

# Caldera de calefaccin Fondital Bali BTN E32

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: suelo

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 236 m

Equipamiento

Caldera integrada

Volumen de caldera (tanque): 60 l

Unidad de control remoto

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 31 .4 kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 200W

Lquido mnimo t: 40 °C

Lquido mximo t: 90°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 6 bar

Refrigeradores de consumo

T de agua caliente mnima: 50°C

T mxima agua caliente: 65°C

Sensor t exterior

Funcionamiento en verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Rendimiento: 90,2 %

Cmara de combustin: abierta (chimenea )

Dimetro de la chimenea: 150 mm

Presin nominal de entrada de gas: 20 mbar

Flujo mximo de gas: 3.7 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 12 l

Capacidad del medio de calefaccin: 690 l / h

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: 1"

Retorno calefaccin: 1"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallo de la llamafalta de tiro perturbacin de la circulacin del agua congelacin fluido en circuito

## Generalidades

Dimensiones (HxWxD): 1370x600x800 mm

Peso: 195,2 kg

2 kg

2 kg

Suministro de gas: 1/2"

Entrada de calefaccin: 1"

Retorno del calentador: 1"

## Seguridad

Sistemas de proteccion: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguaflame outfalta de tiro violacin del agua circulacincongelacin del liquido en el circuito

### General

Dimensiones (HxWxD): 1370x600x800 mm

Peso: 195,2 kg

Suministro de gas: 1/2"

Entrada de calefaccin: 1"

Retorno del calentador: 1"

## Seguridad

Sistemas de proteccion: cada de presin de gassobrecalentamiento del aguaflame outfalta de tiro violacin del agua circulacincongelacin del liquido en el circuito

### General

Dimensiones (HxWxD): 1370x600x800 mm

Peso: 195,2 kg

## Seguridad

Sistemas proteccion: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallos de la llamaausencia de tiro perturbacin en la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

### General

Dimensiones (HxWxD): 1370x600x800 mm

Peso: 195,2 kg

## Seguridad

Sistemas proteccion: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallos de la llamaausencia de tiro perturbacin en la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

### General

Dimensiones (HxWxD): 1370x600x800 mm

Peso: 195,2 kg