Gerador de ar quente a biomassa

Alta Eficiência

Principais Caraterísticas

> Controle via APP móvel;
> Autómato com ecrã tátil e software próprio;
> Policombustível com 3 configurações instantâneas disponíveis;
> Permutador em aço inoxidável com dispositivo vertical e registo para manutenção;
> Queimador Bloom com sistema de extração de cinzas automático;
> Os modelos GNF160 e GNF300 incluem um ciclone para decantação de cinzas;
> Ventiladores com inversor de frequência integrado;
> Adequado para espaços rurais, estufas, grandes espaços, etc.

Descrição do Produto

O gerador de ar quente a biomassa é um dispositivo utilizado para gerar ar quente através da queima de biomassa, como madeira, pellets, cascas de amêndoas, entre outros.

O ar quente gerado pode ser usado para aquecer um edifício ou para processos industriais, tais como secagem de madeira ou cozimento.

Os geradores de ar quente a biomassa são altamente eficientes, com um rendimento energético superior a 90 %, e utilizam um combustível renovável de baixo custo, ajudando a reduzir os custos de combustível e as emissões de CO2.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2403-0103	Gerador Ar Quente a Biomassa 30kW
2403-0104	Gerador Ar Quente a Biomassa 69kW
2403-0105	Gerador Ar Quente a Biomassa 160kW
2403-0106	Gerador Ar Quente a Biomassa 300kW
2403-0107	Gerador Ar Quente a Biomassa 500kW

Todos os modelos sob encomenda especial.

MODELO	POTÊNCIA ÚTIL (KW)	CAUDAL DE AR(M^3/H)	RENDIMENTO(%)	CONSUMOPELLET(KG/H)	TEMPERATURA DE SAÍDA MÁX(C)	PESO(KG)
GAB-30	30	2.300	95	1-6	200	192
GAB-69	69	5.000	92	4-14	120	280
GAB-160	160	12.000	92	10-40	120	850
GAB-300	300	24.000	92	14-60	120	1230
GAB-500	550	48.000	92	18-110	120	1900

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.