

# Caldera de calefaccin Sime Brava One HE 25 ErP

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 168 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 21kW

Fuente de alimentacin: 220V

Refrigerante mnimo t: 20 °C

Refrigerante mximo t: 80°C

Presin mxima en circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 7 bar

Refrigeradores de consumo

Temperatura mnima del agua caliente: 10 °C

T mxima agua caliente: 60°C

Capacidad (t =25°C): 13,6 l/min

Flujo (t ~30 °C): 9.7 l/min

Modo verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 107 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

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

Presin nominal de entrada de gas: 20 mbar

Caudal mximo de gas: 2,53 m/h

Caractersticas de las 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 agua fallo de llama ausencia de tiro congelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 700x400x250 mm

Peso: 28,5 kg