

EL AHORRO ENERGÉTICO EN EDIFICIOS EMPIEZA CON EL SOMBREADO SOLAR INTELIGENTE

SI NO CAMBIAMOS NADA AIRE ACONDICIONADO REFRIGERACIÓN ACTIVA



+60%
de todos los edificios en Europa usarán AA para refrigeración en 2050

+870Twhel
de energía eléctrica adicional para aire acondicionado

+58%
más de CO2 se emitirá, el equivalente a 22 millones de coches

€ 285.000.000.000
gasto innecesario de energía

casi el **50%**
del total de edificios utilizará refrigeración activa

SI INSTALAMOS SOMBREADO SOLAR INTELIGENTE REFRIGERACIÓN PASIVA



+0%
no se necesitarán más unidades de AA para edificios en 2050

+62% de ahorro de energía
igual al consumo total de energía de los 47 millones de personas de **España**

+0%
al no haber unidades adicionales de AA, **no se emitirá CO₂ extra**

= ahorro equivalente al PIB de Finlandia + Luxemburgo
sin incremento de la demanda de energía gracias al sombreado solar inteligente

STATUS QUO (28%)
si se generaliza el uso de sombreado solar inteligente

¡HAY QUE ACTUAR AHORA! ¡O EN 2050 CASI EL 50% DE LOS EDIFICIOS EN EUROPA UTILIZARÁ REFRIGERACIÓN ACTIVA!