



Grupo térmico a gás mural BARI (caldeira)

Condensação

Principais Características

- > Potências: 24 kW, 28 kW e 35 kW;
- > Aquecimento e produção de água quente sanitária instantânea;
- > Permutador em aço inox de pré-mistura;
- > Modulação electrónica integral;
- > Display LCD retro-iluminado;
- > Baixo nível de ruído;
- > Circulador electrónico de alta eficiência;
- > Câmara estanque/tiragem forçada (tipo C, tipo B);
- > Ignição electrónica;

> Classe de eficiência energética (aquecimento/AQS): A/A;

Obs.: para abrir a caldeira empurrar manómetro pressão para o soltar, de forma a não partir o capilar.

Composição do **kit exaustão** opção:

- 1 curva a 90º com base e junta de adaptação à caldeira;
- 1 troço de 1mt com abraçadeira;
- 1 terminal de saída de fumos e entrada de ar novo;
- 2 tapa-juntas.

Descrição do Produto

Novo grupo térmico mural a gás BARI, de condensação, com painel de controlo digital, para aquecimento central e aquecimento instantâneo das águas sanitárias.

Disponível para gás natural e GPL.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0106-0941	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 24 (GN)
0106-0942	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 24 (GPL)
0106-0943	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 28 (GN)
0106-0944	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 28 (GPL)
0106-0945	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 35 (GN)
0106-0946	Caldeira Mural a Gás de Condensação BARI 35 (GPL)
1706-0183	Kit Exaustao p/ Caldeira BARI



DADOS TÉCNICOS	UNIDADE	BARI 24	BARI 28	BARI 35
Eficiência máxima	%	107	107	107
Potência máxima do circuito de aquecimento (50-30 °C)	kW	24	28,2	35
Potência mínima do circuito de aquecimento (50-30 °C)	kW	5,3	6,2	7,7
Potência máxima do circuito de aquecimento (80-60 °C)	kW	22,2	26,1	32,4
Potência mínima do circuito de aquecimento (80-60 °C)	kW	4,9	5,7	7,1
Potência Circuito de Aquecimento Carga Máxima	kW	22,4	26,4	32,7
Potência Circuito de Aquecimento Carga Min.	kW	4,9	5,8	7,2
Potência de aquecimento circuito da água doméstica Max	kW	22,2	26,1	32,4
Potência mínima circuito AQS	kW	4,9	5,7	7,1
Circuito aquecimento de água doméstica Carga máxima	kW	22,4	26,4	32,7
Circuito Aquecimento de Água Doméstica Carga Min.	kW	4,9	5,8	7,2
Classe de eficiência - 92/42/CEE	*	****	****	****
Pressão Máxima Aquecimento	bar	3	3	3
Capacidade do Vaso de Expansão	lts	8	8	8
Pressão inicial do Vaso de Expansão	bar	1	1	1
Min. Fluxo de Água Doméstica	l/dk.	3	3	3
Fluxo Máximo de Água Doméstica (DT = 30°C)	l/dk.	10,7	12,6	15,6
Pressão mínima de funcionamento	bar	0,3	0,3	0,3
Ligação chaminé	mm	60 / 100	60 / 100	60 / 100
Comprimento Máximo da Chaminé	m	8	8	8
Temperatura máxima do gás combustão	°C	80	80	80
Classe NOx		5	5	5
Tipo de gás		G20	G20	G20
Ajuste da Temperatura Aquecimento	°C	30 - 85	30 - 85	30 - 85
Ajuste da Temperatura A.Q.S.	°C	35 - 60	35 - 60	35 - 60
Pressão de alimentação de gás natural	mbar	20	20	20
Alimentação Eléctrica	V/Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consumo Elétrico	W	140	140	140
Grau de proteção	IP	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Altura x Prof. x Largura	mm	717 x 330 x 400	717 x 390 x 400	717 x 390 x 400
Peso	kg	29	32	34
LIGAÇÕES HIDRÁULICAS				
Ligação Aquecimento	"	3/4	3/4	3/4
Ligação A. Q. S.	"	1/2	1/2	1/2
Ligação Gás	"	3/4	3/4	3/4

