



# RENOVACIÓN EFICIENTE DE LA SALA DE CALDERAS

## FACTORES a tener en cuenta en la RENOVACIÓN

¿Cómo compatibilizar costes a medio y largo plazo con la inversión inmediata?



### DIMENSIONES DEL ESPACIO FÍSICO

Equipos compactos con versatilidad en los escalones de potencia

### ADAPTAR LA DEMANDA TÉRMICA AL CLIMA, LA OCUPACIÓN Y LOS HORARIOS

Una centralita de regulación con sonda que automatice el ajuste

### TECNOLOGÍA

La condensación maximiza el calor y minimiza el consumo

### CURVA DE DEMANDA

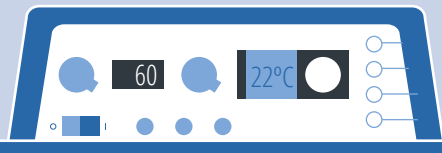
El funcionamiento continuo evita pérdidas en los arranques

### RUIDO

Un quemador integrado minimiza el ruido

### MANTENIMIENTO FUTURO

Equipos con componentes internos accesibles



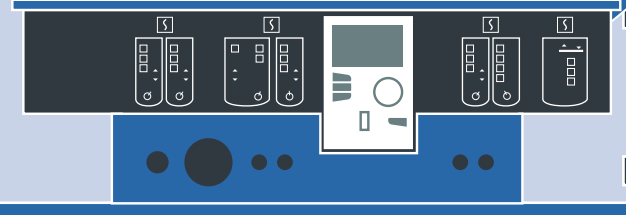
**Buderus**



### TECNOLOGÍA DE CONDENSACIÓN

Mayor eficiencia con menores emisiones de CO<sub>2</sub>

Ahorro entre un 10% y un 15% en el consumo frente a calderas convencionales y de un 30% frente a calderas antiguas



**Buderus**



### BAJA TEMPERATURA

Trabajan con temperaturas de retorno muy bajas

Permiten adaptar la temperatura de impulsión de agua a las necesidades de la demanda, maximizando la eficiencia



## VENTAJAS



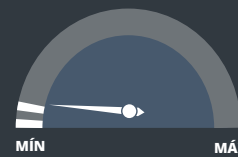
CONFORT



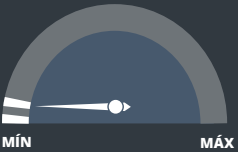
RUIDO



COSTES DE MANTENIMIENTO



CONSUMO



EMISIÓN DE CO<sub>2</sub>



RAPIDEZ DE AMORTIZACIÓN



ADAPTACIÓN A DEMANDA

