

## CHIMENEA NEGRA DE ALTA CALIDAD PARA ESTUFAS DE PELLET SÓLO PARA INTERIOR

Espesor de 1,2 mm de acero, soldadura de láser, pintado con pintura de silicona de alta temperatura (600°C) que mantiene el color inalterable.

El humo se viste de acero antracita, de gris intenso.

Aire sano y sin pérdidas de energía. El calor producido por las estufas de pellet, se transmite e irradia en perfecta armonía, proporcionando un calor puro y uniforme. LASIAN ha pensado en todo.

Sus productos para los gases de combustión son versátiles, resistentes y modernos: en una palabra, acero. Estos productos no se ven afectados por el desgaste y no temen a las altas temperaturas; de hecho realizan una función de recuperación del calor positivo mediante la irradiación de calor en el ambiente como cualquier otro elemento de calefacción. No son solamente "tubos", sino instrumentos reales.

Los accesorios para estufas de pellets están contruidos en acero de espesor 1,2 mm de espesor con diámetros de 80 y 100 mm, en color negro.

Estos accesorios son indispensables para la instalación de las estufas de pellets y están fabricados conforme la norma de seguridad EN-1856-2 para chimeneas. Requisitos para Chimeneas metálicas. Parte 2: Conductos interiores y conductos de unión metálicos. Cada pieza está equipada con una junta de silicona resistente al calor.

### TUBO RECTO

Elemento dirigido al montaje del conducto de humos de la estufa.



	Ø 80	Ø 100
LARGO	Código	Código
250 mm (2 piezas)	82800	82802

250 mm (2 piezas) con tapa inspección	82801	82803
---------------------------------------	-------	-------

500 mm (2 piezas)	82804	82805
-------------------	-------	-------

1000 mm (2 piezas)	82806	82807
--------------------	-------	-------

1500 mm (2 piezas)	82808	82809
--------------------	-------	-------

2000 mm (2 piezas)	82810	82811
--------------------	-------	-------

2500 mm (1 pieza)	82812	-
-------------------	-------	---

3000 mm (1 pieza)	82813	-
-------------------	-------	---

### TUBO TELESCÓPICO PARA PELLETS

Elemento dirigido al montaje del conducto de humos de la estufa.



	Ø 80	Ø 100
LARGO	Código	Código
500 mm (1 pieza)	82814	82815

### CODO 45°

Elemento angular que sirve para desviar el tubo de la estufa 45°. Dos codos de 45° contrapuestos pueden ser usados para crear un desplazamiento de centro a centro del tubo de: 105 mm para Ø 80 y 100 mm.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
(2 piezas)	82816	82817

### CODO 90°

Elemento angular que sirve para desviar el tubo de la estufa 90°, color negro.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
(2 piezas)	82818	82820

con tapa inspección (2 piezas)	82819	82821
--------------------------------	-------	-------

### CONEXIÓN HEMBRA-HEMBRA

Elemento que permite conectar un conducto de humos con dos salidas macho.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
(2 piezas)	82827	82828

### CONEXIÓN EN T

Elemento con ángulo de 90° completo, con tapón desmontable con sistema de bloqueo para garantizar la estanqueidad. Se recomienda siempre como punto de partida para la salida posterior de una estufa de pellets.

Se recomienda sustituir las juntas al final de cada temporada de invierno; como cortesía, el paquete incluye las dos primeras juntas, como muestra gratuitamente.

