

# FE BioPellet

NUEVO horno rotativo de cocción ecológica



## ► PELLET DE ASERRÍN

- El combustible más económico del Uruguay.
- Fácil de transportar y almacenar.
- Fabricado con aserrín, residuo de la industrial forestal.



## ► QUEMADOR POLICOMBUSTIBLE



Fabricado en España



## con BioPellet, hornea más y gasta menos

Frente a los permanentes vaivenes de los combustibles convencionales a escala mundial, Argental desarrolló una novedosa tecnología de hornos de biomasa, alimentados mediante el uso de pellets (el combustible más económicos en Uruguay). De este modo, a las reconocidas ventajas de los hornos For Export, sumamos una alternativa ecológica y sustentable en la producción de energía, que permite reducir significativamente los costos.

- Ahorra costos de energía, alcanzando reducciones significativas comparado con los combustibles tradicionales.
- Optimiza los tiempos de producción, con los métodos de trabajo habituales.
- Utiliza energía renovable, que no afecta la capa de ozono ni emite gases contaminantes.
- Su intercambiador de calor de diseño exclusivo, asegura la máxima performance.

### Fácil manejo y operación

- Panel **touch** programable de configuración intuitiva y mejor visibilidad. Brinda la posibilidad de guardar hasta 60 programas de cocción. Cada programa puede tener hasta cinco (5) temperaturas, cinco (5) tiempos y cinco (5) vaporizaciones.

### Total confiabilidad y seguridad

- Panel electromecánico auxiliar
- Parada de emergencia frontal

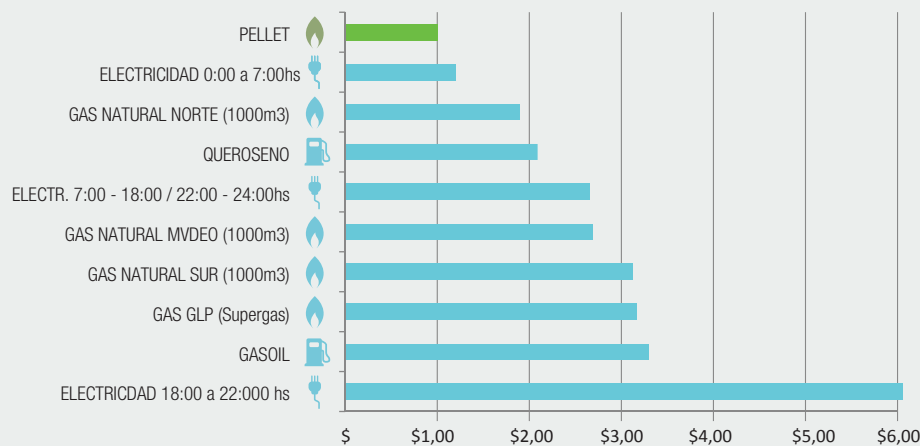
### Menor consumo de energía

- Cámara de combustión optimizada, gracias al diseño innovador del intercambiador de calor
- Máxima eficiencia térmica a través de una aislación óptima lograda en el diseño de un cerramiento total que incluye: techo del horno, doble burlete en la puerta del horno, doble vidrio visor y piso aislante con cámara de aire.

### Mayor durabilidad

- Hornalla 100% inoxidable
- Panelería de acero inoxidable
- Piso reforzado en inoxidable y aislado térmicamente resistente a la corrosión
- Mayor vida útil de los componentes eléctricos, reubicados en una posición más alejada de las altas temperaturas.

### BALANCE ENERGÉTICO DE LAS FUENTES DISPONIBLES EN EL URUGUAY (\*)



(\*) Valores aproximados al 30 de Setiembre de 2015



### GARANTÍA VITALICIA

Por defectos de fabricación



### 1 AÑO GARANTÍA TOTAL EXTENDIDA

A partir de la fecha de instalación, incluyedo motores y partes eléctricas.



## TECNOLENZ

LÍDER EN ENERGÍA RENOVABLE PARA PANIFICACIÓN

Pozos del Rey 1319 y Avenida del Libertador

Tel. 2925 4173 | tecnolenz@vera.com.uy





www.tecnolenz.com



# For Export BioPellet

Especificaciones técnicas hornos rotativos



		960	472	
Superficie de cocción		9,60 m <sup>2</sup>	4,72 m <sup>2</sup>	
Medidas exteriores		A: Alto	275.5 cm / 3 mt.	248.5 cm / 280 cm
		B: Ancho	161 cm	123.5 cm
		C: Profundidad	225 cm* / 270 cm**	162 cm* / 203 cm**
Medidas mínimas de acceso (horno desarmado sin embalaje)		A: Largo	225 cm	205 cm
		B: Ancho	81 cm	61 cm
		C: Profundidad	155 cm	124 cm
15 Bandejas para pan (medidas)		70 x 90 cm / 80 x 80 cm	45 x 70 cm	
Peso neto (kg)		1561,6 kg	1075,2 kg	
Medidas depósito de Pellets		A: Largo	155 cm	
		B: Ancho	41 cm	
		C: Profundidad	92 cm	
Capacidad depósito de Pellets		250Kg		
Consumo máximo eléctrico de los accionamientos		2,25 kw/h		

\* Sin campana \*\* Con campana \*\*\* Especificaciones sujetos a modificaciones debido a la permanente política de mejoras técnicas

## para un pan excepcional, un horno extraordinario

En los últimos 30 años, **Argental** ha creado un modelo a seguir de hornos rotativos en las panaderías de gran parte del mundo.

Además de las continuas mejoras en la calidad, los últimos desarrollos han estado especialmente dirigidos a reducir los costos de energía. Para ello, hemos sometido al horno For Export, que ya era económico, a una optimización energética aún más profunda.

El resultado es la nueva línea **For Export**, una tecnología que está a la vanguardia en materia de cocción de productos de panadería, y que, además, cuida muy bien sus centavos.

- Gran rendimiento térmico y menor consumo.
- Materiales de calidad y excelente terminación.
- Gran caudal de vapor y cobertura homogénea.
- Duraderos, robustos y confiables.
- Panel touch programable de serie.
- Hornalla 100% de ACERO INOXIDABLE
- Piso reforzado y térmicamente resistente



panificación de **mayor brillo y desarrollo**

Nuevos vaporizadores de alto rendimiento y cobertura homogénea en toda la cámara de cocción.

