

## 20平米需要几柱60厘米暖气片

我们都知道家庭供热面积不一样，安装的暖气片数量也就不一样，也就会直接决定你需要花多少钱去买暖气片。而且暖气片也有不同的宽和高，单片散热面积也就不一样，买大一点的暖气片散热量肯定比小暖气片要大一些的，但价格也就相应比较贵了。要计算需要多少柱暖气片，我们需要知道家庭面积以及单柱暖气片的散热量。

## 20平米需要几柱60厘米暖气片

计算家庭供暖需要多少片暖气片，我们需要知道家庭住宅的总散热面积、暖气片功率( W ，瓦 )，单柱暖气片的瓦数，从而可以得出需要多少柱。

通常来说家庭住宅总瓦数( W )大概每平方米45—70W，所以20平米的房间大致需要900W~1400W的暖气片，具体还要看屋子的向阳性和方位。另外同型号不同材质的暖气片的带热面积以及瓦数是不一样的，比如单柱大60型的铸铁暖气片的散热面积为1.2平方米。到时候直接除去相应的单位参数即可。具体安装多少片，安装师傅到时候会给一个具体意见。

## 暖气片柱数怎么确定

影响供暖的因素很多。

通常，暖气片单片的加热面积取决于暖气片的散热量，即功率（单位为瓦，W）。通常，具有良好隔热条件的建筑物每平方米需要60W的热量即可，而对于平房一般一平方米需要100W，因此，如果您选择，通常在每平方米70?80W之间是比较合适的。

计算公式：房间需热量=暖气片散热量=柱数\*单柱热量=房间面积数\*单位面积热值

## 怎么选择合适的暖气片

通常情况下，供暖设计人员将根据房间的热量需求，位置，房间的方向，装饰风格和每个散热器的散热量等因素来确定散热器的高度和宽度。

如果您居住在底层，建议选择高度为150-180cm的散热器，以防止过大的压力导致爆裂事故。对于居住在顶层的用户，考虑到家庭的采暖压力不足，可能会影响散热

效果，建议选择较短的60-120cm散热器组；中层用户可以根据实际需要选择具有成本效益的散热器，而无需加热压力。

通常，应根据房屋的供暖需求，房屋的特点，装修风格等因素合理选择散热器的高度，以达到最佳的采暖效果。