

# Caldera de calefaccin De Dietrich MS 24 BIC

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 175 m

Equipamiento

Caldera integrada

Volumen de caldera (tanque): 40 l

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 23.3 kW

Fuente de alimentacin: 220 V

Consumo de energia: 80 W

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: 7 bar

Refrigeradoras de consumo

T de agua caliente mnima : 30°C

T agua caliente mxima: 60°C

Capacidad (t ~ 30 °C): 9,55 l/min

Modo verano

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 91 %

Cmara de combustin: abierta (chimenea)

Dimetro de chimenea: 125 mm

Flujo mximo de gas: 2.73 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 6 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Grficos X de tuberías conectadas

Suministro de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 3/4"

Entrada del sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin gassobrecalentamiento del agua fallo de llama ausencia de tiro congelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 950x600x466 mm

Peso: 51 kg

Funciones y características adicionales del caldera de calefacción :Posibilidad de instalar un termostato de ambiente (equipo opcional) Posibilidad de instalar una sonda de temperatura exterior (equipo opcional)