

Catálogo general 2023



ROCAL

MI HOGAR

Rocal aporta el calor y el toque de distinción que tu hogar necesita.

Proporcionamos sistemas de calefacción de leña adaptados a diferentes espacios, ambientes y necesidades.

Creemos en un futuro sostenible y confiamos en la energía renovable para proporcionar confort a tu vivienda.



Rocal



40 años en la industria de la calefacción del hogar /
Gracias por formar parte de nuestro recorrido



En 1982 se inició un proyecto con mucha ilusión y esfuerzo que nos ha llevado a ser hoy en día, una de las marcas referentes en el sector. No ha sido un camino fácil y todavía queda mucho por recorrer, pero gracias a nuestros clientes y el trabajo duro de nuestro equipo, hemos podido adaptarnos a los cambios que exigía y exige el mercado con el objetivo y responsabilidad de cuidar de nuestro entorno. Tanto desde nuestra fabrica en Centelles (Barcelona) como en los productos que se instalan en hogares de todo el mundo, queremos aportar nuestro grano de arena para un futuro mejor.

De Rocal a tu hogar

Para la venta e instalación de nuestro producto, contamos con una red de profesionales en más de 40 países.

Nuestros distribuidores son tiendas especializadas en la venta de sistemas de calefacción de biomasa que ofrecen el servicio de asesoramiento previo a la instalación, así como durante y después.

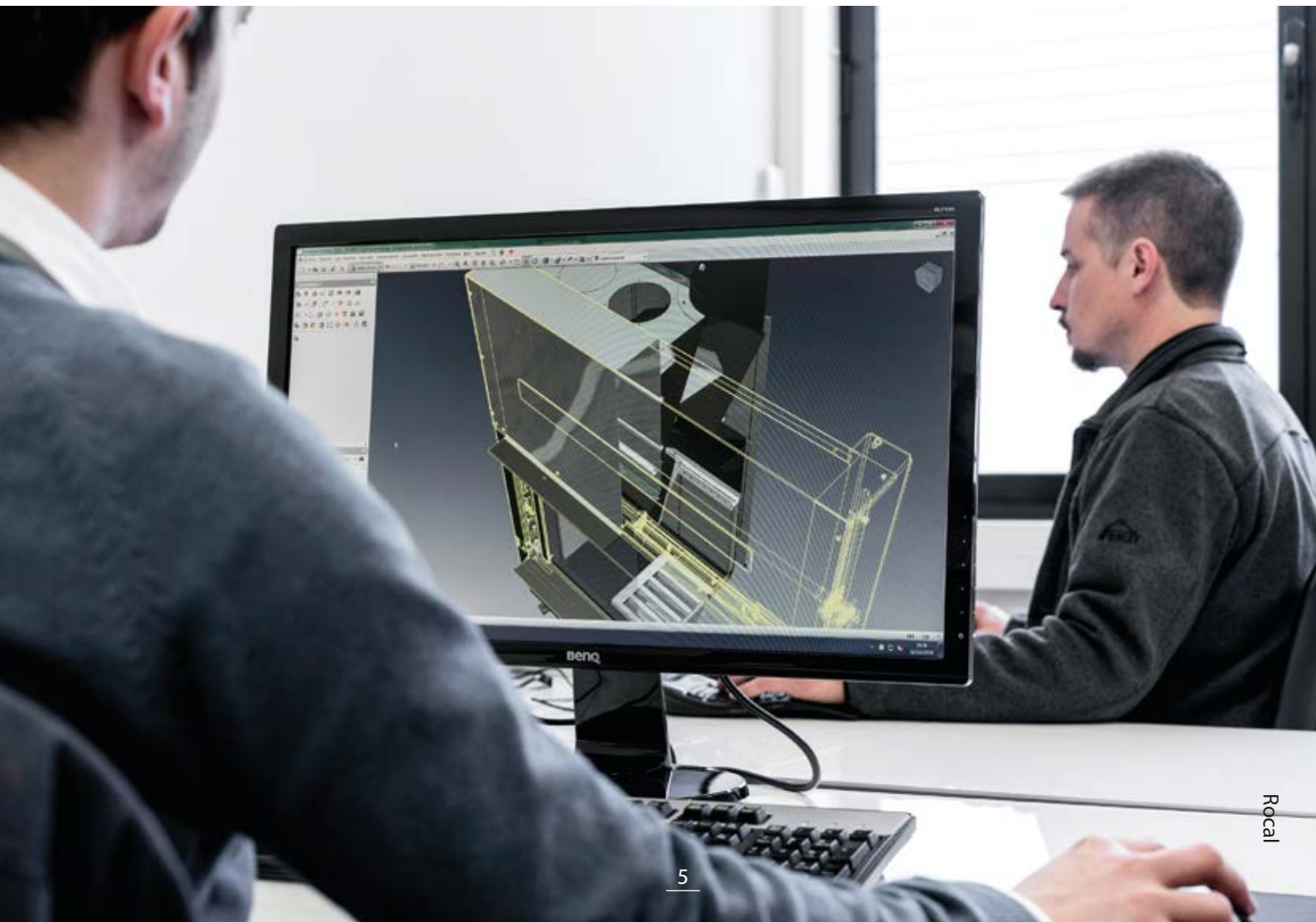
Uno de nuestros objetivos más importantes es conseguir que nuestros productos aporten la máxima eficiencia y seguridad a tu hogar, y confiamos en nuestros distribuidores profesionales para que el proceso sea un éxito y plenamente satisfactorio para ti.

Calidad y diseño

En Rocal tenemos un amplio surtido de productos para que escojas el que consideres más adecuado para tu hogar. Nuestras chimeneas son el resultado de combinar la más alta tecnología de fabricación con un acabado artesanal.

Un proceso en el que todos los detalles se cuidan al máximo y en el cual se utilizan exclusivamente materiales de alta calidad.

Procuramos que nuestro diseño sea estético y funcional. Queremos que el producto elegido encaje perfectamente en tus proyectos.



Innovación y eficiencia

Nuestra apuesta por la mejora constante de nuestros productos, por la innovación y la eficiencia, ha situado la gama de chimeneas Rocal en la primera línea de vanguardia. Incorporamos las últimas tecnologías para

conseguir un rendimiento óptimo y una mínima emisión de gases al medio ambiente, lo que además supone un considerable ahorro de combustible.

Compromiso Ecodesign UE 2015/1185

Desde Enero de 2022, en la Unión Europea es de obligado cumplimiento la normativa Ecodesign para todos los aparatos de leña. Esta normativa garantiza una mayor eficiencia energética, así como una baja emisión de CO₂

y otros gases contaminantes. En este catálogo encontrará todos los productos actualizados con la certificación en vigor.



Ecodesign
UE 2015/1185

Eficiencia	Polvo	OGC	CO	NOX
65% estacional equivalente a 75% nominal	40mg/m ³	120mg/m ³	1500 mg/m ³ Equivalente a 0,12%	200 mg/m ³



Elige tu experiencia Rocal

¿Qué chimenea necesito?

Es normal tener dudas sobre qué aparato poner en nuestro hogar, te facilitamos las cosas con una información básica para escoger tu chimenea ideal:

Recuperadores de calor

Necesito calentar, potenciar y complementar el sistema de calefacción de mi hogar.

