

* 使用产品前请仔细阅读本说明书并且严格按照说明书操作，并请妥善保管以备需要 *

Installation Guide

产品安装说明书

UNDERSCORE 2.0 WALL MOUNT HEATER

安得适2.0 墙装电热毛巾架

K-33861T-0 / K-33861T-7 / K-33861T-CG2

K-33861T-L-0 / K-33861T-L-7 / K-33861T-L-CG2

K-33861T-A-0 / K-33861T-A-7 / K-33861T-A-CG2



微信扫码，视频了解安装步骤



明装



暗装

FREE SERVICE HOT LINE: 800 820 2628

免费服务热线： 800 820 2628

KOHLER CHINA INVESTMENT CO., LTD NO.158, JIANG CHANG SAN ROAD,

JINGAN DISTRICT, SHANGHAI, PRC POST CODE: 200436

科勒（中国）投资有限公司 上海市静安区市北工业园区江场三路158号 邮编：200436

MOBILE:400 820 2628 (China area only)

手机用户：400 820 2628 (仅限中国地区)

KOHLER

注意事项

此说明书包括重要的安装、使用、维护方面的内容及细节，请在安装使用本产品前仔细阅读并遵守其中内容。

△ 警告！ 警告通常表示存在着危险情况，如果忽视可能会导致财产损失或人员伤亡。

- **△ 警告！ 不要让儿童单独搬弄，攀爬或悬挂在产品，避免造成不必要的伤害。**
- **△ 警告！ 为避免对婴儿造成伤害，器具的安装应使得最低的加热架距地面至少 600mm。**
- **△ 警告！ 器具仅用于干燥水洗的纺织物。**
- **△ 警告！ 请确保本产品电路连接安全可靠接地，连接到专用 220V~，50Hz, 10A 带接地故障断路器或接地漏电保护器的电路中。**
- **△ 警告！ 不要在接地线上安装开关或保险丝，切勿将接地线连接在市政水管、煤气管或暖气管路上。**
- **△ 警告！ 固定布线必须按照布线规则配以满足触点开距在过电压等级 III 的条件下全断开的“电源全极开关”，此开关规格必须不低于 250V~ 10A。**
- **△ 警告！ 为避免发生触电危险，所有线路连接或维修必须由持证电工进行操作，安装或维修过程请确保在电源断开后，请确保通电之前已经按照说明书要求接地。**
- **△ 警告！ 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人士更换。**

△ 小心！ 小心通常表示存在着危险情况，如果忽视可能会导致财产损失。

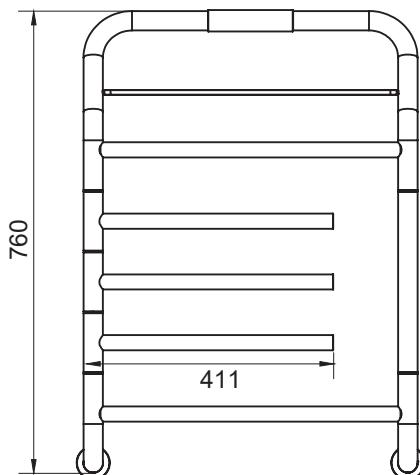
- **△ 小心！ 本产品请勿放置在阳光直射、室外或高温（喷灯等）、火源等器材周围。**
- **△ 小心！ 在安装固定前，墙面钻孔之前，请借助电子探测设备确认钻孔位置的墙面内是否有电路走线，通信走线，或水路管道等，以免在钻孔时遭到意外破坏。**

注意： 注意通常表示强调安装，操作及维护的重要信息，一般不会造成财产及人身伤害。

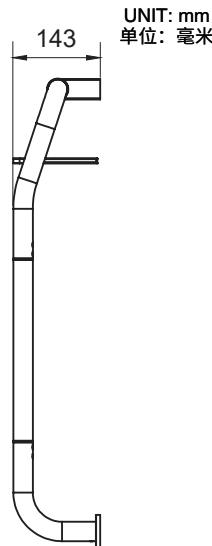
- **注意： 我们建议用预湿的柔软棉织物清洁，不要使用擦洗器、研磨剂或化学清洁剂。**
- **注意： 请避免用水直接冲洗本产品。未避免电源插头被喷淋或浸湿发生短路，请勿将其放置可被淋浴花洒或水管喷淋的位置，并尽可能为电源插座配置 86 型防水盒。**
- **注意： 长时间不使用此产品，请断开产品电源。**

