

Caldera de calefaccin Immergas Avio 24-2 ErP

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 178 m

Equipamiento

Caldera integrada

Volumen de caldera (tanque): 45 l

Unidad de control remoto

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 23,7 kW

Potencia mnima: 10.4 kW

Potencia: 220 V

Consumo de energia: 45 W

Lquido mnimo t: 35 °C

Lquido mximo t: 85°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 8 bar

Refrigeradores de consumo

Mnimo t de agua caliente: 20°C

T mxima agua caliente: 60°C

Capacidad (t ~30 °C): 13,5 l/min

Modo verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 90,4 %

Cmara de combustin: abierta (chimenea)

Dimetro de la chimenea: 130 mm

Presin nominal de entrada de gas : 20 mbar

Flujo mximo de gas: 2.77 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 8 l

Presin del vaso de expansin: 1 bar

Intercambiador de calor: cobre

Grficos de tuberías conectadas

Suministro de agua al sistema: 1/2"

Suministro agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada a sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccion: Cada de presin de gasSobrecalentamiento del aguaFallo de llamaSin tiroPerturbacin en la circulacin del aguaCongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 900x580x380mm

Peso: 50 kg

Seguridad

Sistemas : prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaapagado de la llama falta de tiro violacin de la circulacin del agua congelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 900x580x380 mm

Peso: 50 kg