Serie G

Busca el Comfort y el placer (puerta deslizable para mayor comodidad, cámara de combustión amplia, visión total de fuego, solo para obra nueva, turbina opcional)

Insertables

Buscan calentar y practicidad, buena relación calidad-precio (turbinas incorporadas, necesita menos espacio porque es más compacto, puede insertarse en una chimenea existente o de obra nueva)

Ventajas de los recuperadores de calor



Aprovecho la combustión de la leña para calentar mi estancia + otras partes de la casa.



El producto se integra en mi proyecto de estancia, se mimetiza con la decoración y espacio, se adapta al salón. Necesita obra y requiere aislamiento.

Tengo una chimenea ineficiente de fuego abierto —————> Insertable

Tengo obra nueva —————> Insertable o Serie G

Chimeneas de diseño / Estufas

Busco calentar una estancia sin tener que revestir



Quiero algo exclusivo y diferente que le de un toque personal a mi hogar



Priorizo calentar más y el diseño es secundario

Chimenea de diseño: Calienta por radiación (actúa como un radiador) calienta solamente la estancia donde se coloca. La chimenea es el centro de atención, se aprecia su originalidad dentro de la estancia.

La gama Habit es ideal para ti. Nuestras estufas contemporáneas cumplen con el requisito de diseño moderno pero buscan calentar la estancia más rápido que una chimenea de convección natural, ya que con la ventilación forzada distribuye el calor más deprisa.

Ecofriendly



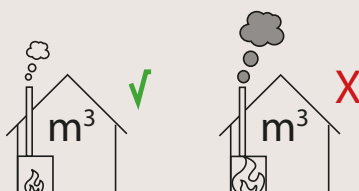
A términos generales, quiero que mi elección sea "ecofriendly", es decir, sostenible con el medioambiente

Todas nuestras chimeneas son "ecofriendly" porque buscamos la excelencia en la combustión para que sea limpia y eficiente. Además de un consumo menor que permita un ahorro considerable de energía para mí y el medioambiente.

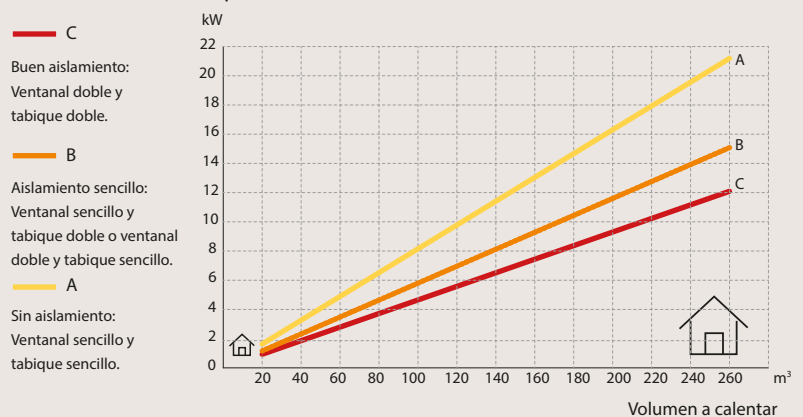
Como sé qué KW necesito?

A mayor rendimiento más calor por menos combustible.

Recomendación: no elegir una capacidad demasiado alta para las necesidades reales, ya que se corre el riesgo de tener que utilizar la chimenea o la estufa a menor potencia de la recomendada, para no recalentar la habitación, lo que nos llevaría a una combustión escasa y, por tanto, unas emisiones más altas.



Capacidad calorífica



Índice

WOOD

01. Chimeneas 12

Centrales	14, 18, 44, 46
Frontales	22-43
Rinconera	26-27

02. Estufas Habit + T 50

Frontales	54-56
Tres caras	58-59
Lateral	60-61
Doble cara	62-63
Rinconera	64-65

Estufa-Horno-Barbacoa 66

03. Hogares Serie G 68

Frontal	70-75
Rinconero	76-77
Doble cara	78-79
Lateral	80-83
Tres caras	84-85
Complementos para el montaje	88-89

04. Inserts Arc / Arc + Plus 90

Frontal	92-99
Frontal cónico	94
Doble cara	102-103
Lateral	104-107
Tres caras	108-111
Rinconero	100-101
Complementos para el montaje	120-121

Inserts Rcr 114

RCr	114-115
Complementos para el montaje	120-121

05. Barbacoas 122

GAS

01. Chimeneas 130

Simbología 139

WOOD

La leña

La leña es un combustible de biomasa ecológico y económico. Un combustible natural en el que el hombre ha confiado desde siempre.

Representa la fuente de energía renovable por excelencia. La utilización de leña frente a los combustibles fósiles reduce los riesgos que comporta el efecto invernadero, ya que no aumenta el

dióxido de carbono en la atmósfera.

Además, la leña es un material fácilmente accesible y cuya obtención, relativamente económica, contribuye a la limpieza de los bosques.

No podemos olvidar que la leña tiene una combustión suave y elegante, que acompaña y aporta ese «toque» especial que convierte tu casa en un hogar.



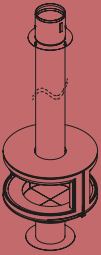
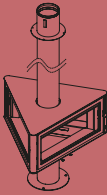
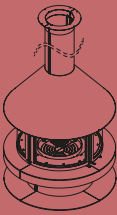
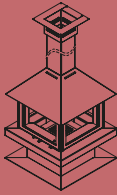
01.

Chimeneas

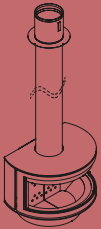

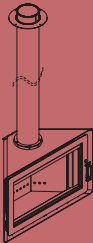
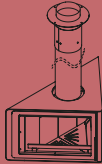
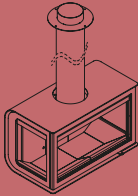



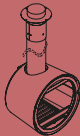
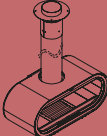
Nuestras chimeneas se distinguen por sus diseños y acabado así como por sus excelentes prestaciones. De modo que proporcionan una gran eficiencia, confort y seguridad.

Utilizamos los materiales más adecuados, así como pintura anticalórica para el acabado exterior. Disponemos de versiones para colocar en cualquier espacio de tu hogar.

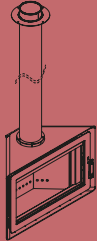
Centrales

Ronde Central 14	Born 18	Gala 44	Giselle 90 46
			

Frontales

Ronde Frontal 22	Oval 24	Angle 26	Vertex 30	City 32	Drop 36
					
Mini Drop 34, 37	D-10 38	D-7 42	D-8 40		
					

Rinconera

Angle 26


Características 48

Adaptaciones a medida 49



Ronde Central

El único protagonista en la Ronde es el fuego, esta chimenea central es pura energía y simplicidad. Su diseño permite una visión total desde cualquier punto de la habitación. Además, por su tamaño medio podrá encajar en todos los espacios.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana.
Remate de techo.
Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.
Posibilidad de entrada de aire exterior.
Tubo directo.
Aire primario y secundario precalentado.
Incluye pie.

