

Caldera de calefaccin Vaillant turboTEC plus VUW 322/3

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

Superficie de calefaccin: 257 m²

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 32,1 kW

Potencia mnima: 9.8 kW

Potencia: 220V

Consumo de energa: 145W

Lquido mnimo t: 30 °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: 65°C

Modo verano

Funcin de arranque en caliente

Bomba de circulacin

Bus de control: eBus

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 93 %

Cmara de combustin: cerrada (turbocargada)

Dimetro de la chimenea: 60/100 mm

Presin de entrada de gas nominal: 13 mbar

Caudal mximogas: 3,6 m³/h

Capacidad del depsito de expansin: 10 l

Presin del depsito de expansin: 1 barra

Grficos de tuberías de conexin

Suministro de agua del sistema: 3/4"

Suministro de agua caliente: 3/4"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada del sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin de gas, sobrecalentamiento del agua, apagado de llama, falta de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 42 kg

6 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 10 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Grficos X de tuberías conectadas

Suministro de agua al sistema: 3/4"

Suministro de agua caliente: 3/4"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada del sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguafallo de llama falta de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 42 kg

6 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 10 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Grficos X de tuberías conectadas

Suministro de agua al sistema: 3/4"

Suministro de agua caliente: 3/4"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada del sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguafallo de llama ausencia de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 42 kg

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 llama ausencia de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338mm

Peso: 42 kg

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 llama ausencia de tiro

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338mm

Peso: 42 kg