También está disponible la versión con salida superior hembra, y la versión de Ø100 mm con diámetro de entrada a la estufa de 80 mm.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código

Macho (1 pieza)	82822	82824
-----------------	-------	-------

Hembra (1 pieza)	82823	82826
------------------	-------	-------

Con reducción a Ø80 (1 pieza)	-	82825
-------------------------------	---	-------

### ADAPTADORES REDUCCIÓN / AUMENTO

Estos elementos permiten el acoplamiento entre diferentes diámetros de tubo.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código

Reducción Ø100 H a Ø80 H (1 pieza)	-	82829
------------------------------------	---	-------

Reducción Ø100 H a Ø80 M (1 pieza)	-	82830
------------------------------------	---	-------

Aumento Ø80 H a Ø100 M (2 piezas)	82831	-
-----------------------------------	-------	---

### PLAFÓN

La función del PLAFÓN es simple: embellecer el extremo superior del conducto que entra en la pared con un ángulo de 90° para conectar con un conducto de evacuación de humos, y así ocultar las imperfecciones alrededor del borde del agujero de la pared.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82832	82833

### ABRAZADERA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

Esta abrazadera ofrece una mayor funcionalidad y un coste menor que la abrazadera de gancho, gracias a su fácil instalación asegurada por su ergonomía.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
(1 pieza)	82834	82835

### FILTRO DE AGUA HUMOLIMP

El filtro de agua permite filtrar los gases de combustión mediante el paso de éstos por agua, eliminando así los residuos inquemados.



	Código
Filtro agua Humolimp (1 pieza)	82836

### TERMINAL EXTERIOR SALIDA PARED

El filtro de agua permite filtrar los gases de combustión mediante el paso de éstos por agua, eliminando así los residuos inquemados.

El tubo de salida está compuesto por dos piezas de acero, un codo de 45° y un terminal conformado. La movilidad de las dos piezas permite su instalación para evitar la entrada del viento.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
(1 pieza)	82837	82838

### JUNTA SILICONA TRILABIAL

Junta de silicona suministrada con cada artículo de la serie de estufas de pellets, está certificada para resistir temperaturas de 200°C. Se recomienda sustituir la junta al final de cada temporada de invierno.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82839	82840

## CHIMENEA INOX MONOPARED PARA ESTUFAS DE PELLET Y BIOMASA

DIÁMETROS: 80 - 100 x 0,5 mm de espesor.

MATERIAL: Acero inox. AISI 316 L BA.

SISTEMA DE FIJACIÓN MECÁNICA: Por abrazadera metálica.

HERMETICIDAD: Mediante junta de silicona.

La junta está diseñada para sellar la conexión de 50 mm de profundidad.

CAMPO DE APLICACIÓN: gases de combustión a presión procedentes de quemadores de gas y gasoil, y para el resto de combustibles bajo presión negativa, condensados y secos.

TEMPERATURA DE TRABAJO: 200° C en operación continua con picos de hasta un máximo de 250 °C operando bajo condiciones de sobrepresión y humedad, con juntas de silicona.

### TUBO RECTO

El tubo recto se produce en varias longitudes, a las cuales hay que restar la profundidad de la conexión macho, que es de 50 mm. La estanqueidad está garantizada por la junta de silicona, mientras que la estanqueidad mecánica está garantizada por la abrazadera.



	Ø 80	Ø 100
LARGO	Código	Código
250 mm	82841	82842
500 mm	82843	82844
1000 mm	82845	82846
2000 mm	82847	82848
3000 mm	82849	82850

### CONEXIÓN HEMBRA - HEMBRA

Conexión recta para conectar dos extremos macho.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82851	82852

### MÓDULO TELESCÓPICO

Este elemento permite la extensión de 120 mm de longitud de un tramo recto de conducto de humos.

En secciones verticales requiere un elemento de apoyo ya que no es autoportante.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82853	82854

### CONEXIÓN EN T a 90°

Elemento que conecta los gases de combustión a la chimenea con un ángulo de 90°.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
Macho	82855	82856
Hembra	82857	-

### CONEXIÓN EN T a 135°

Elemento que conecta los gases de combustión a la chimenea con un ángulo de 135°.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82859	82860

### CONEXIÓN EN T a 90° CON REDUCCIÓN a Ø 80

Similar en características a la conexión en T a 90°, pero se diferencia en la derivación horizontal que es de 80 mm de diámetro, cualquiera que sea el diámetro del conducto vertical.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	-	82861

### PLAFÓN CÓNICO DE CERRAMIENTO

Este artículo proporciona un acabado estético externo a la salida de la conexión en T. No incluye la T.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82862	82863

### TAPÓN DRENAJE CONDESADOS

Se utiliza como punto de partida de la chimenea, y su función es la recogida de los condensados o del agua de lluvia.

