

# Caldera de calefaccin Sime GO 30 BF

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 240 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 30 kW

Potencia mnima: 10.8 kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 110W

Lquido mnimo t: 20 °C

Lquido mximo t: 80°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 7 bar

Refrigeradores de consumo

T de agua caliente mnima: 37°C

T mxima agua caliente: 60°C

Capacidad (t =25 °C ): 15 l/min

Flujo (t ~30 °C): 12,2 l/min

Funcionamiento en verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 89.8 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

Dimetro de la chimenea: 60/100 mm

Presin nominal de entrada de gas: 20 mbar

Caudal mximo de gas: 3,02 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 7 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Intercambiador de calor: cobre

Tuberías conectadas

Suministro 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: sobrecalentamiento del aguafallo de llamaausencia de tirocongelacin del lquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 700x420x255mm

Peso: 28,5 kg