Más detalles:
Página 48-49

Ronde Central

X1345

η	87,2%
η_{nom}	13 kW
η_{nom}	9-15,5 kW
CO	0,079%
	19 mg/Nm ³
kg/h	3,4 kg/h
kg	180 kg
cm	33 cm
NOx	106 mg/Nm ³
OGC	61 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240

A+

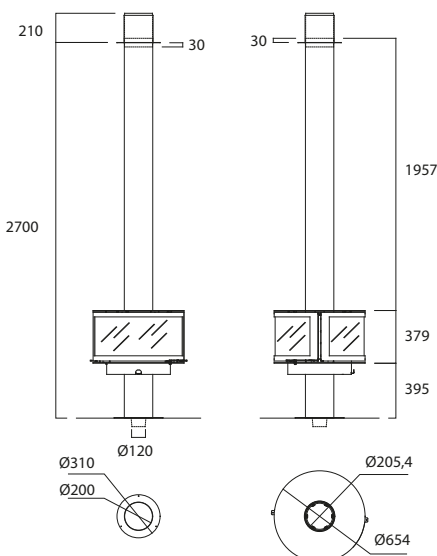
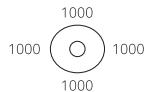
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):

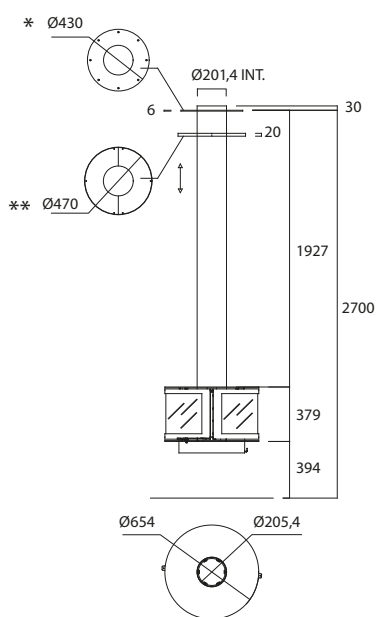




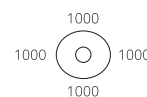


Ronde Central Suspendida

Incluye un remate para fijación de la chimenea, a medida y según condiciones de techo.



Distancias de seguridad (mm):



(* pletina soldada al tubo, ** pletina embellecedora para techo)

Para techo de madera o más opciones de remate consultar

Para una altura suelo-techo superior a 3 es necesario colocar tirantes. Consultar mas información.



Born

Born es una chimenea central de forma triangular. Sus tres caras, cada una de las cuales nos aporta una gran visión del fuego, hacen de ella una chimenea muy transparente, de diseño moderno, actual y sobrio.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Cristales HRC (con autolimpieza).

Posibilidad de entrada de aire exterior.










Tubo directo.

Aire primario y secundario precalentado.
Incluye pie.

Más detalles:
Página 48-49

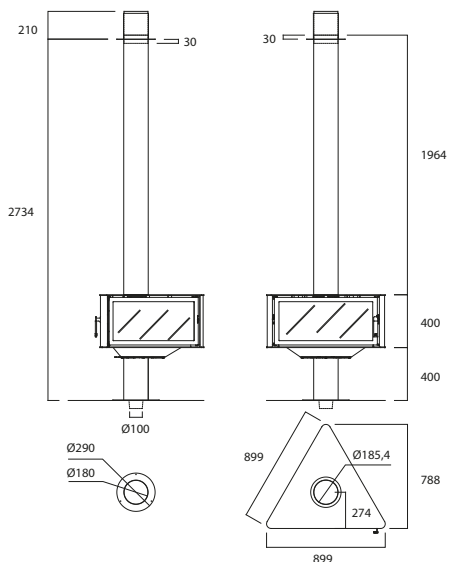
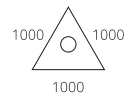
Born

X1315V2

	81,1%
	12,4 kW
	8,5-15 kW
	0,107%
	29 mg/Nm ³
	3,48 kg/h
	156 kg
	33 cm
NOx	132 mg/Nm ³
OGC	76 mg/Nm ³
	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):

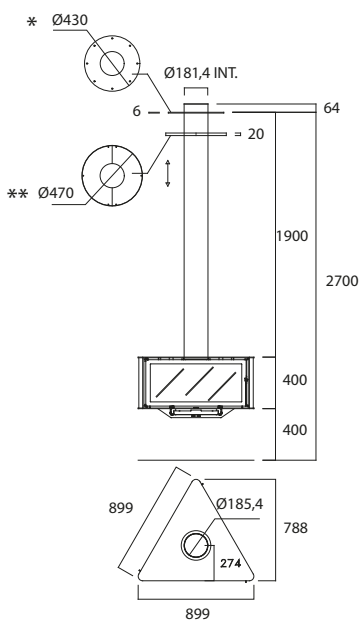




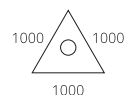


Born Suspendida

Incluye un remate para fijación de la chimenea, a medida y según condiciones de techo.



Distancias de seguridad (mm):



(* pletina soldada al tubo, ** pletina embellecedora para techo)

Para techo de madera o más opciones de remate consultar

Para una altura suelo-techo superior a 3 es necesario colocar tirantes. Consultar mas información.



Ronde Frontal

Esta chimenea frontal da continuidad al concepto de la Ronde central: el fuego como único protagonista y que se pueda disfrutar desde cualquier punto del salón.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Base de vermiculita revestida en acero.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tubo directo.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Más detalles:

Página 48-49

Ronde Frontal

X1340

η	89%
η_{nom}	9,7 kW
η_{nom}	7-11,5 kW
CO	0,094%
	24 mg/Nm ³
kg/h	2,44 kg/h
kg	120 kg
cm	25 cm
NOx	105 mg/Nm ³
OGC	66 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240

A+

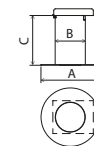
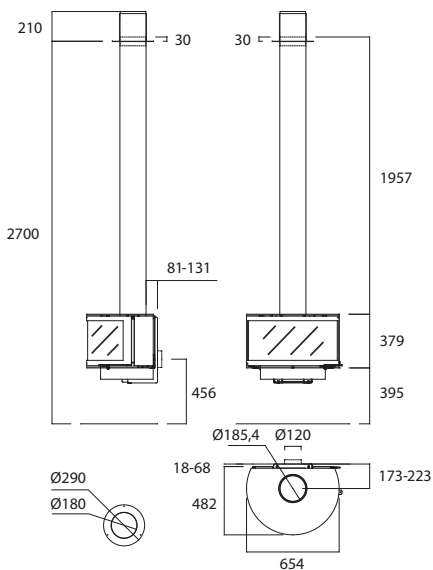
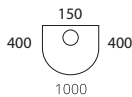
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 300

A4575

Pie opcional.



Oval

Esta chimenea de acabado ovalado ofrece unos valores que rozan la excelencia. Además su reducido tamaño convierte Oval en una chimenea fácil de adaptar en cualquier espacio de la casa.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticalórica, antihumo y antiolor.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Rejilla brasa y bandeja de cenizas.

Tubo directo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Más detalles:

Página 48-49

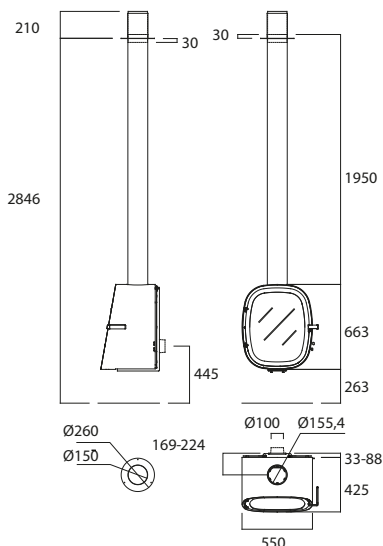
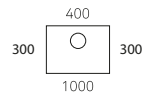
Oval

X1325

η	90,7%
\dot{q}_{nom}	8,2 kW
\dot{q}_{amb}	6-10 kW
CO	0,037%
\dot{m}_{CO}	22 mg/Nm ³
$\dot{m}_{kg/h}$	2,1 kg/h
kg	112 kg
cm	33 cm
NOx	99 mg/Nm ³
OGC	34 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):



A 220
B 155
C 260



A4565
Pie opcional.