尺寸图

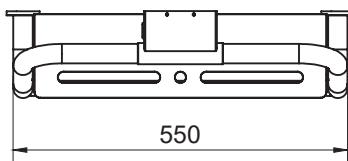
参考值：



主视图



侧视图



俯视图

科勒公司保留随时变更图中标示尺寸的权利, 无需另行通知

产品信息

产品型号	颜色/出线方式	额定电压	额定频率	额定功率	防护等级
K-33861T-0	雾面白/右下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-7	雾面黑/右下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-CG2	暮光灰/右下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-L-0	雾面白/左下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-L-7	雾面黑/左下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-L-CG2	暮光灰/左下明线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-A-0	雾面白/暗线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-A-7	雾面黑/暗线	220V~	50Hz	84W	IP24
K-33861T-A-CG2	暮光灰/暗线	220V~	50Hz	84W	IP24

产品类别：电热毛巾架

执行标准：GB 4706.1-2005; GB 4706.60-2008; Q31/0106000060C026

装箱清单

各型号装箱清单~{包含：墙装电热毛巾架、随机配件 (详见清单)、说明书+合格证}

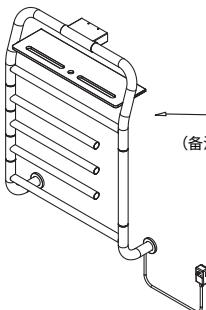


随机配件包清单：

①	膨胀胶粒	X5 备1	②	ST4.2X40 十字槽盘头 自攻螺丝	X5 备1	③	装饰盖	X2	④	2.5mm-L型 六角扳手	X1
---	------	----------	---	---------------------------	----------	---	-----	----	---	------------------	----

整机随装配件清单：(已经安装于产品上)

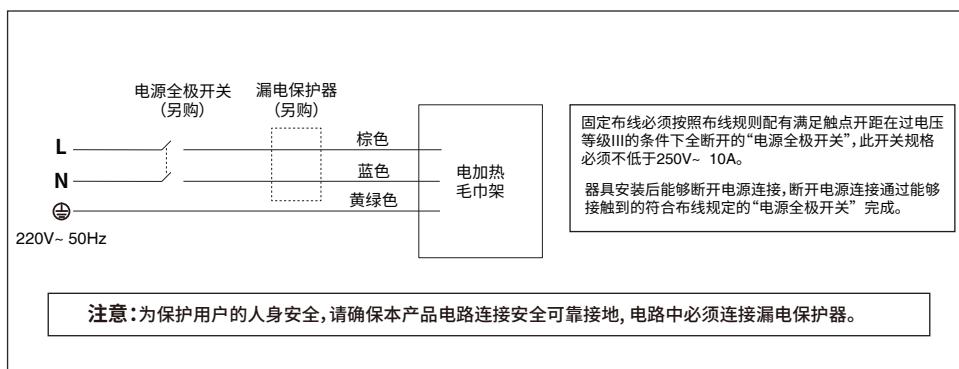
⑤	上墙件	X1	⑥	上墙马蹄	X2	⑦	M5X8 内六角紧固螺钉	X4
---	-----	----	---	------	----	---	-----------------	----



墙装电热毛巾架-1台、

(备注:图示为明装右下出线,明装左下出线及暗装以实物为准)

接线图(暗线款)



