

# Caldera de calefaccin Buderus Logamax U072-24K

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 192 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 24 kW

Potencia mnima: 7.2 kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 150W

Refrigerante mnimo t: 40 °C

Refrigerante mximo t: 82°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: 40°C

Temperatura mxima agua caliente: 60°C

Modo verano

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 93 .2 %

Cmara de combustin: cerrada (turbo)

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

Presin de entrada de gas nominal: 16 mbar

Caudal de gas mximo: 2,8 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 8 l

Presin del vaso de expansin: 0,5 bar

Intercambiador de calor: cobre

Tuberias conectadas

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 del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del aguafallo de llamaausencia de tirocongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 700x400x299 mm

Peso: 34 kg