

Caldera de calefaccin Protherm Panther 30 KOV

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 230 m

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 28,8 kW

Potencia mnima: 10.5 kW

Fuente de alimentacin: 220 V

Consumo de energia: 93 W

Refrigerante mnimo t: 38 °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 : 38°C

Temperatura mxima del agua caliente: 60°C

Funcin de arranque en caliente

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 90 %

Cmara de combustin: abierto (chimenea)

Presin de gas de entrada nominal: 20 mbar

Caudal de gas mximo: 3.4 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 10 l

Tubos de conexin

Suministro de agua al sistema: 3/4"

Suministro de agua caliente: 3/4"

Suministro de gas: 3/4"

Entrada del sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin de gas sobrecalentamiento del agua fuego sin

corriente apagado de electricidad liquido congelacin en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 34 kg

Retorno del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccion: cada de presin de gassobrecalentamiento de aguafallo de llamaausencia de tirocorte de corrientecongelacin de liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 34 kg

Retorno del calentador: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccion: cada de presin de gassobrecalentamiento de aguafallo de llamaausencia de tirocorte de corrientecongelacin de liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 800x440x338 mm

Peso: 34 kg