

Caldera de calefaccin Nova Florida Leo Condensing KC

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 160 m

Condensacin

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 20kW

Fuente de alimentacin: 220V

Potencia absorbida: 133 W

Corriente nominal de entrada: 3.15 A

Lquido mnimo t: 20 °C

Lquido mximo t: 83°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 6 bar

Equipos de consumo

Temperatura mnima del agua caliente: 35°C

Temperatura mxima del agua caliente: 62°C

Capacidad (t ~30 °C): 12 l/min

Modo verano

Calefaccin por suelo radiante

Bomba de circulacin

Bus de control: OpenTherm

Caractersticas de la caldera

Eficiencia: 106,1 % / al 30 % de carga /

Cmara de combustin: cerrada (turbocargada)

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

Consumo mximo de gas: 2.12 m/h

Capacidad del depsito de expansin: 9 l

Intercambiador de calor de acero inoxidable

Tuberías conectadas

Sistema Suministro de agua: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Gas alimentacin: 1/2"

Entrada sistema calefaccin: 3/4"

Retorno calefaccin : 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: cada de presin del gassobrecalentamiento del agua fallo de la llama ausencia de tiro perturbacin en la circulacin del agua congelacin del lquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 700x400x250 mm

Peso: 27,5 kg

Funciones y capacidades opcionales del caldera de calefaccin: Posibilidad de conectar un termostato de ambiente (se vende por separado) Posibilidad de conectar un sensor de temperatura exterior (se vende por separado)