

Caldera de calefaccin Biasi BASICA COND 30

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 208 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 26kW / 31kW para ACS /

Potencia mnima: 6.2 kW

Fuente de alimentacin: 220 V

Consumo de energia: 101 W

Refrigerante mnimo t: 27 °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

T agua caliente mxima: 60°C

Capacidad (t = 25 °C): 17,6 l/min

Flujo (t ~30 °C): 14,9 l/min

Funcionamiento en verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 107,9 % / al 30 % de carga /

Cmara de combustin: cerrada (turbocargada)

Dimetro de la chimenea: 60/100,80/125, 80/80 mm

Presin nominal de entrada de gas: 20 mbar

Flujo mximo de gas: 2,75 m/h

Capacidad del depsito de expansin: 8 l

Presin del depsito de expansin: 1 bar

Intercambiador de calor de acero inoxidable

Tuberías conectadas

Suministro de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 3/4"

Entrada de calefaccin: 3/4"

Retorno del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: Sobrecalentamiento del agua Fallo de la llama Sin tiro Perturbacin de la circulacin del agua Congelacin del lquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 703x400x325mm

Peso: 31.5kg