

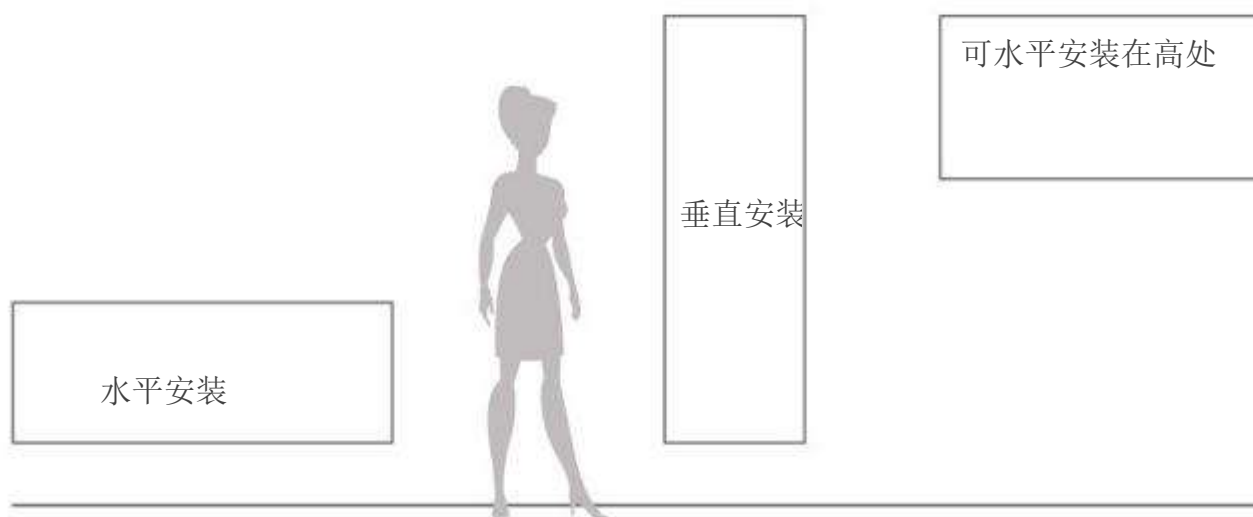
Miljø型号



VARME
KILDEN
辐射板从2015年



Miljø 型号



Miljø 外形简洁, 可与所有风格家居匹配

Varme Kilden 的 Miljø 型暖气片表面光滑, 侧面垂直, 与墙壁结合完美, 是当前市场上最先进也是最具创新性的产品。

它高效美观, 已经走进了欧洲的千家万户。

在装配 1/2” 水管时, 整个暖气片厚度不超过 50 毫米。

Miljø 可减少占用空间



Miljø

造型简练朴素，可与周围环境完美搭配，是极简美学的精华。



Miljø 在房间的一半高度处安装，节约空间。

技术特征：

可配套使用：Varme Kilden®特有的设置在背部内侧的1/2”阀门和支撑物。

预置恒温阀：置入在支管内，标配。

压力：最大6巴

最高运行温度：不超过100摄氏度，推荐在使用热泵时温度为40度，冷凝锅炉时55度。也可跟传统暖气片一样在65摄氏度和75摄氏度之间正常工作。

安装：有垂直或水平安装两个版本，配有快速拆除系统。配有墙壁安装固定支架，隐蔽的保险装置和特殊的排气孔罩。

包装：硬纸板、泡沫材料和收缩包装膜。

可再循环性：100%。

在订购时，无论水平安装还是垂直安装，尺寸都不变。如果水平安装，宽度与垂直侧一致，高度和水平侧一致。

举例：一个宽400毫米高1400毫米的暖气片，垂直安装，它的编码为VK4/1400-V。一个宽700毫米长2000毫米的暖气片，水平安装，它的编码为VK7/2000-H。