安装使用

安装所需工具及物料（安装人员自备）



成套螺丝刀



剪刀



橡皮锤



电工胶布



铅笔



>0.8m
水平尺



手枪钻



棉抹布

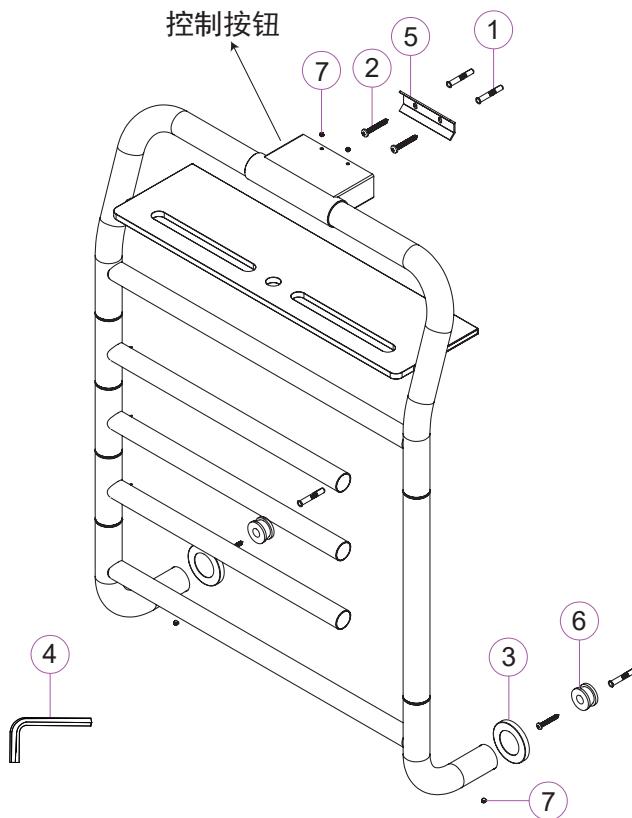


卷尺



冲击钻&
Φ8mm钻头

安装零件爆炸示意图：

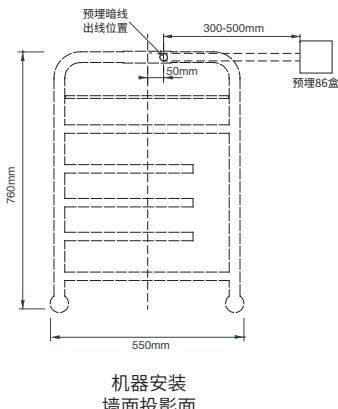


适用：左下明线\右下明线\暗线

安装前准备：暗装设备(-A)埋线口位置

暗装设备自带电源线长度约550mm,请根据预留毛巾架安装位置,参照示意图,在适合位置预留86型暗盒及PVC穿线管于墙内,推荐暗线出线口与墙装86型开关盒距离300-500mm。

预埋出线位置图示：

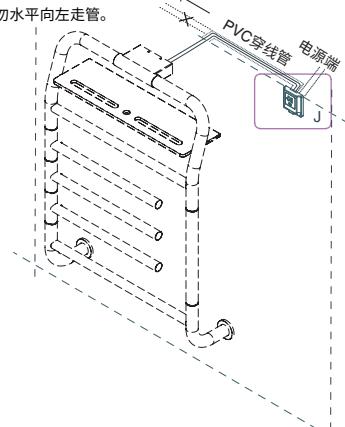


机器安装
墙面投影面

暗装设备连接图示：

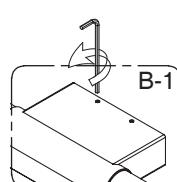
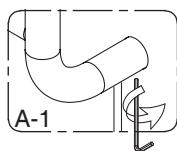
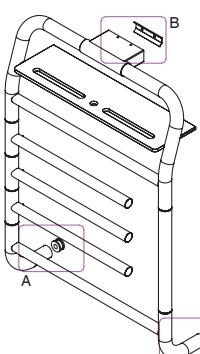
PVC穿线管外径尺寸≤16mm

为防止在安装钻孔时打坏穿线管,
排管时请勿水平向左走管。

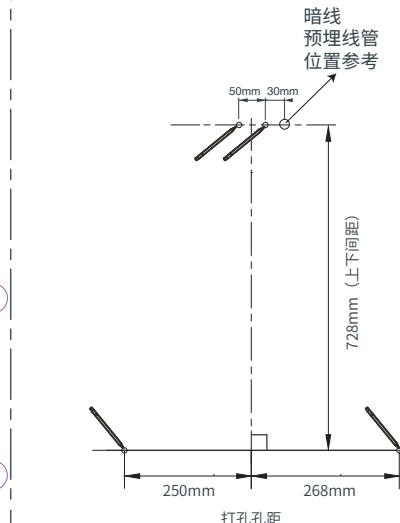
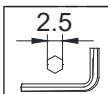


安装步骤

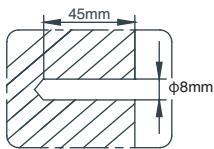
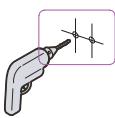
步骤1：用随机配备的六角L型扳手松开
内六角紧固螺钉并取出3个安装上墙件
(配件5,6) 备用。



步骤2：选取合适的高度,用铅笔标记出
上墙固定件的4个孔位。

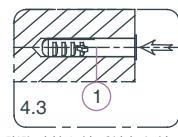
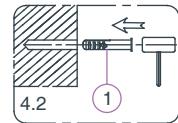
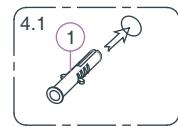


