

ELFATHERM E25-D

El equipo incorpora la regulación para una caldera de una etapa, una preparación de agua de servicio y dos circuitos de calefacción como máximo (uno con válvula mezcladora). El relé de bomba del circuito primario de calefacción se puede también utilizar alternativamente para las siguientes funciones:

- Bomba de circulación
- Elevación del retorno
- Bomba de colector

Si no se conecta ninguna sonda de caldera, se puede utilizar el equipo como regulador de válvula mezcladora.

Características:

- Test STB
- Relé adicional
- Selección de sensor (5kΩ NTC <-> 1kΩ PTC)
- Selección del tipo de instalación
- Programas de calefacción [F1, F2]
- Curva de calefacción
- Influencia de la sonda ambiente
- Protección anti-hielo temperatura exterior
- Temperatura máxima CAL
- Temperatura mínima CAL
- Bloqueo bombas
- Limitación mínima temperatura de ida

Forma de suministro:

- En un solo bulto:
- Central de regulación
 - Sonda exterior AFS
 - Sonda de ida VFAS
 - Sonda acumulador SPFS



ELFATHERM E25-D

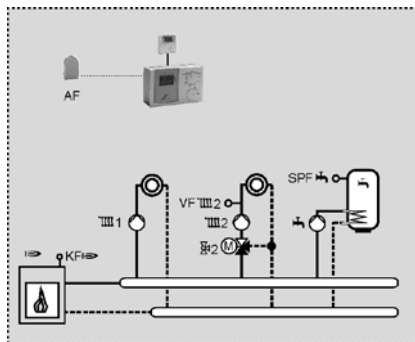
Clasificación ErP	III
Contribución a la eficiencia según ErP	1,50%
Referencia	7212492
PVP	398 €

CONTROL E25-D

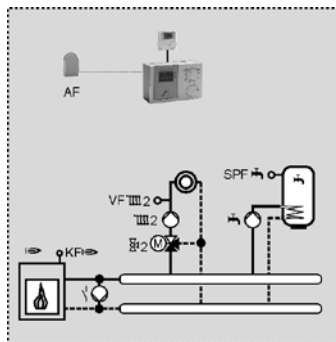
Control y módulo ambiente	
Clasificación ErP	VII (conjuntamente con E25-D)
Contribución a la eficiencia según ErP	3,50%
Referencia	7212494
PVP	114 €

FBR2

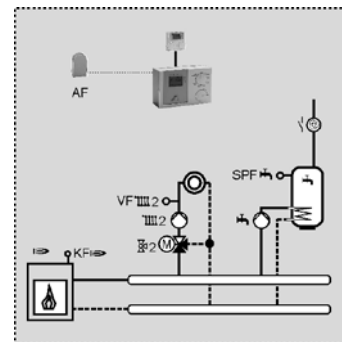
Sonda ambiente para centrales E25	
Clasificación ErP	VII (conjuntamente con E25-D)
Contribución a la eficiencia según ErP	3,50%
Referencia	7212493
PVP	43 €



Regulador de caldera con circuito de calefacción directo, circuito mezcladora y agua caliente.



Regulador de caldera con circuito de calefacción directo, circuito mezcladora y agua caliente y bomba anti condensados.



Regulador de caldera con bomba de circulación, circuito de calefacción mezcladora y agua caliente.

ELFATHERM E8.0631, E8.1121 y E8.4401

Esta gama de centrales ha sido diseñada para el control de equipos de calefacción. La interface del Bus permite la integración de estas centrales en el control de instalaciones de hasta 15 circuitos de calefacción y hasta 8 calderas o módulos en cascada. Los aparatos se configuran automáticamente durante la puesta en servicio mediante la identificación de los sensores conectados. Esta gama de centrales es de fácil manejo. Su programación es muy sencilla e intuitiva gracias a que la descripción de los parámetros, para los que se deberá introducir los valores, se muestran en el display, clasificados para el usuario y para el técnico y desglosados por grupos (Instalación, Circuito I, Circuito II, Agua Caliente Sanitaria). El tipo de conectores que incluye hace cómoda su instalación.

Características principales:

- Control de temperatura ambiente en función de las variaciones de la exterior.
- La central E8.0631 puede regular dos circuitos de válvula mezcladora para calefacción y uno de Agua Caliente Sanitaria, controlando una o dos calderas, o un quemador de una o dos etapas, así como los circuladores correspondientes, incluyendo el de recirculación del Agua Caliente Sanitaria.
- Dos reles auxiliares (Multifunción temperatura y tiempo)
- En un circuito Bus se puede colocar, la central E8.0631 o la central E8.4401 y hasta seis centrales E8.1121, regulando así hasta 14 circuitos de válvula y uno de caldera o hasta 4 calderas.
- Programación de la temperatura de confort y temperatura reducida para periodos nocturnos o ausencias, con posibilidad de fijar el horario para cada día de la semana. Dos programas distintos para cada uno de los circuitos (E8.0631, E8.4401 y E8.1121) y uno sólo para el de Agua Caliente Sanitaria.
- Programación del periodo de vacaciones.
- Control de la temperatura ambiente interior mediante sonda FBR1 (opcional).
- Posibilidad de programar cada circuito a distancia y a través del Bus con el módulo de ambiente BM8.
- Posibilidad de utilizar la protección antilegionela Agua Caliente Sanitaria.
- Protección automática antiheladas.



ELFATHERM E8.0631

Clasificación ErP	III
Contribución a la eficiencia según ErP	1,50%
Referencia	195100016
PVP	530 €

ELFATHERM E8.1121

Clasificación ErP	III
Contribución a la eficiencia según ErP	1,50%
Referencia	195100017
PVP	433 €

ELFATHERM E8.4401

Hasta 4 calderas en cascada

Clasificación ErP	III
Contribución a la eficiencia según ErP	1,50%
Referencia	195100018
PVP	530 €



E8-BM

Módulo ambiente

Clasificación ErP	VII (conjuntamente con E8)
Contribución a la eficiencia según ErP	3,50%
Referencia	195130005
PVP	180 €

FBR1

Sonda ambiente para centrales E8

Clasificación ErP	VII (conjuntamente con E8)
Contribución a la eficiencia según ErP	3,50%
Referencia	195130003
PVP	43 €