型号、尺寸大小以及热辐射面积

该产品的尺寸可稍有变动，以最终订单确认为准。

型号、热辐射面积 - VK MILJØ



1	2	3	4	5	6	7	8
VK3	VK4	VK5	VK6	VK7	VK8	VK9	VK10

宽度

高度

	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
400 mm	0,12 m ²	0,16 m ²	0,20 m ²	0,24 m ²	0,28 m ²	0,32 m ²	0,36 m ²	0,40 m ²
600 mm	0,18 m ²	0,24 m ²	0,30 m ²	0,36 m ²	0,42 m ²	0,48 m ²	0,54 m ²	0,60 m ²
800 mm	0,24 m ²	0,32 m ²	0,40 m ²	0,48 m ²	0,56 m ²	0,64 m ²	0,72 m ²	0,80 m ²
900 mm	0,27 m ²	0,36 m ²	0,45 m ²	0,54 m ²	0,63 m ²	0,72 m ²	0,81 m ²	0,90 m ²
1000 mm	0,30 m ²	0,40 m ²	0,50 m ²	0,60 m ²	0,70 m ²	0,80 m ²	0,90 m ²	1,00 m ²
1100 mm	0,33 m ²	0,44 m ²	0,55 m ²	0,66 m ²	0,77 m ²	0,88 m ²	0,99 m ²	1,10 m ²
1200 mm	0,36 m ²	0,48 m ²	0,60 m ²	0,72 m ²	0,84 m ²	0,96 m ²	1,08 m ²	1,20 m ²
1400 mm	0,42 m ²	0,56 m ²	0,70 m ²	0,84 m ²	0,98 m ²	1,12 m ²	1,26 m ²	1,40 m ²
1600 mm	0,48 m ²	0,64 m ²	0,80 m ²	0,96 m ²	1,12 m ²	1,28 m ²	1,44 m ²	1,60 m ²
1800 mm	0,54 m ²	0,72 m ²	0,90 m ²	1,08 m ²	1,26 m ²	1,44 m ²	1,62 m ²	1,80 m ²
1900 mm	0,57 m ²	0,76 m ²	0,95 m ²	1,14 m ²	1,33 m ²	1,52 m ²	1,71 m ²	1,90 m ²
2000 mm	0,60 m ²	0,80 m ²	1,00 m ²	1,20 m ²	1,40 m ²	1,60 m ²	1,80 m ²	2,00 m ²
2200 mm	0,66 m ²	0,88 m ²	1,10 m ²	1,32 m ²	1,54 m ²	1,76 m ²	1,98 m ²	
2400 mm	0,72 m ²	0,96 m ²	1,20 m ²	1,44 m ²	1,68 m ²	1,92 m ²		
2600 mm	0,78 m ²	1,04 m ²	1,30 m ²	1,56 m ²	1,82 m ²			
2800 mm	0,84 m ²	1,12 m ²	1,40 m ²	1,68 m ²	1,96 m ²			
2900 mm	0,87 m ²	1,16 m ²	1,45 m ²	1,74 m ²	2,03 m ²			

热辐射面积



用特殊粘合剂粘贴的图片不会影响取暖效果。

设定暖气片尺寸的参数

当设计 Varmekilden 暖气片尺寸大小的时候，会应用到跟普通技术规则要求一样的基本参数：

地区、方位、居所面积、透光和不透光面积、相邻环境、导热系数、墙的构造、根据热水供应情况设定的温度等。

为了方便，我们列出以下用于正确测算所需的基本条件：

① 房子建筑的位置。

② 房子平面图：

A 房间和墙壁的尺寸

B 房间高度

C 窗户尺寸

D 房间的朝向（特别标注北面）

E 墙壁、地板以及天花板的热传播率 ($W/m^2 K$)，或者提供墙壁构造、或者提供建筑年代。标明墙壁不同的热传播率。

F 标注相邻的受热环境，其它住宅、车库、地窖、阁楼、楼梯间及其它。

③ 供水系统最低温度。我们建议，使用冷凝式锅炉最低水温为 $50 \pm 5^\circ C$ ，使用热力泵水温在 $42 \pm 5^\circ C$ ，使用木屑粒炉子或者老式锅炉水温在 $65 \pm 5^\circ C$ 。我们的产品可以工作的温度范围是 35 摄氏度至 99 摄氏度之间。

④ 门窗的热传播率 ($W/m^2 K$) 或者建筑特点：结构材料（木制、PVC 或者铝材）；玻璃（单层、双层或三层，含有特殊气体或者有低散热处理）。

根据多年的设计测算经验，我们研发了一种特殊的软件，可以非常容易地测算出最小需要的热辐射面积，可以帮助客户选择最适合的型号。

这个测算数据是指导性的，也可以根据需要更改，但必须保证最低面积。

下面的示例来自一个真实的报价案例，我们可以检验尺寸选择的正确性：产品的总辐射面积（见表格中）大于最低所需面积。

范例：

	楼层	居室	需要的平米数	暖气片的平米数	数量	VARME KILDEN 型号
1	一楼	大厅	3,50 m ²	3,60 m ²	2	Miljø 900x2000 - V
2	一楼	厨房	1,03 m ²	1,00 m ²	1	Miljø 500x2000 - V
3	一楼	卫生间	0,50 m ²	0,48 m ²	1	Miljø 800x600 - H
4	一楼	卧室	1,06 m ²	1,12 m ²	1	Miljø 1600x700 - H
5	一楼	办公室	0,56 m ²	0,56 m ²	1	Miljø 800x700 - H
6	一楼	卧室	0,93 m ²	0,98 m ²	1	Miljø 1400x700 - H