步骤3：在标记位置用 $\phi 8\text{mm}$ 的钻头钻深度45mm的固定孔。



注：请确保安装孔保持水平

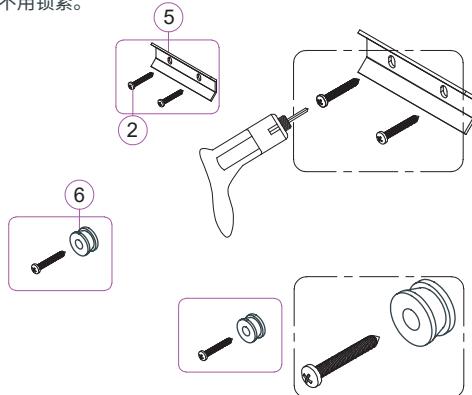
步骤4：用橡皮锤把4粒膨胀胶粒各敲入4个钻孔内。



注：膨胀胶粒入墙后端部与墙面贴平

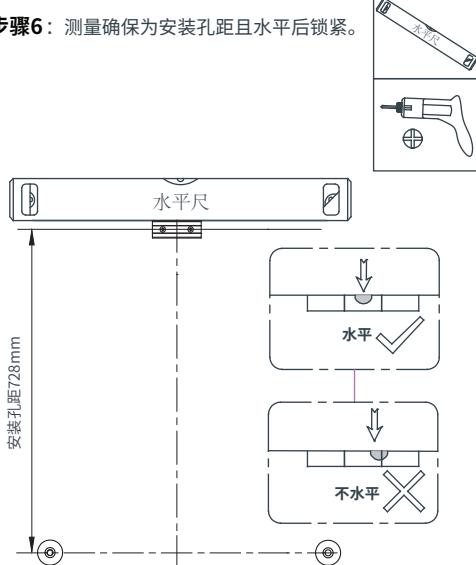
(2) ST4. 2X40	X4	(5) 	X1	
(6) 	X2			

步骤5：将上墙固定件用对应的十字盘头自攻螺丝固定在对应的4个膨胀胶粒内，不用锁紧。



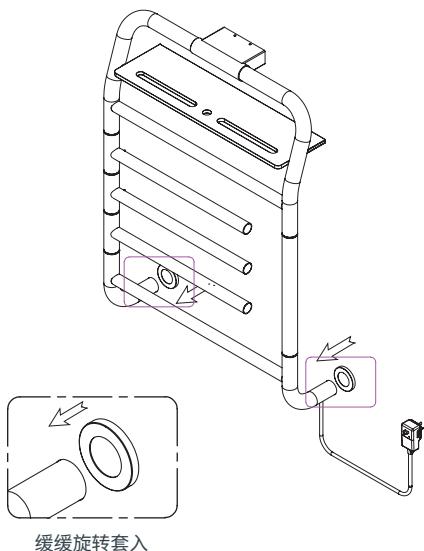
注：螺丝固定即止，不用锁紧

步骤6：测量确保为安装孔距且水平后锁紧。



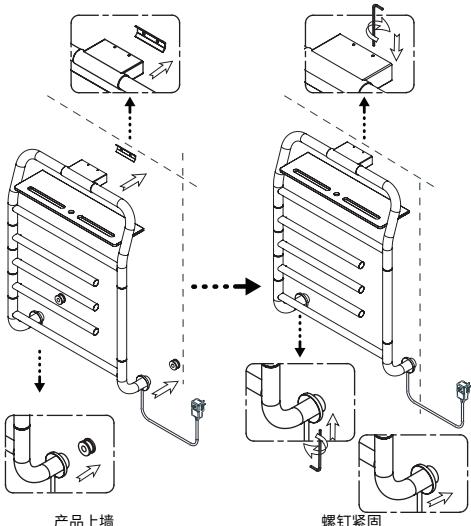
(3)		X2
-----	--	----

步骤7：将装饰盖套入毛巾架



(7)		M5X8 X4
-----	--	------------

步骤8：根据图示，将产品安装在3个上墙件上，用六角L型扳手旋紧内六角紧固螺钉，确保牢固，最后将装饰环缓缓推进直至完全贴紧墙面。
(注意：暗装产品需将电源线穿过预埋线管至86盒内。)

