

AQUECIMENTO INDUSTRIAL | INFRAVERMELHOS

amHeat ECO

Aquecedor elétrico para controlo de pragas ideal para hotéis, hospitais, restaurantes, padarias, cozinhas profissionais, armazéns e silos, indústria alimentar, áreas de armazenamento e logística.

AmHeat ECO é consitutída por uma linha de aquecedores elétricos profissionais desenvolvidos para desinfeção térmica e controlo de pragas.

Utiliza calor controlado como método eficaz para eliminar insetos, larvas e ovos, sem recurso a produtos químicos, sendo indicado para aplicações industriais, comerciais e agrícolas.



CONTROLO DE PRAGAS

Em todas as fases do ciclo de vida: ovos, larvas e insetos adultos



NÃO UTILIZA QUÍMICOS

Desinfeção através de calor rápido e homogéneo



SEGURO EM AMBIENTES INTERIORES

Redução de riscos para a saúde e para o ambiente



GARANTIA DE 1 ANO

Durante este período, qualquer avaria é analisada pela equipa técnica e resolvida conforme necessário.



SABIA QUE...

O funcionamento dos equipamentos **amHeat ECO** baseia-se no fato de os insetos, larvas e os seus ovos morrerem por desidratação quando mantidos a uma temperatura superior a 45 °C durante algumas horas.



OPERAÇÃO SEGURA EM AMBIENTES INTERIORES

Tratamento 100% térmico, sem químicos e com elevada eficácia contra pragas em todas as fases do ciclo de vida, reduzindo riscos para a saúde e para o ambiente.

CONSTRUÇÃO E SEGURANÇA

Estrutura metálica robusta. Proteção térmica contra aquecimento. Grau de proteção adequado para uso profissional. Componentes de elevada durabilidade.

ADEQUADO PARA GRANDES ÁREAS

Capacidade de aquecimento e caudal de ar que permitem tratar grandes volumes de ar e espaços amplos de forma eficiente.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO SIMPLES

Sem químicos nem filtros complexos, requiere uma manutenção básica. São fáceis de limpar e têm uma vida útil longa com cuidados mínimos.



CONTROLO DE PRAGAS POR TRATAMENTO TÉRMICO

Tratamento sem químicos que evita resíduos tóxicos, necessidade de ventilação prolongada e preocupações ambientais relacionadas com produtos químicos.

VERSATILIDADE DE USO

Além do controlo de pragas, pode ser usado para secagem de ambientes húmidos, impedir condensação, auxiliar em processos industriais onde o calor é necessário.

RÁPIDA APLICAÇÃO

Aquecimento térmico rápido, que não requer longas interrupções e que pode ser programado com ciclos controlados.

	amHeat ECO 3	amHeat ECO 9
Potência de aquecimento (Kw)	2.8	9
Caudal de ar (m3/h)	800	1700
Alimentação elétrica (V)	230	400
Frequência (Hz)	50	50
Fase	Monofásico	3N
Corrente nominal (A)	12.4	13.8
Termóstato remoto	Digital	Digital
Dimensões C x L x A (mm)	470x470x700	600x750x830
Peso (kg)	19	35