Angle

Este modelo destaca por su versatilidad: se puede instalar en un rincón o frontal. Su puerta panorámica permite admirar su eficiente combustión, y mantener un control con precisión gracias a sus registros frontales.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.
Remate de techo.
Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.
Aire primario y secundario precalentado.
Aire terciario o de seguridad.
Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tubo directo.
Revestimiento interior de vermiculita color negro.
Base de vermiculita revestida en acero.

Más detalles:
Página 48-49



Angle

X1330

η	81,3%
η_{nom}	7,3 kW
η_{max}	5,5 - 9,5 kW
CO	0,09%
CO_2	26,14 mg/Nm ³
kg/h	1,92 kg/h
kg	139 Kg
cm	33 cm
NOx	88,64 mg/Nm ³
OGC	69,78 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240

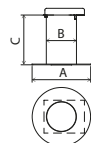
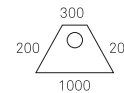
A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

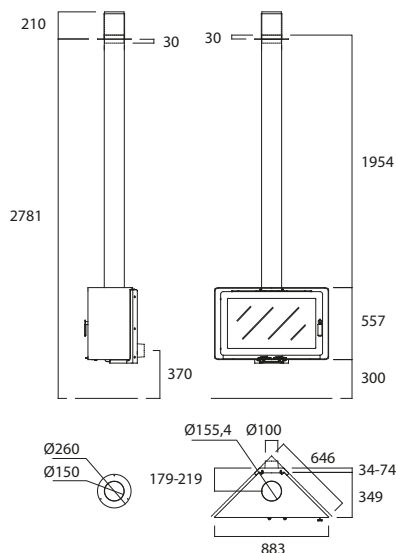
ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø155,4
C 300

A4565
Pie opcional.









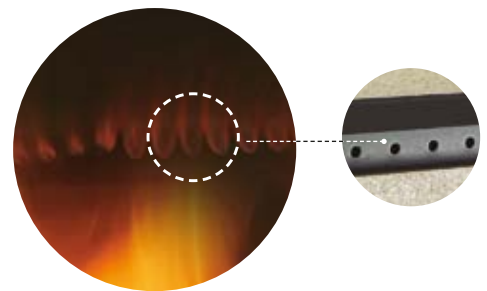
Angle con soporte giratorio

Angle con soporte giratorio



X1330-2
Soporte pared giratorio 90° con
mando a distancia.





Aire terciario o de seguridad
Ayuda a aumentar el rendimiento: representa una aportación de oxígeno extra que permite quemar mejor los gases de la combustión.

Vertex

Arquitectónica y refinada, de tamaño contenido, se adapta a todos los espacios. Las dos caras frontales permiten una visión del fuego clara y nítida. Una chimenea con un aspecto moderno y actual.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.
Remate de techo.
Pintura antialórica, antihumo y antiolor.
Rejilla brasa y bandeja de cenizas.
Aire primario y secundario precalentado.
Aire terciario o de seguridad.
Posibilidad de entrada de aire exterior.
Tubo directo.
Revestimiento interior de vermiculita color negro.
Cristal HRC (autolimpieza).

Más detalles:
Página 48-49

Vertex

X1310

η	89,00%
η_{nom}	10,5 kW
η_{nom}	7-12,5 kW
CO	0,10%
	24,88 mg/Nm ³
kg/h	3 kg/h
kg	128 kg
cm	33 cm
NOx	82,98 mg/Nm ³
OGC	68,77 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240

A+

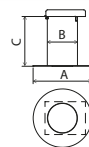
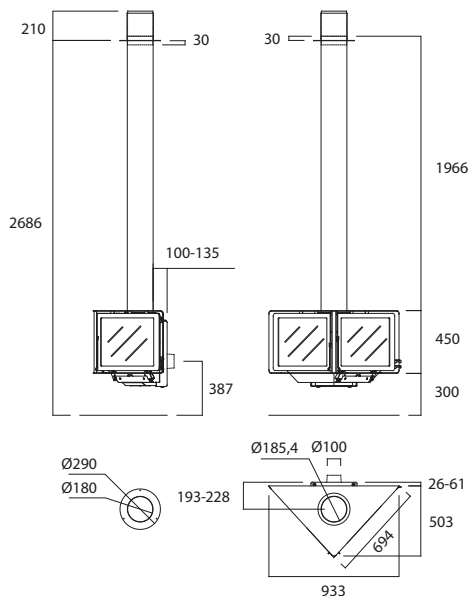
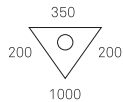
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 205



A4555
Pie redondo opcional.



Cámara de combustión.





City

Chimenea para hogares urbanos preparada para destacar en las nuevas propuestas modernas. De formas rectas y con total visibilidad del fuego, tiene una gran capacidad para la leña pero sin perder la calidad de la combustión.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura antialórica, antihumo y antiolor.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tubo directo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Base vermiculita revestida en acero.

Más detalles:

Página 48-49

City

X1300V3

η	85,1%
η_{nom}	14,1 kW
η_{max}	9,5 - 17 kW
CO	0,08%
mg/Nm^3	28,72
kg/h	3,6
kg	152
cm	40
NOx	62,77 mg/Nm ³
OGC	63,30 mg/Nm ³
UNE	UNE EN-13240

A+

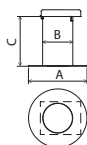
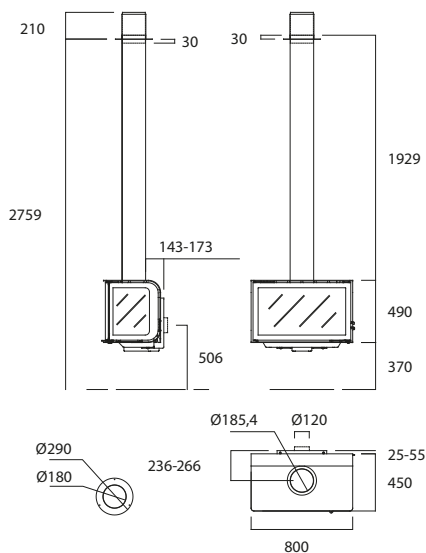
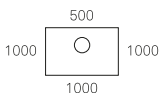
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 300

A4535V3
Pie redondo opcional.







Drop

La chimenea Drop es pura emoción. Su diseño vertical y sus formas redondeadas buscan adaptación y, al mismo tiempo, protagonismo dentro de tu hogar; no aspiran ni a la indiferencia ni a la mimetización.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Rejilla brasa y bandeja de cenizas.

Tubo directo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Más detalles:

Página 48-49

Drop

X1320

η	85,03%
nom	9,9 kW
	6,5 - 11,5 kW
CO	0,093%
	9 mg/Nm ³
kg/h	2,64 kg/h
kg	148 kg
cm	33 cm
NOx	113 mg/Nm ³
OGC	68 mg/Nm ³
	UNE EN-13240

A+

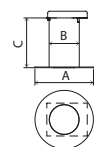
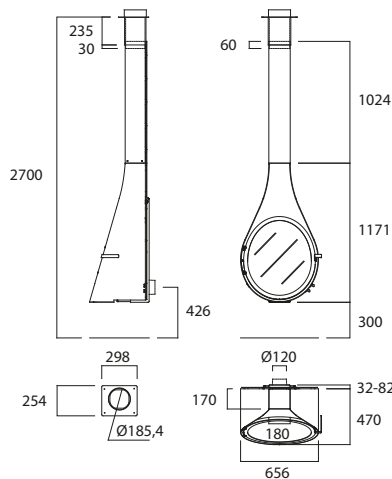
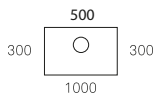
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 300

A4560

Pie redondo opcional.

