

Caldera de calefaccin Sime Brava Slim HE 40

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 300 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 37.5 kW

Fuente de alimentacin: 220 V

Consumo de energia: 135 W

Refrigerante mnimo t: 20 °C

Refrigerante mximo t: 80°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 : 10°C

Temperatura mxima agua caliente: 60°C

Modo verano

Calefaccin por suelo radiante

Funcin de arranque en caliente

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 107,1 %

Cmara de combustin: cerrada (turbocargada)

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

Presin nominal de entrada de gas: 20 mbar

: 9 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Intercambiador de calor: acero inoxidable

Tuberias 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 de proteccin: Cada de presin de gasSobrecalentamiento del aguaFallo de llamaSin

tiroPerturbacin en la circulacin del aguaCongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 700x400x300 mm

Peso: 32.6 kg

Funciones y posibilidades adicionales de la caldera de calefaccion: Intercambiadores de calor separados