

Caldera de calefaccin Bosch Condens GC2300i W 24/30

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 192 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 24kW / para ACS 30kW /

Potencia mnima: 3kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 110W

T mnimo de refrigerante: 30 °C

T mxima del refrigerante: 82°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 10 bar

Refrigeradores de consumo

Temperatura mnima del agua caliente: 35 °C

T mxima agua caliente: 60°C

Capacidad (t =25°C): catorcel/min

Funcionamiento en verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 103 % / a ~30 % de potencia /

Cmara de combustin: abierta (chimenea)

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

Presin nominal de entrada de gas: 17 mbar / 17 – 25 mbar /

Caudal mximo de gas: 3,05 m/h

Capacidad del depsito de expansin: 6 l

Presin del vaso de expansin: 0,75 bar

Intercambiador de calor: aluminio

Conectado diagramas de tuberias

Suministro de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 3/4"

Entrada del sistema de calefaccin: 3 /4"

Retorno calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas proteccin: cada de presin del gas sobrecalentamiento del agua fallo de la llama ausencia de tiro perturbacin en la circulacin del agua congelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 710x400x300 mm

Peso: 36 kg