Mini Drop

Formato reducido de la chimenea Drop, nos brinda la misma emoción que su hermana mayor DROP.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Rejilla brasa y bandeja de cenizas.

Tubo directo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Más detalles:

Página 48-49

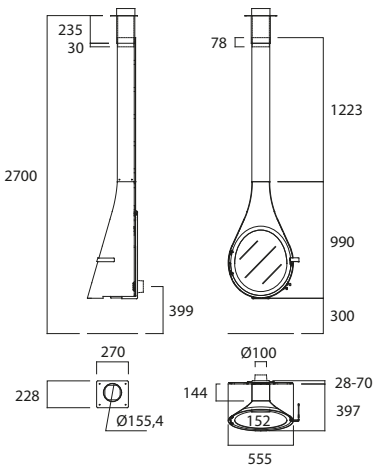
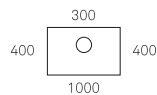
Mini Drop

X1321

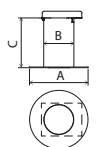
η	85,1%
η_{nom}	8,1 kW
η_{amb}	3,8 - 9,5 kW
CO	0,073%
CO_2	29,2 mg/Nm ³
kg/h	2,14 kg/h
kg	113 kg
cm	25 cm
NOx	92 mg/Nm ³
OGC	63 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):



Cámara de combustión (parte posterior): toma de aire exterior y precalentamiento de aire de combustión.



A Ø330
B Ø170
C 300

A4561

Pie redondo opcional.



D-10 graffiti

Su estructura permite una visibilidad del fuego frontal y lateral. Con cristal serigrafiado, esta chimenea suspendida o con pie destaca en todos los ambientes.

CARACTERÍSTICAS

Pintura anticalórica, antihumo y antiolor.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tapatubo (contiene en el interior tubo enfriador de humos de 1M).

Remate de techo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Apertura de las dos puertas laterales para la carga de combustible.

Apertura de puerta frontal para limpieza.

Base de vermiculita revestida en acero.

Más detalles:

Página 48-49

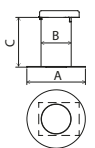
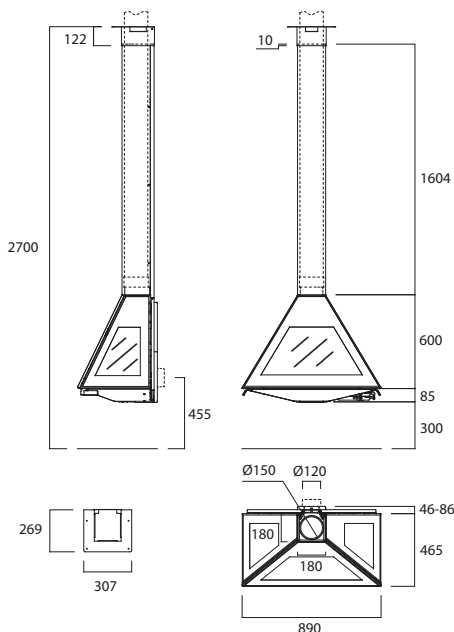
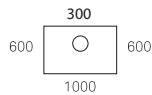
D-10 graffiti

X1267

	78,3%
	11,3 kW
	8 - 13,5 kW
	0,084%
	16 mg/Nm ³
	3,24 kg/h
	144 kg
	33 cm
	122 mg/Nm ³
	51 mg/Nm ³
	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 300

A4551
Pie redondo opcional.



D-8

Por su forma peculiar, es una chimenea pensada para salones modernos que buscan un toque extra de originalidad.

CARACTERÍSTICAS

Puerta abatible.
 Doble campana ventilada para aire caliente.
 Remate de techo.
 Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.
 Aire primario y secundario.
 Aire terciario o de seguridad.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tubo directo.
 Revestimiento interior de vermiculita color negro.
 Base vermiculita revestida en acero.

Más detalles:
 Página 48-49

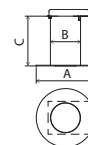
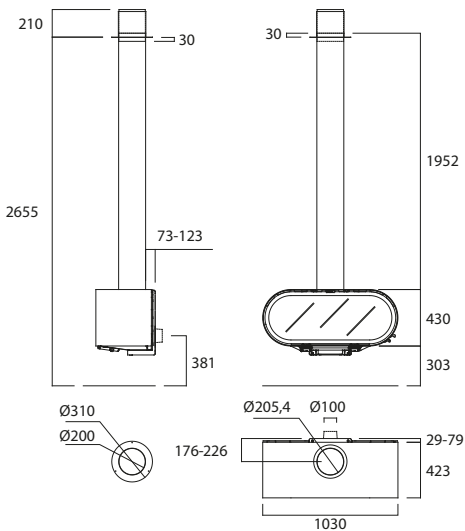
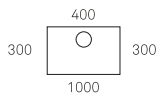
D-8

X1285V6

η	87%
η_{nom}	11,3 kW
η_{nom}	7,5 - 13 kW
CO	0,080%
	29,72 mg/Nm ³
kg/h	2,8 kg/h
kg	180 kg
cm	45 cm
NOx	97,73 mg/Nm ³
OGC	69,60 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
 B Ø200
 C 300

A4530V6
 Pie redondo opcional.

D-7

Gracias a su tamaño y a su estética, la D-7 es una chimenea que encaja en todo tipo de hogares y ambientes. Una chimenea pequeña pero extremadamente completa que destaca por su versatilidad.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Rejilla brasa y bandeja de cenizas.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tubo directo.

Revestimiento interior de vermiculita color negro.

Más detalles:

Página 48-49

D-7

X1280V5

η	88%
η_{nom}	6,6 kW
η_{nom}	4,5-8 kW
CO	0,098%
	13,7 mg/Nm ³
kg/h	1,71 kg/h
kg	113 kg
cm	33 cm
NOx	99 mg/Nm ³
OGC	67 mg/Nm ³
UE	UNE EN-13249

A+

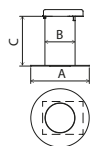
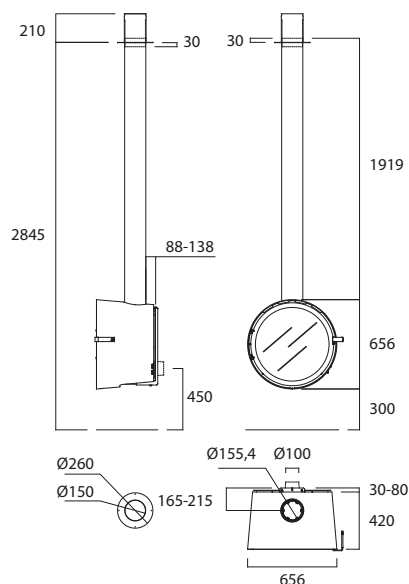
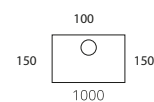
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):



A Ø350
B Ø180
C 300

A4520
Pie redondo opcional.



Gala

Esta impresionante chimenea central ha sido desde su inicio sinónimo de elegancia y distinción. Suele ser el centro de atención de cualquier salón y, además, destaca por su alta eficiencia energética. Gala es una chimenea exclusiva.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticorrosiva, antihumo y antiolor.

