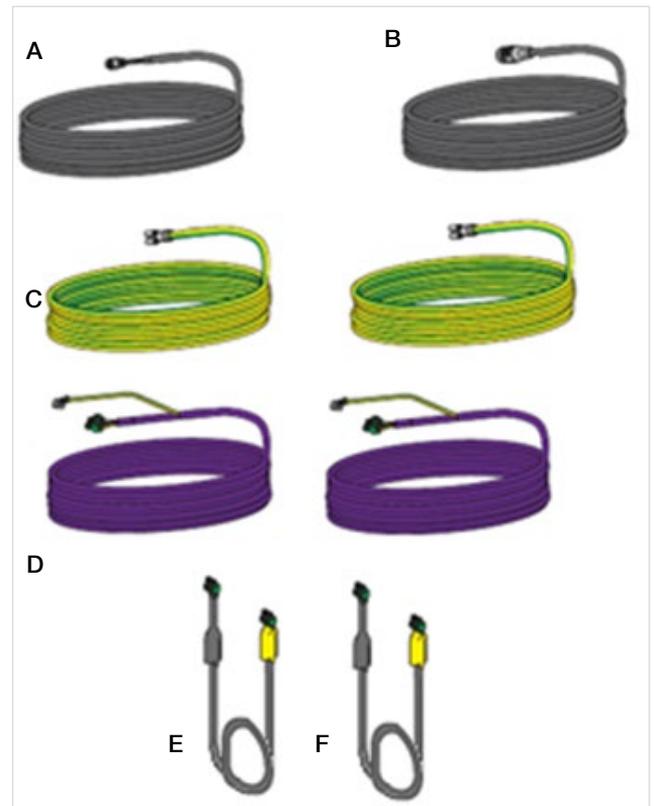
B – 1 x 以太网 (CAT 7) 15,000 毫米 / 49 ft 2-1/2"

C – 2 x 电位补偿线缆 4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11 15,000 毫米 / 49 ft 2-1/2"

D – 2 x VBUS 线缆 5,000 毫米 / 16 ft 4-7/8"

E – 1 x VBUS 线缆 2,900 毫米 / 9 ft 6-1/8"

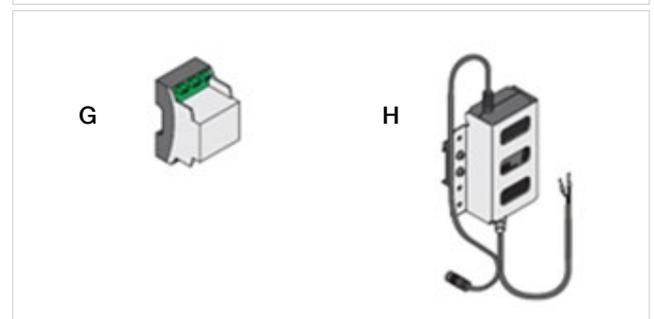
F – 1 x VBUS 线缆 1,500 毫米 / 4 ft 11"



面板安装件

G – 1 x 直流滤波器 3 x 5 A

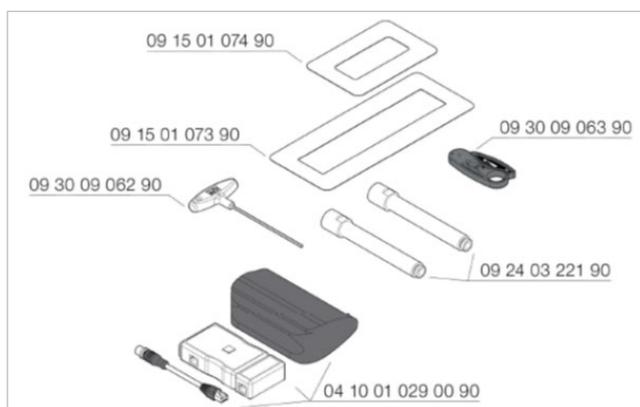
H – 1 x 电源 100 – 240 V AC / 12 V DC , 5 A



