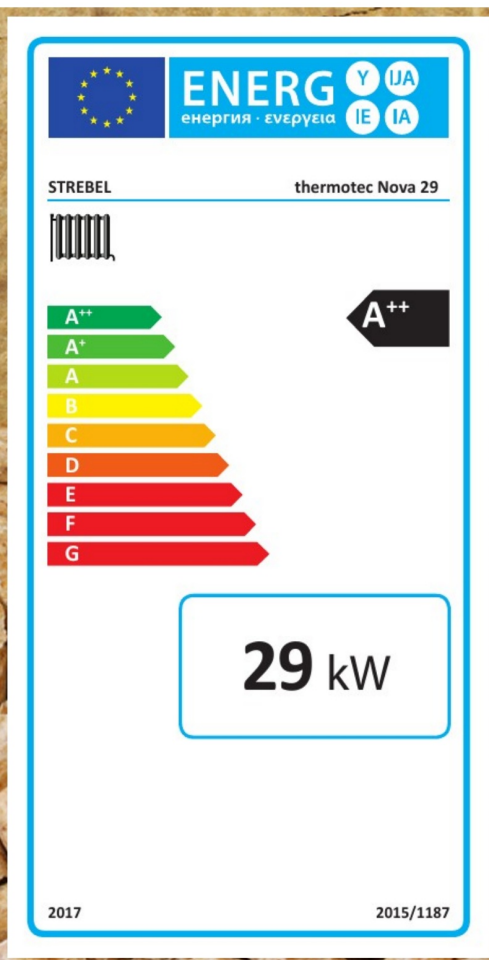


Thermotec NOVA

CALDERAS DE PELLETS DE 4,5 a 116,0 kW



www.strebel.es



Ventajas

- Potencia de 8,7 kW a 116 kW en cascada
- Ahorro de espacio
- Facilidad y rapidez de montaje
- Limpieza total automática
- Muy bajo mantenimiento
- Conexión a internet
- Sencillez de manejo
- Rendimiento superior al 95 %
- Regulación permanente de potencia
- Funcionamiento redundante en cascada que garantiza un servicio ininterrumpido
- Alimentación por sinfín o neumática
- Muy bajas emisiones - sonda Lambda
- 125 años de experiencia de STREBEL

Energieklasse

A++



BELENUS-NATUR

Agustín Fernández Oujo 15D – Baixo
15960 Ribeira – A Coruña
F: 981 83 56 69 - M: 615 35 15 49
belenus-natur@belenus-natur.com

www.belenus-natur.com

¡AHORRO DE DINERO
Y PROTECCIÓN DEL
MEDIO AMBIENTE!



Strebelwerk GmbH
A-2700 Wiener Neustadt
ÖSTERREICH

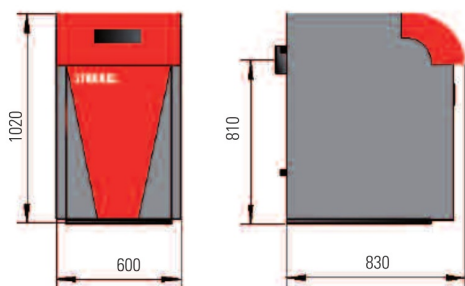
Caldera de pellets STREBEL thermotec NOVA 4,5 kW a 116 kW

Extremadamente compacta y versátil

Pequeña y ligera, la thermotec NOVA está concebida para el más limitado cuarto de calderas. Su reducido peso facilita el emplazamiento e instalación.

El alimentador articulado de serie y la posibilidad de ser alimentada mediante sinfín flexible o succión hacen de ésta una de las calderas más versátiles del mercado y que su montaje sea uno de los más rápidos y cómodos.

Dimensiones: 600x830x1020 mm³



Datos técnicos

		th. nova 14	th. nova 29
Intervalo de potencia	kW	4,5-14,9 kW	8,7-29,0 kW
Rendimiento	%	95,2	95,3
Contenido de agua	litros	33	42
Dimensiones:			
Ancho	mm	600	600
Fondo	mm	830	830
Alto	mm	1020	1020
Peso	kg	219	240
Ida / Retorno	pulg.	5/4	5/4
Diámetro salida de gases	mm	130	130
Máx. presión de trabajo	bar	3	3
Máx. temperatura de impulsión	°C	90	90
Conexion eléctrica		230 V/50 Hz	230 V/50 Hz

Reservado el derecho de introducir modificaciones y correcciones de datos erróneos o fallos de impresión.

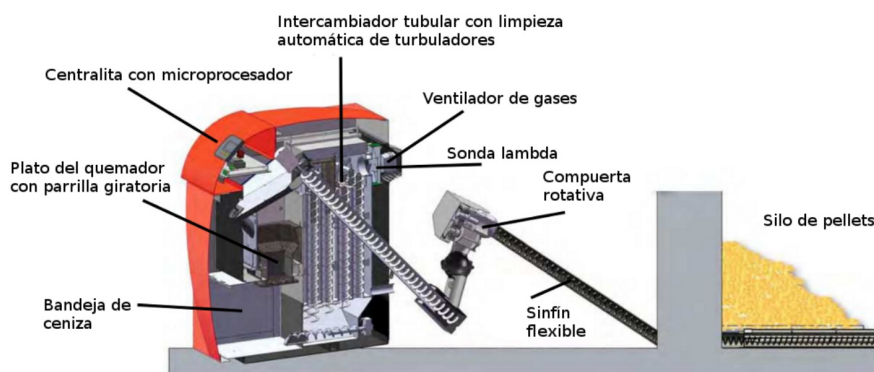
Combustión precisa

La regulación de la combustión se basa en el contenido residual de oxígeno (regulación Lambda). Una fotocélula vigila el quemador y la adecuada alimentación del material. La limpieza del quemador y de la salida de humos, así como el aporte de pellets, son gestionados de modo automático. De serie incorpora además la regulación meteorológica del circuito de calefacción.

Pantalla táctil y conexión a internet



Alimentación por aspiración o por tornillo sinfín



Rentabilidad económica y máxima protección medioambiental

El análisis de costes económicos y medioambientales entre diversos combustibles simplifica la decisión. Comparativamente con los combustibles fósiles, los pellets de madera son siempre más económicos. La variedad de fabricantes de pellets hacen independiente al consumidor cuando se trata de decidir la compra. La adquisición de los equipos recibe frecuentemente ayudas de las administraciones estatales, autonómicas y locales.

El balance energético y medioambiental personal puede mejorarse incluso si se acompaña el equipo de una instalación solar bien dimensionada.

La thermotec NOVA maximiza el respeto por el medio ambiente y su protección.

Experiencia de más de 100 años

STREBEL es un fabricante de calderas de biomasa con muchos años de experiencia y máxima solvencia en control de la combustión de madera y diseño de los sistemas de alimentación. La marca fue fundada en el año 1893 y desde entonces ha sido líder en el sector.

Extremo rigor en el límite de emisiones

Las normas que marcan la pauta de STREBEL aseguran el cumplimiento de los límites austríacos de los valores de emisiones. La investigación propia de la empresa garantiza que sea competente en calefacciones de pellets y en la implementación de la técnica más moderna.



BELENUS-NATUR

Agustín Fernández Oujo 15D – Baixo
15960 Ribeira – A Coruña
F: 981 83 56 69 - M: 615 35 15 49
belenus-natur@belenus-natur.com
www.belenus-natur.com

STREBEL
125 AÑOS FABRICANDO
CALDERAS DE BIOMASA



Strebelwerk GmbH
A-2700 Wiener Neustadt
ÖSTERREICH