Rejilla para brasa y extracción inferior de la cubeta de cenizas.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tapatubo.

Aire primario y secundario precalentado.

Más detalles:

Página 48-49



Gala

X1222V3

η	83,7%
η_{nom}	17,4 kW
η_{nom}	12,5-20,5 kW
CO	0,082%
	12 mg/Nm ³
kg/h	4,76 kg/h
kg	297 kg
cm	40 cm
NOx	95 mg/Nm ³
OGC	39 mg/Nm ³
UNE	UNE EN-13240

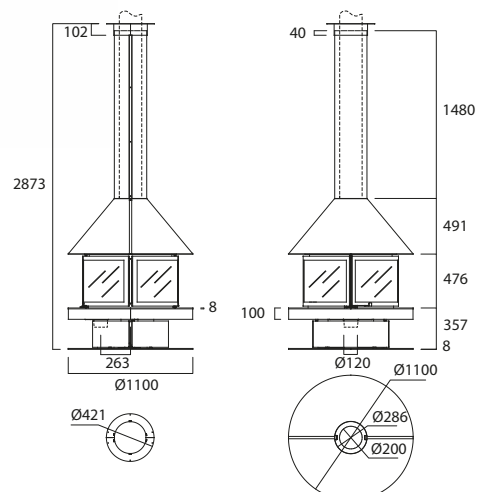
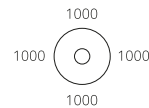
A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

ECODESIGN 2022

Distancias de seguridad (mm):





Giselle 90

Chimenea central para los amantes del fuego y de las buenas conversaciones, Giselle es el pretexto ideal para reunirse entorno al fuego.

CARACTERÍSTICAS

Doble campana ventilada para aire caliente.

Remate de techo.

Pintura anticalórica, antihumo y antiolor.

Rejilla para brasa y extracción inferior de la cubeta de cenizas.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Tapatubo.

Aire primario y secundario precalentado.

Apertura de las cuatro puertas, la de carga con cierre automático.

Más detalles:

Página 48-49

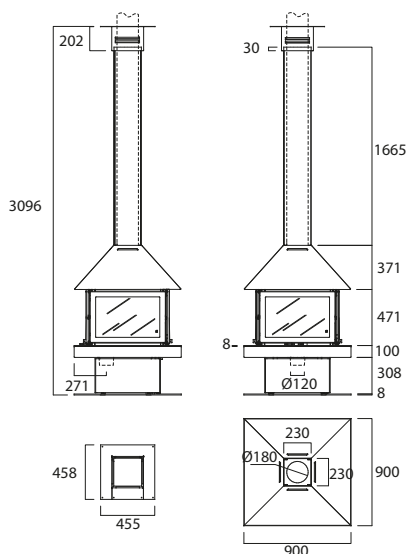
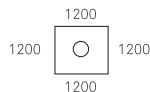
Giselle 90

X1273

η	77,5%
η_{nom}	15 kW
	10,5-18 kW
CO	0,088%
	8 mg/Nm ³
	4,34 kg/h
	325 kg
	40 cm
NOx	105 mg/Nm ³
OGC	68 mg/Nm ³
	UNE EN-13240



Distancias de seguridad (mm):





Características



Remate de techo para tubo directo.



Remate de techo para tapatubo.



Cristal vitrocerámico.



Entrada de aire exterior.
Garantiza una mejor salubridad del aire de la vivienda. No interfiere en otros aparatos de extracción domésticos como extractores de cocina, baños u otros.



Cámara de combustión (parte posterior): toma de aire exterior y precalentamiento del aire de combustión.



Aire terciario o de seguridad.
Representa una aportación extra de oxígeno que permite quemar mejor los gases de la combustión.



Registro primario y secundario.
Aporta oxígeno a la parte inferior y superior del cristal.



Rejilla para brasa y cajón de cenizas

Born
Vertex
Drop
Mini Drop

Oval
D-7



Tapatubo.



Tubo directo.



Rejilla para brasa y extracción inferior de la cubeta de cenizas.

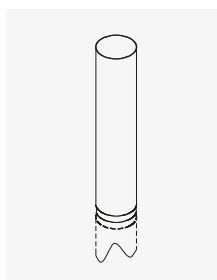
Gisele 90
Gala



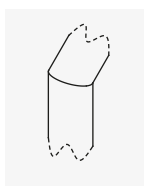
Revestimiento interior de vermiculita color negro.

En todos los modelos

Adaptaciones a medida



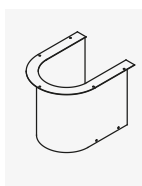
Tubo directo adicional.



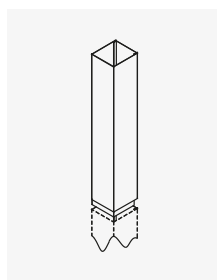
Codo en tubo directo.



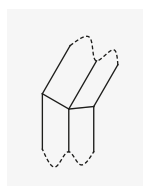
Remate inclinado.



Remate especial.



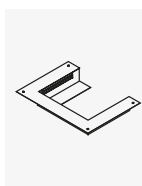
Tapatubo adicional.



Codo en tapatubo.



Remate inclinado.



Remate especial.

T2500 + 1 CODO 45° T2500 + 1 CODO 90° T2500 + 2 CODOS T2510 - OPCIÓN A T2510 - OPCIÓN B 2 CODOS

T2505 - OPCIÓN A T2505 - OPCIÓN B 2 CODOS

Para otras opciones consultar.

Medida de la inclinación

Usando un nivel

A (longitud del nivel)

$$\text{Inclinación (\%)} = \frac{B}{A} \times 100$$

Usando una cinta métrica

D

$$\text{Inclinación (\%)} = \frac{E-C}{D} \times 100$$

Medida de la altura

Chimenea frontal

H

Tomaremos preferentemente la altura del eje de la chimenea, de suelo a techo

Chimenea rinconera

H

Tomaremos la altura del rincón

02.

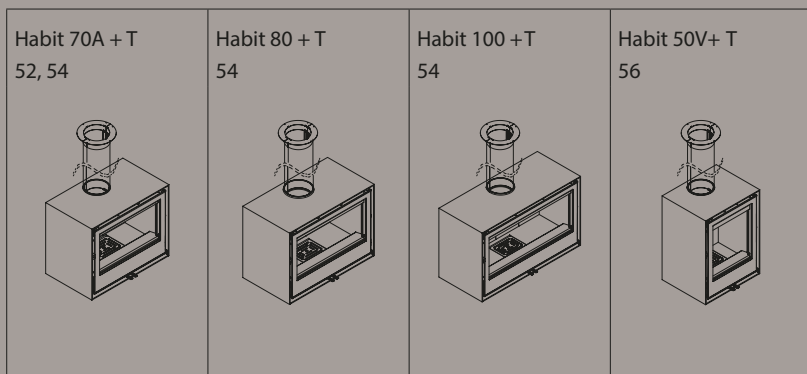
Estufas

La nueva gama Habit permite personalizar al máximo su estufa. Partiendo de una línea de diseño simple, podrá escoger entre diferentes opciones de tamaño, formato, visión del fuego y kit de ventilación para un alto rendimiento.