La salida de drenaje puede cerrarse con un tapón de rosca simple, de manera que será necesario llevar a cabo el vaciado manual periódicamente para eliminar los condensados o agua; alternatively, se puede colocar en un tramo de tubería y que vacíe de forma directa en el suelo.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82864	82865

### CODO 30° - 45° - 90°

Elemento angular que sirve para desviar la chimenea 30°, 45° o 90°. Dos codos contrapuestos pueden ser usados para crear un desplazamiento de centro a centro.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
Codo 30°	82866	82867
Codo 45°	82868	82869
Codo 90°	82870	82871

### CODO MULTI ROTATIVO

La movilidad de los segmentos que componen este codo, permiten obtener diferentes distanciamientos y ángulos, manteniendo la estanqueidad gracias a una fusión especial de la junta con los segmentos.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82872	82873

### ABRAZADERA DE CONEXIÓN

Esta abrazadera se utiliza para unir dos elementos asegurando la estanqueidad mecánica del conducto de humos.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82874	82875

### ABRAZADERA PARA CABLES TIRANTES

Esta abrazadera sirve para anclar la chimenea a una estructura estable donde hay un voladizo superior a 2 metros. Los cables de acero no están incluidos.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82876	82877

### ABRAZADERA PARED

Esta abrazadera es útil para fijar la salida de humos a la pared de una forma rápida y segura manteniendo la posición vertical con una distancia constante a la pared que varía desde 50 hasta 70 mm. Se recomienda la instalación de una abrazadera cada 3 metros de chimenea.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82878	82879

### COLLAR CON ANCLAJE

Este collar tiene la misma aplicación que una abrazadera, pero tiene un menor coste, y en consecuencia, es menos eficaz.

Está equipado con un tornillo de presión para su montaje en pared de hormigón.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82880	82881

### JUNTA SILICONA

La junta de silicona permite la estanqueidad del conducto de humos.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82882	82883

## CHIMENEA INOX MONOPARED PARA ESTUFAS DE PELLET Y BIOMASA

### SOMBRERETE DE LLUVIA

Elemento para impedir la entrada de agua de lluvia en la chimenea. Este sombrerete presenta la opción más barata.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82884	82885

### SOMBRERETE ITALIA

El modelo Italia es resistente al agua y al viento, además de asegurar la salida de los gases de combustión en caso de fuertes lluvias. Se ha prestado especial atención a su diseño estético.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82890	82891

### ADAPTADORES AUMENTO/REDUCCIÓN

Con el adaptador de aumento/reducción se consigue conectar dos diámetros diferentes, y su característica es que el diámetro más grande es siempre hembra.

La transición al diámetro de mayor tamaño se realiza en forma plana.

Los precios están referidos siempre el diámetro de mayor tamaño.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
Aumento Ø80 a Ø100	-	82894
Reducción Ø100 a Ø80	-	82895

### SOMBRERETE ABIERTO

Este sombrerete asegura el flujo de los gases de combustión incluso en condiciones atmosféricas de viento fuertes. Su diseño también impide la entrada de agua de lluvia en la chimenea.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82886	82887

### SOMBRERETE TURBOSTAR

También denominado sombrerete eólico, este elemento facilita la liberación del humo gracias a su movimiento de rotación, avalada por su mecanismo montado sobre cojinetes de bolas en baño de aceite. Valido para gases de combustión de calderas, pero no se recomienda su instalación en chimeneas de estufas de leña.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82892	82893

### SOMBRERETE EUROSTAR

Elemento final que evita la entrada de agua y viento en la chimenea. Se suele utilizar en casos donde el sombrerete necesita ser lo más compacto posible.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82888	82889

### CINTA DE ALUMINIO

Resistente de -20°C a +45°C.