## 可选配件

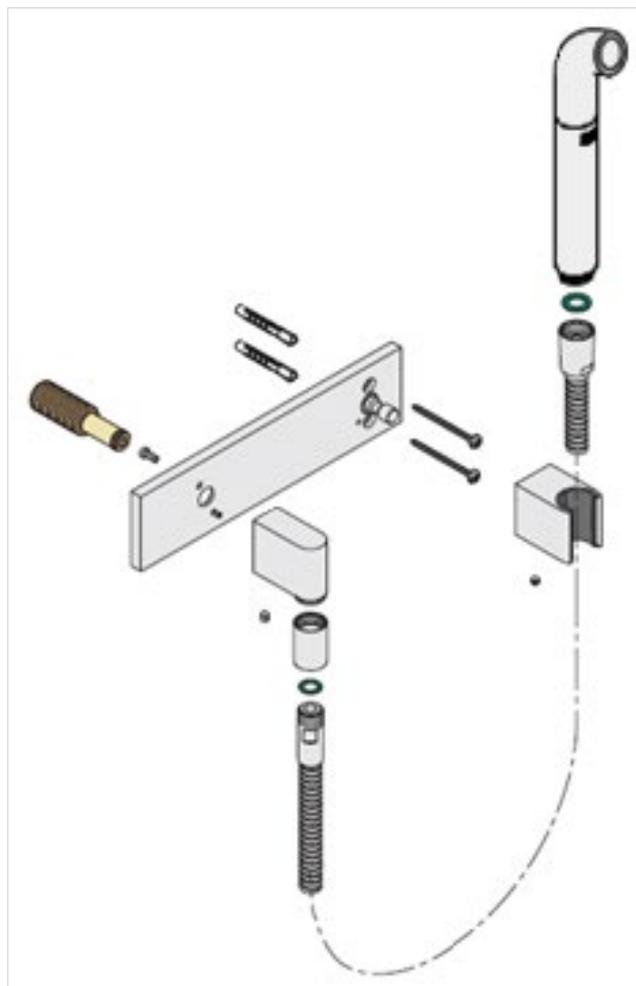
工具套装 (eVALVE 安装)

12 910 970 90



冲淋管

27 838 979 - FF



前言
规划
安装
产品详情
地址

eUNIT SHOWER <sup>ATT</sup>
供货范围
可选配件
技术数据
尺寸图

# 技术数据

## 通用

### 重量

- BIG RAIN 12 kg / 26.5 lbs (US)
- System Plate 5 kg / 11 lbs (US)

### 安装深度

- BIG RAIN 最小值 200 毫米
- System Plate 最小值 72 毫米
- eVALVE 暗埋安装件 最小值 141 毫米  
最大值 164 毫米
- 控制元件 最小值 141 毫米
- 暗线插座孔径 56 毫米

## 电气技术数据

### 电源

#### 电源保险盒

- 输入电压 100 – 240 V AC
- 输出电压 12 V DC
- 输入频率 50 – 60 Hz
- 最大功耗 60 瓦
- 功耗 (运行模式) 25 瓦

#### System Plate

- 供电电压 12 V DC
- 防护等级 IP X4
- 电位补偿线缆 4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11

#### eVALVE 暗埋安装件(软管花洒套装)

- 供电电压 12 V DC
- 防护等级 IP 55

- 电位补偿线缆 4 毫米<sup>2</sup> / AWG 11

### 操作元件 (显示屏开关和调节旋钮)

- 供电电压 12 V DC
- 防护等级 IP X4

### 水暖技术数据

该产品本质安全符合 EN 1717。

恒温器符合 EN 1111 的规定。

防烫伤保护 (出厂时已设置) 43 °C / 109 °F

### 电源线规格

热/冷水 2 x DN 20 / NPS 3/4"

### 排水

- 排水功率/设备功率 [AW] 0.9 l/s / 0.3 gpm
- 排水管建议尺寸 DN 50 / NPS 2"

考虑到整个设备的流量，在挑选最佳排水装置时，必须明确自己的需求 (例如根据 EN 12056-1/-2, DIN 1986-100)。

### 300 kPa / 45 psi / 3 巴水流压力时的最大流量

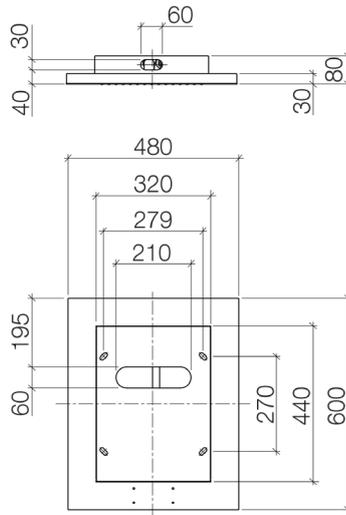
- 总体 40 l/min / 10.6 gpm
- VITALIZE (2:10 分钟) 51 l / 13.5 gal

