

# Caldera de calefaccin Vaillant atmoTEC plus VUW 200/5

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 158 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 19,7 kW

Potencia mnima: 7.6 kW

Fuente de alimentacin: 220 V

Consumo de energia: 97 W

Refrigerante mnimo t: 30 °C

Refrigerante mximo t: 80°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 10 bar

Refrigeradoras de consumo

T de agua caliente mnima : 35°C

Temperatura mxima agua caliente: 65°C

Modo verano

Funcin de arranque en caliente

Bomba de circulacin

Bus de control: eBus

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 91 %

Cmara de combustin: abierta (chimenea)

Dimetro de chimenea: 135 mm

Caudal mximo de gas: 2.4 m/h

Capacidad del depsito de expansin: 10 l

Intercambiador de calor: cobre

Grficos 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 de proteccin: Cada de presin gassobrecalentamiento del agua fallo de la llama falta de tiro perturbacin en la circulacin del agua congelacin del lquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338mm

Peso: 36 kg

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: prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaextincin de la llama falta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

Generalidades

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 36 kg

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: prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaextincin de la llama falta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

Generalidades

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 36 kg

Seguridad

Sistemas proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallo de la llama ausencia de tiro perturbacin en la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 36 kg

Seguridad

Sistemas proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallo de la llama ausencia de tiro perturbacin en la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 36 kg