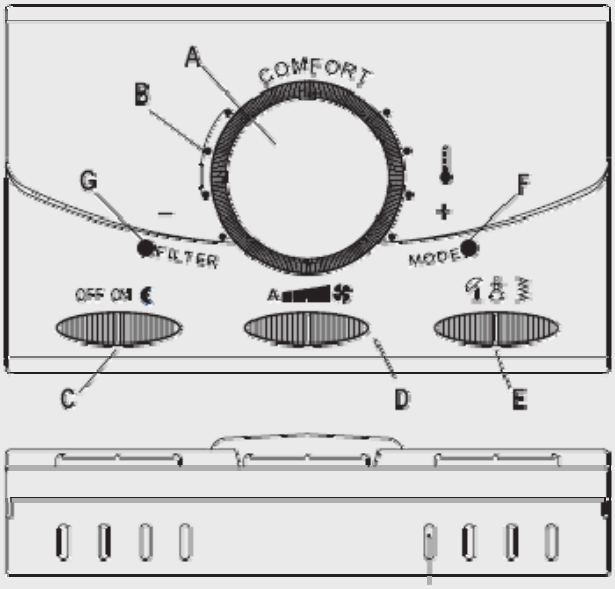
RCE 10 E – Manual do Utilizador



Este manual tem como missão a correcta interpretação e operação por parte do utilizador do equipamento do equipamento que tem à sua disposição. Para qualquer informação adicional, deverá ser contactado um profissional ou a LENNOX PORTUGAL.

A – Este comando é usado para ajustar a temperatura de conforto numa relação de +/- 5ºC em relação às condições de conforto. As condições de conforto estão predefinidas como sendo 20ºC em modo de aquecimento e 25ºC em modo de arrefecimento. Assim a temperatura de conforto pode ser ajustada entre 15ºC e 25ºC em modo de aquecimento e entre 20ºC e 30ºC em modo de arrefecimento.

B – A escala indica a posição de acréscimo ou decréscimo em relação ao ponto de conforto referido. Cada ponto representa 1ºC de temperatura relativa de conforto desejada, i.e., para a esquerda reduzimos 1ºC em cada ponto indicado e para a direita aumentamos 1ºC em cada ponto referido.

C – OFF- Coloca o equipamento desligado. A função "anti-congelamento" fica activada.
ON – Coloca o equipamento em operação nas condições de conforto pretendidas.
LUA – Coloco o equipamento em modo de funcionamento económico (modo nocturno). Desta forma a temperatura de conforto é reduzida em 4ºC em aquecimento e 3ºC em arrefecimento, permitindo uma redução dos consumos de energia mas não permitindo uma deterioração elevada das condições interiores.

D – A – Automático – O equipamento coloca a velocidade de rotação dos ventiladores no ponto de funcionamento óptimo em função das condições de conforto.
1º Velocidade – O equipamento funciona nas condições de caudal mínimo
2º Velocidade – O equipamento funciona nas condições de caudal médio. Geralmente é nesta velocidade de rotação que o equipamento foi dimensionado.
3º Velocidade – O equipamento funciona nas condições de caudal máximo.

E – SOMBRA (Verão) - Coloca o equipamento em modo de arrefecimento
HOMEM DE NEVE (Inverno) – Coloca o equipamento em modo de aquecimento
RESISTÊNCIA – Activa o elemento de aquecimento eléctrico, se existir.
Nota: Se o equipamento for programado na fase de instalação para utilizar uma banda neutra, apenas se deve utilizar este comando para a utilização do aquecimento adicional eléctrico.

F – Indica o modo de operação do equipamento.

Vermelho contínuo	Válvula de aquecimento aberta e ventilador em funcionamento
Vermelho intermitente com o ventilador desligado	Válvula de aquecimento aberta com o ventilador em temporização para arranque
Vermelho intermitente com ventilador ligado	Válvula de aquecimento fechada com o ventilador em temporização para paragem
Verde contínuo	Válvula de arrefecimento aberta e ventilador em funcionamento
Verde intermitente com o ventilador desligado	Válvula de arrefecimento aberta com o ventilador em temporização para arranque
Verde intermitente com ventilador ligado	Válvula de arrefecimento fechada com o ventilador em temporização para paragem
Laranja intermitente lento	Modo de conforto com temperatura desejada
Laranja intermitente rápido	Modo de economia com temperatura desejada

G – Indica se os filtros estão sujos ou se outro alarme que poderá ser despoletado .

Vermelho contínuo	Alarme geral
Vermelho intermitente rápido	Filtros sujos. Deverá eliminar a alimentação ao equipamento e limpar os filtros. Depois de restabelecer a alimentação a unidade, pressionar o botão de programação (por baixo do controlador) durante 5 segundos. A luz piscará durante 5 segundos, rapidamente, e apagar-se-á. O equipamento ficará em utilização.

LENNOX PORTUGAL, Lda.

Porto : Centro Empresarial Lionesa : Rua da Lionesa, 446 Ed. G21 - 4465-671 LEÇA DO BALIO - PORTUGAL
Lisboa : Beloura Office Park, Ed. 7 – Piso 0 – Qta Beloura – 2710-444 Sintra - PORTUGAL