



Caldeira Mural

Rinnai

LANÇAMENTO! - REU B300 FEAB **eco**

A Caldeira Mural é um aparelho com dupla função, fornecendo água quente para o banho e torneiras, e também alimentando, via circuito fechado, um sistema de calefação. O sistema de calefação pode ser do tipo radiador de parede, toalheiro ou o chamado piso radiante, instalação mais eficiente e que proporciona máximo conforto.

- Mais conforto
- Valorização do imóvel
- Redução da umidade e suas consequências (mofo, fungos, ácaros...)
- Mais eficiente e mais econômico do que um sistema de calefação elétrico

2
Anos de
Garantia



Utilizar o aparelho de ar condicionado para fazer o aquecimento de ambiente é ineficiente. Além de ter que permanecer ligado durante todo o tempo (provocando alto consumo de energia), a convecção (tendência do ar quente, mais leve, subir) impede que a sensação de conforto seja sentida por igual em todo o corpo conforme o diagrama ao lado.

Utilizando uma Caldeira Mural, seja com uso de radiadores ou o sistema de piso radiante, a sensação é por igual em todo o corpo e ela pode ser ativada em intervalos e o aquecimento se mantém.

CALEFAÇÃO POR
AR CONDICIONADO



CALEFAÇÃO
POR RADIADOR



PISO RADIANTE



| Modelo | REU-B300 FEABN | REU-B300 FEABL |
|---|---|---------------------|
| Tipo de gás | GN | GLP |
| Potência máxima (água quente) | 42.800 Kcal/h | 42.800 Kcal/h |
| Potência máxima (calefação) | 42.800 Kcal/h | 42.800 Kcal/h |
| Vazão água quente (Δt 20°C na pressão ideal) | 30 L/min | 30 L/min |
| Rendimento (água quente) | 84% | 84% |
| Consumo máximo de gás | 4,48 m ³ /h | 3,62 Kg/h |
| Pressão entrada de gás | 1,96 kPa / 200 mmca | 2,75 kPa / 280 mmca |
| Peso | 32 Kg | 32 Kg |
| Conexões de água (entrada e saída) | 1/2" BSP | 1/2" BSP |
| Conexões de calefação | 3/4" BSP | 3/4" BSP |
| Conexões de gás | 3/4" BSP | 3/4" BSP |
| Consumo elétrico máximo | 180 W | 180 W |
| Dispositivos de segurança | Dispositivo de segurança do queimador, dispositivo anti-superaquecimento, dispositivo de proteção contra descarga elétrica, dispositivo de prevenção contra ebulição, dispositivo de segurança do baixo nível de água, dispositivo de proteção contra sobrepressão, timer de 8 horas. | |
| Tempo de acionamento da válvula de segurança para acendimento | 1-5 segundos | |
| Controle de funções | Controle remoto com fio | |
| Exaustão | Forçada | |
| Diâmetro da chaminé | ø 80mm | |
| Configurações da chaminé | 7 metros com 3 curvas de 90° | |
| Drenagem | Mangueira de ø15mm | |
| Dimensões (AxLxP) | 600mmx440mmx250 mm | |
| Cor | Branca | |
| Controle de temperatura | Água quente: Eletrônico, temperatura da água 35°C a 60°C Calefação: Eletrônico, temperatura da água 40°C - 85°C | |
| Pressão de água máxima no sistema de calefação | 30 mca | |
| Vazão mínima de água quente para acionamento | 2,3 l/min (pode variar em função da instalação hidráulica predial/residencial) | |
| Altura manométrica da bomba de calefação | 10m | |
| Tensão de alimentação | 220 V (60 Hz) | |