

# Caldera de calefaccin Fondital Formentera Condensing K

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 199 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 24.9 kW

Potencia: 220 V

Consumo de energia: 151 W

Lquido mnimo t: 20 °C

Lquido mximo t: 78°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 6 bar

Refrigeradores de consumo

Mnima t de agua caliente: 35°C

Temperatura mxima agua caliente: 57°C

Modo verano

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 105.1 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

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

Presin de entrada de gas nominal: 20 mbar

Caudal de gas mximo: 2,9 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 10 l

Grficos de tuberías conectadas

Abastecimiento de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada al sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin : Cada de presin de gas Sobrecalentamiento del agua Flame out Sin corrientes de aire

General

Dimensiones (HxWxD): 750x420x315mm

Peso : 30.5 kg

Funciones y caractersticas adicionales de la caldera: Posibilidad de conectar una sonda de

temperatura exterior Posibilidad de conectar un mando a distancia