

era de calefaccin Viessmann Vitopend 100-W A1JB 3

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 239 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 29.9 kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 140W

Lquido mnimo t: 40 °C

Lquido mximo t: 80°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 10 bar

Refrigeradores de consumo

T de agua caliente mnima: 35°C

Temperatura mxima agua caliente: 57°C

Modo verano

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Programador

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 91 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

Dimetro de la chimenea: 60/100 mm

Caudal mximo de gas: 3.47 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 6 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Intercambiador de calor de acero inoxidable

Diagramas de tuberías conectadas

Sistema Suministro de agua: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Gas alimentacin: 3/4"

Entrada sistema calefaccin: 3/4"

Retorno calefaccin : 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguafallo de llamafalta de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 725x450x360 mm

Peso: 39 kg

Seguridad

Sistemas proteccion: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguafallo de llamaausencia de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 725x450x360mm

Peso: 39 kg