

# Caldeira Viessmann Vitopend 100-W A1JB 30 kW

Fonte de energia: gs

Instalao: montado na parede

Tipo: dois circuitos (aquecimento e aquecimento)

rea de aquecimento: 239 m

Especificaes tcnicas

Net power: 29.9 kW

Power: 220V

Consumo de energia: 140W

Lquido refrigerante mnimo t: 40°C

Lquido refrigerante mximo t: 80°C

Presso mxima no circuito de aquecimento: 3 bar

Presso mxima no circuito de gua quente: 10 bar

Refrigeradores de consumo

Mnimo de gua quente t: 35°C

Temperatura mxima da gua quente: 57°C

Modo vero:

Bomba de circulao

Barramento de controle: OpenTherm

Programador

Caractersticas da caldeira

Eficincia: 91%

Cmara de combusto: fechada (turbinada)

Dimetro da chamin: 60/100 mm

Fluxo mximo de gs: 3.47 m/h

Capacidade do vaso de expanso: 6 l

Presso do vaso de expanso: 1 bar

Trocador de calor de ao inoxidvel

Grficos de tubos conectados

Sistema abastecimento de gua: 1/2"

Abastecimento de gua quente: 1/2"

Gs fornecimento: 3/4"

Entrada do sistema de aquecimento: 3/4"

Retorno de aquecimento : 3/4"

Segurana

Sistemas de proteo: queda de presso do gssuperaquecimento da gua falha na chama falta de calado

Geral

Dimenses (AxLxP): 725x450x360 mm

Peso: 39 kg

Segurana

Sistemas proteo: queda de presso do gssuperaquecimento da guafalha na chamasem calado

Geral

Dimenses (AxLxP): 725x450x360mm

Peso: 39 kg