

# ALIMENTADOR DE PELLETS

FEED PELLETS // NOURRIR PELLETS



**NOVIDADE!**



**Teimarmor**  
INDÚSTRIA DE SERRALHARIA E FORNOS, S.A.

Zona Industrial de Assequins  
Ap. 213. 3750-325 Águeda - Portugal  
Tel.: 351 234 612 120 Fax: 351 234 624 077  
encomendas@teimarmor.com / info@teimarmor.com  
www.teimarmor.com



# ALIMENTADOR DE PELLETS

Face aos sucessivos aumentos do custo dos combustíveis, designadamente, gás e gasóleo e, tendo presente a actual conjuntura económica, tornava-se imprescindível ir de encontro à necessidade eminente de diminuição dos custos de produção inerentes à área da panificação.

## Factor Economia:

A criação deste novo produto - o Alimentador de Pellets, cujo conceito de alimentação é facilmente adaptável a todos os fornos anelares, permite reduzir significativamente os custos com a factura energética.

A utilização dos pellets, reduz a nossa dependência energética em relação ao gás e ao gasóleo, cujo preço é instável e imprevisível.

## Factor Ambiente:

Sendo os Pellets um tipo de lenha proveniente de resíduos da serragem ou serradura de madeira refinada e seca, que depois é comprimida, são um combustível limpo, natural e renovável, logo, amigo do ambiente.

O facto de a sua humidade ser extremamente reduzida, permite que a sua combustão seja muito eficiente, pelo que liberta muito menos fumo do que a lenha normal.

As suas emissões quando comparadas com as dos restantes combustíveis (gás/gasóleo), permitem concluir que se trata efectivamente do combustível de aquecimento menos poluente, actualmente no mercado.

## Factor Espaço:

Uma tonelada de pellets produz sensivelmente a mesma energia que uma tonelada e meia de madeira, assim, ocupam muito menos espaço de armazenamento.

## Factor Segurança:

O armazenamento dos pellets de madeira também é mais seguro, porque elimina os habituais perigos de fugas e explosão, associados ao gás e ao gasóleo.