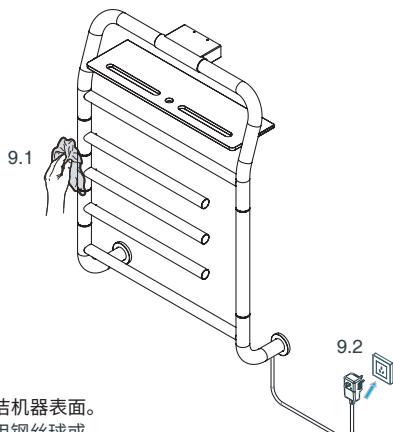


步骤9(适用明装产品):

明装设备可连接电源开始使用。



明装设备图示：



请用预湿的棉质抹布清洁机器表面。
注意：保养维护请勿使用钢丝球或
百洁布擦拭，勿使用化学清洗剂。



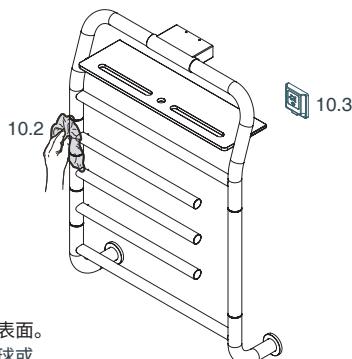
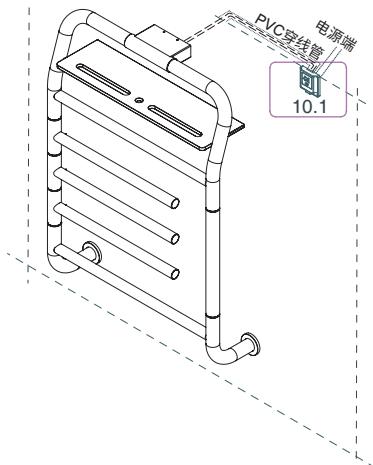
步骤10（适用暗装产品）：

产品在86盒处与漏电保护装置参照漏电保护装置说明书与电源线连接。

暗装设备打开电源全极开关和漏电保护装置后可开始使用。

注意：产品安装前请务必先断开电源全极开关。

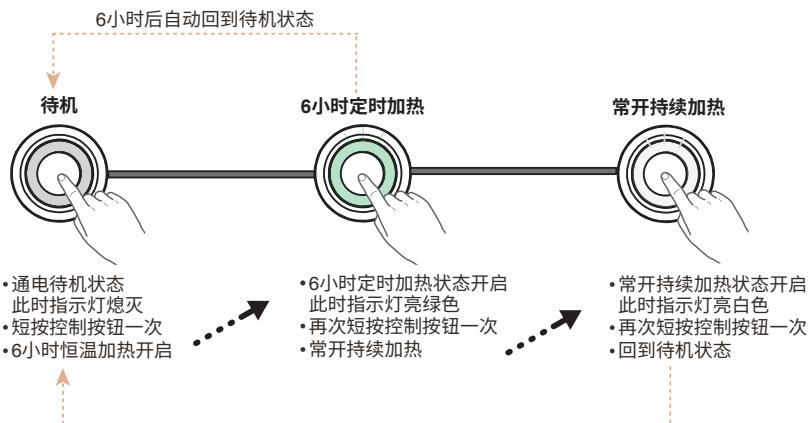
暗装设备图示：



请用预湿的棉质抹布清洁机器表面。

注意：保养维护请勿使用钢丝球或百洁布擦拭，勿使用化学清洗剂。

用户界面及按键操作



使用及保养须知

- 1、建议用预湿的柔软棉织物清洁擦拭；
- 2、请勿使用钢丝球或百洁布擦拭；
- 3、请勿使用化学清洁剂；
- 4、请避免用水直接冲洗本产品；
- 5、上电后选择任意温度档位加热，正常室温环境下无覆盖物加热到稳定温度约15~20分钟；
- 6、长时间不使用，请断开电源。

产品中有害物质说明

回收提示：

本产品超过使用期限或经过维修无法正常使用后，不应随意丢弃，请交由有废弃物电子产品处理资质的企业处理，正确的处理方法请查阅国家或者当地有关废旧电子产品处理的规定。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料件	○	○	○	○	○	○
金属件	X	○	○	○	○	○
电子线路板组件	X	○	○	○	○	○
加热部件	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572 规定的限量要求下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案。



本产品的“环保使用期限”为10年，科勒公司根据产品设计特性指定该期限，只有在本产品使用说明书所述的正常情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。