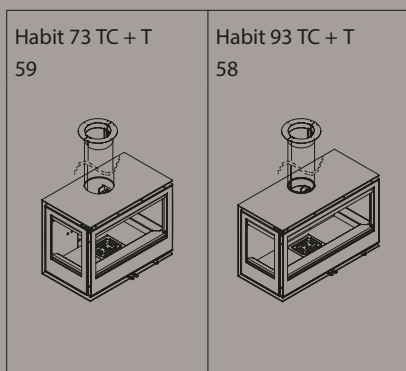
Además, podrá elegir su acabado con leñero inferior, con bancada metálica o directamente suspendida en la pared.

En esta sección también encontrará nuestro modelo Hebar, la estufa-horno-barbacoa que aporta una doble función para el hogar, ya sea como calefacción o como cocina.

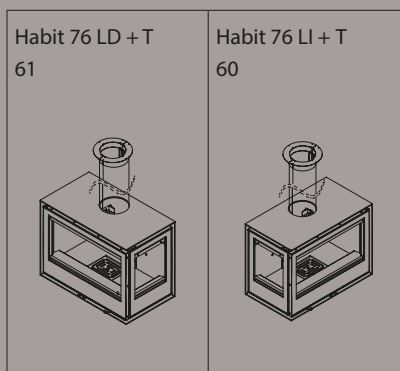
Frontales



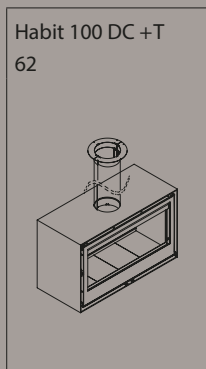
Tres caras



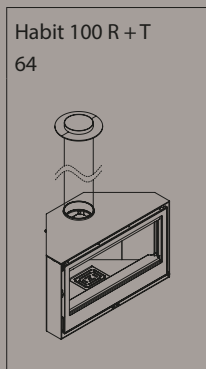
Lateral



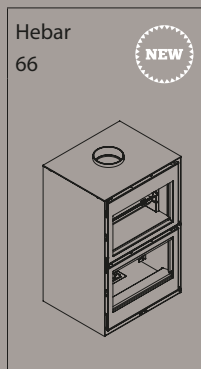
Doble cara



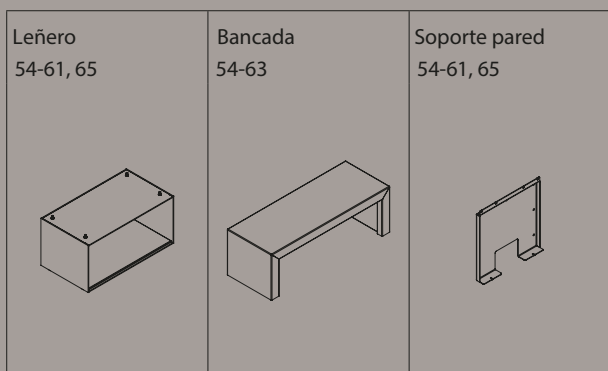
Rinconera



Estufa-Horno-Barbacoa



Elementos opcionales







Habit +T

CARACTERÍSTICAS

- Puerta frontal reversible.
- Cámara de combustión de acero.
- Revestimiento interior en vermiculita.
- Cárter envolvente en acero de 6 mm.
- Posibilidad de entrada de aire exterior.
- Aire primario y secundario precalentado.
- Aire terciario o de seguridad.
- Extracción frontal cajón de cenizas.
- Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
- Kit de ventilación 2/4 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

Bajo pedido se puede suministrar sin kit de ventilación.

Más detalles: Página 112

ELEMENTOS OPCIONALES



E2110-2 Leñero Habit 70 A +T (686x400x410 mm)

E2120-2 Leñero Habit 80 +T (780x400x430 mm)

E2130-2 Leñero Habit 100 +T (980x400x430 mm)



E2110-1 Soporte pared Habit 70 A +T

E2120-1 Soporte pared Habit 80 +T

E2130-1 Soporte pared Habit 100 +T



E2190 Bancada de 1000 mm (1000x400x450 mm)

E2192 Bancada de 1200 mm (1200x400x450 mm)

E2194 Bancada de 1400 mm (1400x400x450 mm)

E2196 Bancada de 1600 mm (1600x400x450 mm)

	Habit 70A +T E2110V2+T	Habit 80 +T E2120V2+T	Habit 100 +T E2130V2+T
η	85,30%	85,30%	86,2%
nom	8,8 kW	9 kW	12,1 kW
	6-10,5 kW	6,5-11,5 kW	7,5-13 kW
	0,062%	0,062%	0,09%
	23 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³	18 mg/Nm ³
	2,4 kg/h	2,44 kg/h	3,19 kg/h
	160 kg	187 kg	221 kg
	45 cm	50 cm	60 cm
NOx	106 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³
OGC	51 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³
Safe Distance mm			
	UNE EN-13240 UNE EN-60335	UNE EN-13240 UNE EN-60335	UNE EN-13240 UNE EN-60335

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

A+

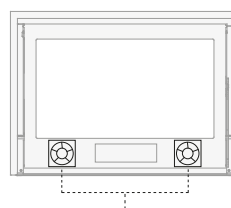
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

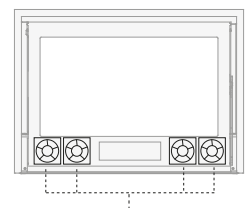
ECODESIGN 2022

Habit 70 A +T



Kit ventilación 2 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.

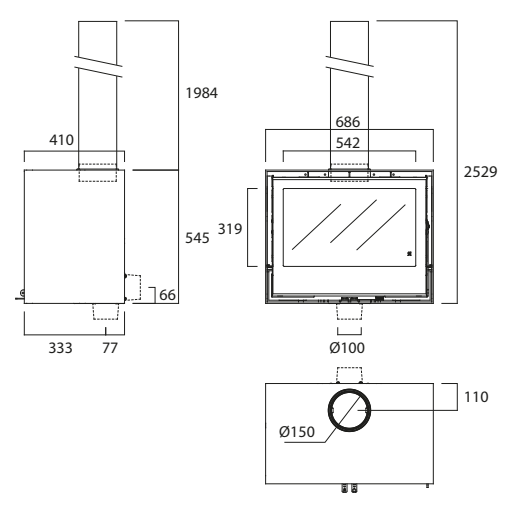
Habit 80 +T/ Habit 100 +T



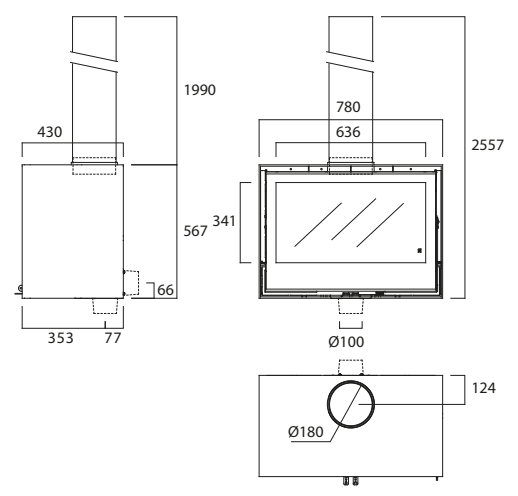
Kit ventilación 4 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.