	Código
Rollo 50 metros	82896

## CHIMENEAS INOX DOBLE PARED PARA ESTUFAS DE PELLET Y BIOMASA

DIÁMETRO INTERNO: 80 – 100

DIÁMETRO EXTERNO: 130 – 150

MATERIAL INTERNO: INOX AISI 316 L.

MATERIAL EXTERNO: INOX AISI 304.

AISLAMIENTO: fibras de lana mineral orientadas, densidad 100 kg/m<sup>2</sup>. Espesor de 25 mm.

SISTEMA DE FIJACIÓN MECÁNICA: con abrazadera mecánica de serie.

CAMPO DE APLICACIÓN: humos con sobrepresión o depresión, condensados y secos.

TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 160 °C en operación continua con picos de hasta 250 °C en condiciones de sobrepresión y humedad, utilizando las juntas de silicona.

Bajo condiciones de depresión y gases húmedos o secos, la temperatura máxima de trabajo es de 400 °C, sin necesidad de montar juntas de silicona.

### TUBO RECTO

El tubo recto se produce en varias longitudes, a las cuales hay que restar la profundidad de la conexión macho, que es de 50 mm.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
LARGO		
325 mm	82897	82898
500 mm	82899	82900
1000 mm	82901	82902

### CONEXIÓN MONO-DOBLE PARED

Elemento que permite la conexión entre un tubo de doble pared y un tubo monopared garantizando la continuidad del aislamiento.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
Macho	82907	82908
Hembra	82909	82910

### MÓDULO TELESCÓPICO

Este elemento permite la extensión de 120 mm de longitud de un tramo recto de conducto de humos.

En secciones verticales requiere un elemento de apoyo ya que no es autoportante.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82903	82904

### TAPÓN DRENAJE CONDENSADOS

Se utiliza como punto de partida de la chimenea, y su función es la recogida de los condensados o del agua de lluvia.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82911	82912

### CONEXIÓN EN T a 90°

Elemento que conecta los gases de combustión a la chimenea con un ángulo de 90°.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82905	82906

### COLLAR ANTI - LLUVIA

Este artículo se instala siempre en combinación con la salida de techo con cubreas en el punto de inserción del tubo en el cono, para impedir el paso del agua de lluvia.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82919	82920



## CHIMENEAS INOX DOBLE PARED PARA ESTUFAS DE PELLET Y BIOMASA

### CODO 30° - 45° - 90°

Elemento angular que sirve para desviar la chimenea 30°, 45° ó 90°.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
<b>Codo 30°</b>	82913	82914

<b>Codo 45°</b>	82915	82916
-----------------	-------	-------

<b>Codo 90°</b>	82917	82918
-----------------	-------	-------

### ABRAZADERA DE CONEXIÓN

Esta abrazadera se utiliza para unir dos elementos asegurando la estanqueidad mecánica del conducto de humos.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82921	82922

### ABRAZADERA PARED

Esta abrazadera es útil para fijar la salida de humos a la pared de una forma rápida y segura manteniendo la posición vertical con una distancia constante a la pared que varía desde 50 hasta 80 mm.

Se recomienda la instalación de una abrazadera cada 3 metros de chimenea.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82923	82924

### SOMBRERETE DE LLUVIA

Elemento para impedir la entrada de agua de lluvia en la chimenea. Este sombrerete presenta la opción más barata.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82925	82926

### SOMBRERETE ABIERTO

Este sombrerete asegura el flujo de los gases de combustión incluso en condiciones atmosféricas de viento fuertes. Su diseño también impide la entrada de agua de lluvia en la chimenea.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82927	82928