### 检验标志

CE

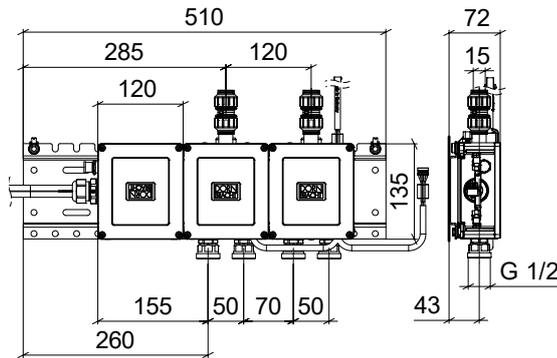
# 吊顶模块

BigRain  
 41 400 979 - FF



毫米

System Plate

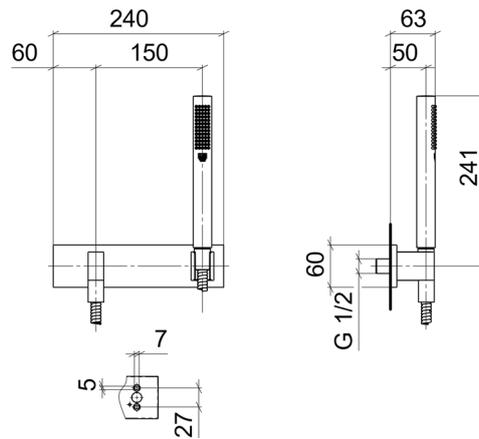


毫米

英尺 = 毫米 / 25.4

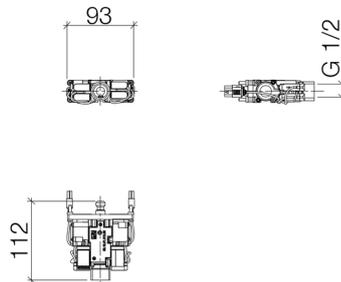
# 软管花洒套装

27 818 979 – FF



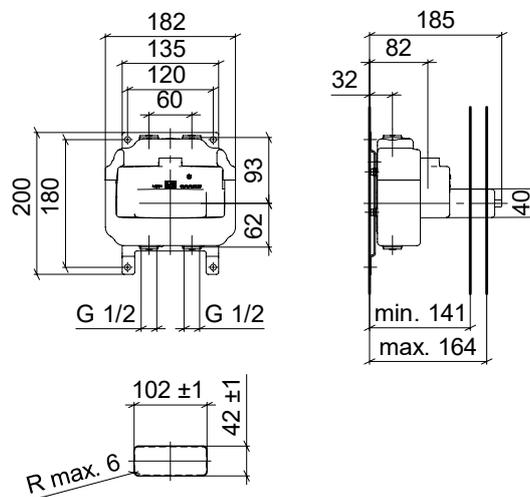
毫米

35 315 970 90



毫米

35 212 970 90

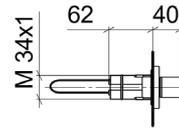
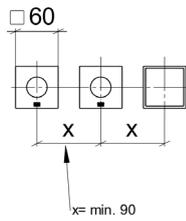


毫米

英尺 = 毫米 / 25.4

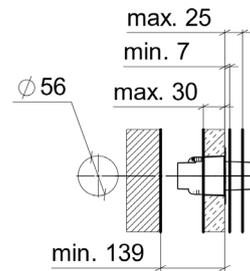
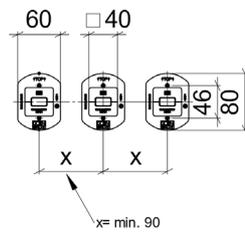
# 控制元件

