

LINHA EX

ÚNICO DO BRASIL FEITO PARA USO NO EXTERIOR DA EDIFICAÇÃO



FUNÇÃO ANTICONGELAMENTO

- ACENDIMENTO AUTOMÁTICO
- ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- EXAUSTÃO FORÇADA
- MAIOR PRECISÃO DE TEMPERATURA

- SENSOR DE PRESENÇA DE CHAMA
- FILTRO DE ENTRADA DE ÁGUA
- PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO DE ÁGUA
- QUEIMADOR MULTISTÁGIOS 3 ESTÁGIOS (5 COMBINAÇÕES)

- BIVOLT AUTOMÁTICO
- SENSOR DE TEMPERATURA DE CAPA
- VENTOINHA INTELIGENTE
- SENSOR DE OBSTRUÇÃO

- FUNÇÃO SOLAR
- FUNÇÃO TIMER
- VÁLVULA PROPORCIONAL DE GÁS
- CONTROLE MECÂNICO DE VAZÃO DE ÁGUA

- CONTROLE REMOTO COM FIO
- CONTROLE ELETRÔNICO DE VAZÃO DE GÁS
- VÁLVULA DE SEGURANÇA CONTRA SOBREPRESSÃO DE ÁGUA
- VÁLVULA DE SEGURANÇA DE GÁS

VEJA O INTERIOR DO MODELO KO EX.

TROCADOR DE CALOR

Feito em cobre “Oxygen Free” ele é um metal com durabilidade muito maior que o cobre comum. Seu sistema coil-less aumenta a absorção de calor e a durabilidade do aparelho.

DETECÇÃO DE CHAMAS

O sensor evita que ocorra vazamento de gás no interior do aparelho.

QUEIMADOR

Feito em PURO AÇO INOX e com design exclusivo, traz maior potência de chama em menor espaço. A emissão de monóxido de carbono é bem menor fazendo uma chama mais estável e limpa.

EXAUSTÃO FORÇADA

Atrás da placa digital se encontra a ventoinha. Ela força a saída de gases para a área externa, trazendo segurança para o ambiente. Ela possui um componente semi-eletrônico que detecta quaisquer obstruções na chaminé antes, durante ou depois de ser ligado.

KO 26EX

Tipo de gás	GLP	GN
Vazão de água com acréscimo de 20°C (l/min)	26	26
Classificação INMETRO	A	A
Rendimento	85%	85%
Potência nominal nas condições padrão	37.000kcal/h (43kW) 616kcal/min	37.000kcal/h (43kW) 616kcal/min
Consumo máximo de gás	3,12kg/h	
Pressão de gás - dinâmica (mm.c.a.)	280	3,88m ² h
	Automática	200
Ignição		Automática
Pressão de água (m.c.a.) mínima	1	1
Pressão de água (m.c.a.) ideal de trabalho	>10	>10
Pressão de água (m.c.a.) máxima	60	60
Vazão mín. para acendimento (l/min)	3	3
Diâmetro da chaminé (mm)	Não aplicável	Não aplicável
Dimensões LxAxP (cm)	35,1 x 62,3 x 15,9	35,1 x 62,3 x 15,9
Peso Líquido / Bruto (kg)	12,8 / 13,9	12,8 / 13,9
Alimentação do gás (pol)	1/2 (centro)	1/2 (centro)
Entrada de água (pol)	1/2 (direita)	1/2 (direita)
Saída de água quente (pol)	1/2 (esquerda)	1/2 (esquerda)
Tensão (V)	127 ~ 220 (Bivolt Automático)	127 ~ 220 (Bivolt Automático)
Exaustão	Forçada	Forçada
Consumo	60W	60W

SENSOR ANTICONGELAMENTO

Sensor detecta possível congelamento do trocador acionando os resistores térmicos impedindo a dilatação da água e possível rompimento do trocador.

IGNIÇÃO AUTOMÁTICA

Basta abrir a torneira, ducha ou outro ponto de consumo. O sistema será ativado imediatamente.

QUEIMADOR MULTISTÁGIOS

Com MODULAÇÃO EM 3 ESTÁGIOS, a câmara tem até 5 COMBINAÇÕES de combustão, acelerando o aquecimento da água e reduzindo o consumo de gás.

CONTROLE DE TEMPERATURA

Sistema Inteligente de Controle de Temperatura- Sensores de alta tecnologia detectam a temperatura desejada pelo cliente, modulando todo o sistema de gás e água, garantindo a temperatura precisa digitada no display, sem a necessidade de adicionar água fria à água quente.



Quando essa função estiver ativada e a água entrar no aparelho na mesma temperatura selecionada no display, o aquecedor permanecerá em espera (stand by), economizando gás e energia.

*Ideal para:

2 Torneiras

2 Duchas

- SILENCIOSO;
- 11 SISTEMAS INTEGRADOS DE SEGURANÇA;
- TECNOLOGIA SMD - Componentes eletrônicos das placas digitais cada vez menores e mais avançados.

3 Anos

Garantia

Contra Defeitos de Fabricação. Consulte o manual do produto para saber as condições.