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82929	82930

### SOMBRERETE TURBOSTAR

También denominado sombrerete eólico, este elemento facilita la liberación del humo gracias a su movimiento de rotación, avalada por su mecanismo montado sobre cojinetes de bolas en baño de aceite. Valido para gases de combustión de calderas, pero no se recomienda su instalación en chimeneas de estufas de leña, debido a que el hollín podría acumularse en el interior del aceite del mecanismo y detener su operación.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82931	82932

## ACCESORIOS PARA CANALIZACIÓN DE AIRE CALIENTE

### REJILLA SALIDA AIRE CALIENTE PARED

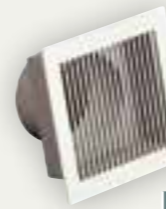
Es una rejilla diseñada para dar un acabado estético al agujero de salida de la canalización de aire caliente con forma circular. Realizada en hierro y pintada en blanco.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82933	82934

### REJILLA SALIDA AIRE CALIENTE PARED

Es una rejilla diseñada para dar un acabado estético al agujero de salida de la canalización de aire caliente con forma cuadrada. Realizada en hierro y pintada en blanco.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82935	82936

### REJILLA REDONDA

Rejilla redonda para la salida del aire caliente que permite regular el flujo de aire mediante una válvula cónica situada en el centro.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82937	82938

### TUBO FLEXIBLE PARA CANALIZACIÓN

Este producto cuya pared interior es lisa, permite el transporte del aire caliente canalizado sin perturbar el flujo y reduciendo las pérdidas de carga, así como el ruido producido por su paso. Resiste hasta 300°C.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
<b>Rollo 30 metros</b>	82939	-

### TUBO AIRE SUPERFLEX

Este tubo es adecuado para el transporte del aire caliente producido por estufas canalizadas. De Ø 80 mm, adaptable a Ø100 mm mediante la conexión de un reductor en la salida de aire.

Se suministra en piezas de 5 metros completo con 4 clips de cierre.



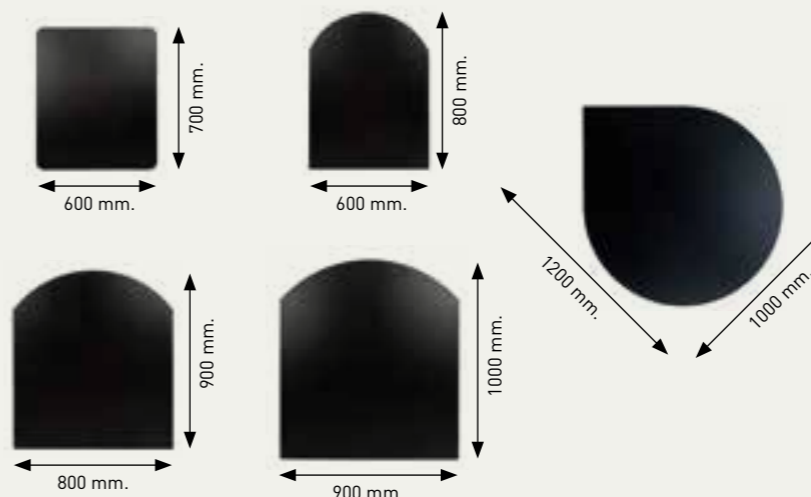
	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82941	-

### TUBO DE ALUMINIO EXTENSIBLE

Tubo de aluminio con espesor de 0,12 mm para canalización de aire caliente. Se suministra en longitudes desde 0,90 m extensible hasta 3 m.



	Ø 80	Ø 100
	Código	Código
	82940	-



### PROTECCIÓN PARA EL SUELO

La protección para el suelo está diseñada para proteger el suelo situado debajo del aparato de combustión de la caída eventual de chispas o de brasas. Hay disponibles varios tamaños y formas que se adaptan a la amplia gama de estufas ofrecidas en el mercado.

Descripción	Código
Curva 600 x 700 mm	82942
Curva 600 x 800 mm	82943
Curva 900 x 800 mm	82944
Curva 1000 x 900 mm	82945
Gota 1200 x 1000 mm	82946