

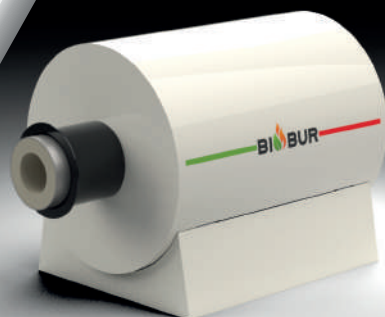


BIOBUR

QUEIMADOR DE BIOMASSA
MULTICOMBUSTÍVEL

A SOLUÇÃO

Tambor rotativo multicombustível, com um transportador sem-fim que introduz biomassa no interior do tambor. Um avançado sistema digital permite o controlo do desempenho do queimador. Um sistema de pressão positiva, alimenta e conduz a chama horizontal num ponto específico, evitando assim o arrastamento de cinzas com a chama, aumentando a durabilidade e estabilidade quando comparado com soluções existentes.





Esta tecnologia inovadora baseia-se num sistema de pressão positiva, que alimenta e lidera o sistema horizontal chamas num ponto específico, evitando assim o arrastamento de cinzas.



EFICIENTE

Utilizando esta inovação de vanguarda, o BioBur tem eficiência até 98%, permitindo queimar biomassa de forma eficiente

MULTICOMBUSTÍVEL

Versátil, pode utilizar vários tipos de biomassa disponível (estilha, pellets, PKS, casca de amêndoa, caroço de azeitona), contribuindo assim para economias circulares.

CUSTO-EFICÁCIA

Elevado rendimento permitiu reduzir a dimensão levando a economias de abastecimento. Até 75% mais eficiente quando comparado com a tecnologia padrão de queima em grelha.

COMPACTO

Dimensões semelhantes aos dos queimadores de combustível fóssil, mais pequenos do que outros queimadores de biomassa.

FÁCIL INSTALAÇÃO

Compacto, o BioBur tem uma instalação simples, de fácil substituição dum queimador de combustível fóssil em poucas horas (solução "plug and play"). Rápida e simples conversão de utilização de combustíveis fósseis para biomassa.

