

# Caldera de calefaccin De Dietrich MS 24 MI FF

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 180 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 24 kW

Alimentacin: 220V

Consumo de energia: 80W

Refrigerante mnimo t: 30 °C

Refrigerante mximo t: 85°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 8 bar

Refrigeradores de consumo

Capacidad (t ~30 °C): 9.83 l/min

Modo verano

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 92,9 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

Dimetro de la chimenea: 60/100, 80/125 mm / 80/80 para separado /

Flujo mximo de gas: 2,73 m/h

Capacidad del depsito de expansin: 6 l

Presin del depsito de expansin: 1 bar

Diagramas X de tuberías conectadas

Abastecimiento de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 3/4"

Entrada al sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3/ 4"

Seguridad

Sistemas proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallo de llamaausencia de tirocongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 730x400x299 mm

Peso: 33 kg

Funciones y caractersticas adicionales de la caldera de calefaccin: Posibilidad de instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Kit para conectar un calentador de agua solar (equipo opcional) )Posibilidad de instalar un sensor de temperatura exterior (equipo opcional)Posibilidad de

instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Kit para conectar un calentador de agua solar (equipo opcional) Posibilidad de instalar una sonda de temperatura exterior (equipo opcional) Posibilidad de instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Kit para conectar un calentador de agua solar (equipo opcional) Posibilidad de instalar una sonda de temperatura exterior (equipo opcional) Posibilidad de instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Kit para conectar un calentador de agua solar (equipo opcional) Posibilidad de instalar una sonda de temperatura exterior (equipo opcional) Posibilidad de instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Kit para conectar un calentador de agua solar (equipo opcional) Posibilidad de instalar una sonda de temperatura exterior (equipo opcional)