Smart Tools



毫米

SMART TOOLS 暗埋安装件



毫米

英尺 = 毫米 / 25.4

Europe

DE	Dornbracht Deutschland GmbH & Co.KG Hotline Technische Beratung E-Mail tservice@dornbracht.de  Dornbracht International GmbH E-Mail tservice@dornbrachtgroup.com	Tel. +49 (0)2371 433 480 Fax +49 (0)2371 433 175
BE	Dornbracht E-Mail mail@dornbrachtgroup.be	Tel. +32 (053) 81 02 78 (Vlaams) +32 (053) 81 02 79 (French) Fax +32 (053) 80 47 41
CH	Dornbracht Schweiz AG E-Mail mail@dornbrachtgroup.ch	Tel. +41 (0) 62 787 20 30 Fax +41 (0) 62 787 20 40
CZ, SK	Agentura Kramárová E-Mail mkramar@email.cz	Mob. +420 724 207 528
ES, PT	Dornbracht España S.L. E-Mail mail@dornbrachtgroup.es	Tel. +34 93-272 391 0 Fax +34 93-272 391 3
FR	Dornbracht France SARL E-Mail mail@dornbrachtgroup.fr	Tel. +33 (0) 1 40 21 10 70 Fax +33 (0) 1 40 21 37 01
HU	Z-A Design Stúdió Kft. E-Mail dornbracht@zadesign.hu	Tel. +36 70 77 50 954
IT	Dornbracht Italia s.r.l. E-Mail mail@dornbrachtgroup.it	Tel. +39 02 81 83 43 1 Fax +39 02 81 83 43 215
LT, EE, LV	Arunas Jazukevicius E-Mail arunas.jazukevicius@burgbad-baltics.com	Tel. +370 686 303 13 Fax +370 37 202767
NL	Dornbracht Nederland B.V. E-Mail mail@dornbrachtgroup.nl	Tel. +31 (0) 10 52 43 400 Fax +31 (0) 10 52 43 410
PL	Honorata Broniowska E-Mail: biuro@dornbrachtgroup.pl	Tel. +48 (0) 95-728 261 7 Mob. +48 (0) 602471319
RO, BG, MD	Reallize Consult SRL E-Mail dornbracht@reallize.ro	Tel. +40 21 528 03 91 Mob. +40 722 654 654 Fax +40 21 528 03 90
RU, BY, KZ	OSA GmbH & Co. KG E-Mail osa@o-s-a.de	Tel. +7 (499) 241 8259
DK, SE, NO, FI, IS	Dornbracht Nordic A/S E-Mail mail@dornbrachtgroup.dk	Tel. +45 50 84 54 00
SRB, BIH, MNE, MK, HR	DOZEN Stars d.o.o. E-Mail nenadkop@yahoo.com E-Mail zoja.jovicevic@yahoo.com	Tel. +381 (11) 6555120, 6555119, 6555118 Fax +381 (11) 22 83 966
AM, AZ, GE, GR, KG, TJ, TR, TM, UZ, Northern Cyprus	Dornbracht Turkey/Central Asia E-Mail mail@dornbrachtgroup.com.tr	Tel. +90 (0) 212 284 9495 Fax +90 (0) 212 284 0023
UA	Lesia Khelemendyk E-Mail office@helena.com.ua	Tel. +38 (0) 44-244 7682 Fax +38 (0) 44-244 7682
UK, IE	Dornbracht UK Ltd. E-Mail mail@dornbrachtgroup.co.uk	Tel. +44 (0) 2476-717 129 Fax +44 (0) 2476-718 907
Central Europe		
AT	Dornbracht Austria GmbH E-Mail mail@dornbrachtgroup.at	Tel. +43 (0) 2236-677360 Fax +43 (0) 2236-677360 20

## Americas

---

US, CA, Central America, South America	Dornbracht Americas Inc.	Tel.	+1 800-774-1181
	E-Mail dornbrachtam@dornbrachtgroup.com		+1 770-564-3599
	E-Mail technicalservice@dornbracht.com	Fax	+1 800-899-8527

---

Mexico	German Concepts S.A. de C.V.	Tel.	+52 (55) 53 43 84 50
	E-Mail rmijares@germanconcepts.com.mx	Fax	+52 (55) 53 43 90 97

	Dornbracht Americas Inc.	Tel.	+1 800-774-1181
			+1 770-564-3599
		Fax	+1 800-899-8527

---

## Asia Pacific

---

HK/MAC, JP, KR, TW, NZ, AUS	Dornbracht Asia Pacific Ltd.	Tel.	+852 2505 6254
	E-Mail mail@dornbrachtgroup.hk	Fax	+852 2505 9722

---

SG, ML, ID, PH, TH, VN	Dornbracht South East Asia Pte. Ltd.	Tel.	+65 6823 6813
	E-Mail mail@dornbrachtgroup.sg		

---

CN	Dornbracht (Shanghai) Commercial Ltd.	Tel.	+86 (0) 21-6360 6930
			+86 (0) 21-5150 6775
		Fax	+86 (0) 21-6361 4155

---

IN	Dornbracht India Private Ltd.	Tel.	+91 22 26853900
			+91 22 26853912
		Fax	+91 22 26853900

---

## Middle East

---

AE, BH, EG, IQ, IR, JO, KW, LB, OM, PK, QA, SA, SY, YE	Dornbracht International GmbH - Rep. Office	Tel.	+971 4 380 6611
	E-Mail DornbrachtME@dornbrachtgroup.com	Fax	+971 4 380 6606

---

LB	Naji Kanafani & Fils	Tel.	+961 1 307 400
		Mob.	+961 3 251 630
		Fax	+961 1 307 403

---

## South Africa

---

ZA	Siobhan Thomas	Tel.	+27 215 117 888
	E-Mail Siobhan@dornbracht.co.za		

---

## West Africa

---

BJ, CI, CM, GH, GM, GA, SN	Mr. Amine Moghrabi	Mob.	+225 05 55 38 38
	E-Mail amine_mak@idm.net.lb		
	E-Mail amine_mak@hotmail.com		

---

Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG Armaturenfabrik  
Köbbingser Mühle 6, D-58640 Iserlohn  
Tel. +49(0)2371 433-0, Fax +49(0)2371 433-232  
mail@dornbracht.de, dornbracht.com

Dornbracht Group  
Premium Solutions for Interior Architecture