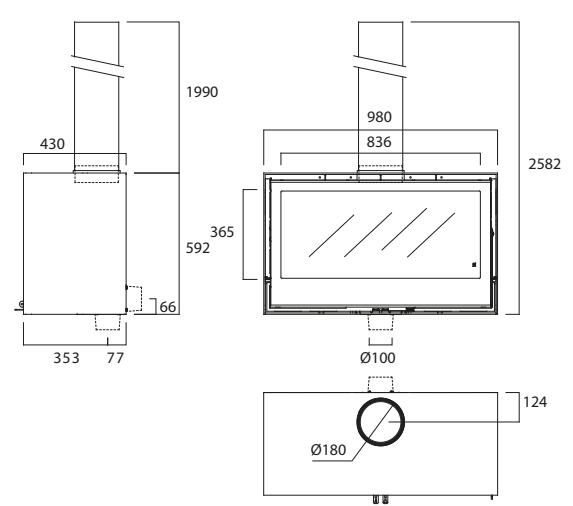
Habit 70 A +T



Habit 80 +T



Habit 100 +T





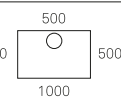
Habit V +T

CARACTERÍSTICAS

- Puerta frontal reversible.
- Cámara de combustión de acero.
- Revestimiento interior en vermiculita.
- Cárter envolvente en acero de 6 mm.
- Posibilidad de entrada de aire exterior.
- Aire primario y secundario precalentado.
- Aire terciario o de seguridad.
- Extracción frontal del cajón de cenizas.
- Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
- Kit de ventilación 2 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.
- Excepto ARc 40V (sin turbinas).

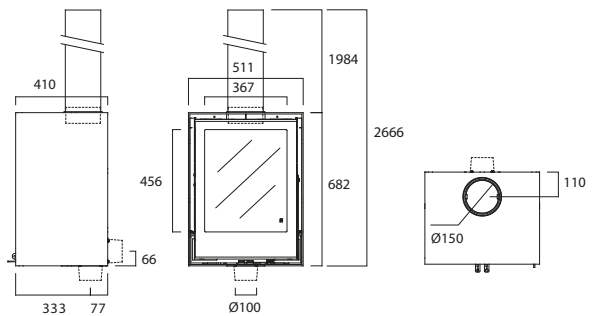
Bajo pedido se puede suministrar sin kit de ventilación.

Más detalles: Página 112

Habit 50V +T E2100V2+T	
η	86,30%
η_{nom}	8,7 kW
η_{nom}	5,5-9,5 kW
CO	0,048%
	13 mg/Nm ³
kg/h	2,3 kg/h
kg	154 kg
cm	33 cm
NOx	102 mg/Nm ³
OGC	51 mg/Nm ³
Safe Distance mm	
UE	UNE EN-13240 UNE EN-60335



Habit 50 V +T



ELEMENTOS OPCIONALES



E2100-2 Leñero Habit 50 V +T
(511x400x410 mm)



E2100-1 Soporte pared Habit 50 V +T



E2190 Bancada de 1000 mm (1000x400x450 mm)
E2192 Bancada de 1200 mm (1200x400x450 mm)
E2194 Bancada de 1400 mm (1400x400x450 mm)
E2196 Bancada de 1600 mm (1600x400x450 mm)



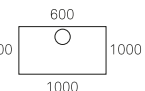
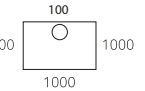
Habit TC +T

CARACTERÍSTICAS

Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente en acero de 6 mm.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación 2/4 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

Bajo pedido se puede suministrar sin kit de ventilación.

Más detalles: Página 112

	Habit 73 TC +T E2140+T	Habit 93 TC +T E2145+T
η	85,01%	79,6%
η_{nom}	11,1 kW	12,4 kW
η_{max}	7,5-13 kW	8,5-14,5 kW
CO	0,09%	0,085%
CO_2	38,76 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
kg/h	2,8 kg/h	3,56 kg/h
kg	175 kg	196 kg
cm	45 cm	60 cm
NOx	71,5 mg/Nm ³	126 mg/Nm ³
OGC	36,69 mg/Nm ³	48 mg/Nm ³
Safe Distance mm		



UNE EN-13229
UNE EN-60335

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 3*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

UNE EN-13229
UNE EN-60335

A+

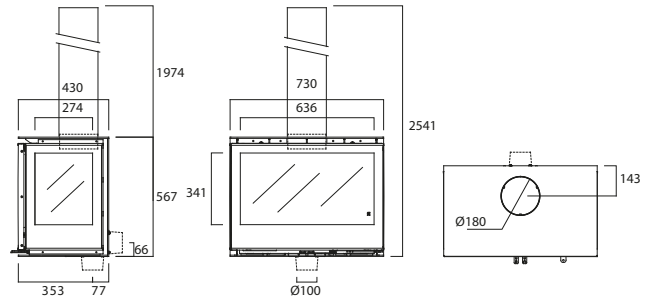
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

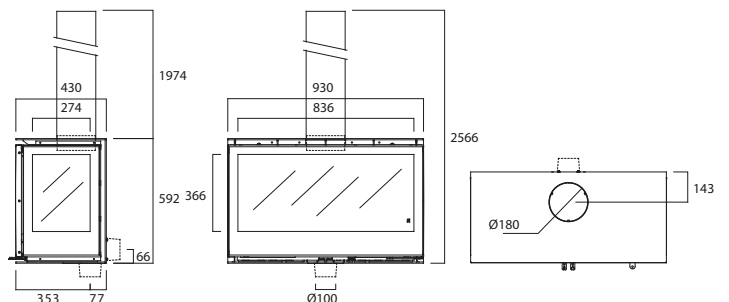
ECODESIGN 2022



Habit 73 TC +T



Habit 93 TC +T



ELEMENTOS OPCIONALES



E2140-2 Leñero Habit 73 TC +T (730x400x430 mm)

E2145-2 Leñero Habit 93 TC +T (930x400x430 mm)



E2120-1 Soporte pared Habit 73 TC +T

E2130-1 Soporte pared Habit 93 TC +T



E2190 Bancada de 1000 mm (1000x400x450 mm)

E2192 Bancada de 1200 mm (1200x400x450 mm)

E2194 Bancada de 1400 mm (1400x400x450 mm)

E2196 Bancada de 1600 mm (1600x400x450 mm)



Habit LD/LI + T

CARACTERÍSTICAS

Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cárter envolvente en acero de 6 mm.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación 2 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

Bajo pedido se puede suministrar sin kit de ventilación.

Más detalles: Página 112

Habit 76 LD +T Habit 76 LI +T
 E2150+T E2155+T

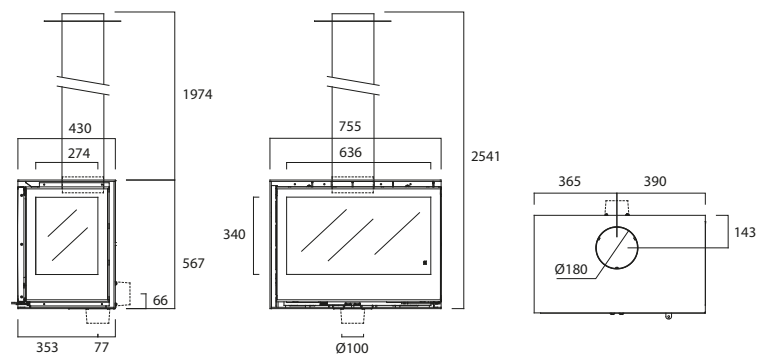
η	77,3%
\dot{m}_{nom}	9,4 kW
\dot{m}	6,5-11 kW
CO	0,08%
\dot{m}_{CO}	16 mg/Nm ³
$\dot{m}_{kg/h}$	2,8 kg/h
kg	176 kg
cm	40 cm
NOx	104 mg/Nm ³
OGC	66 mg/Nm ³
Safe Distance mm	



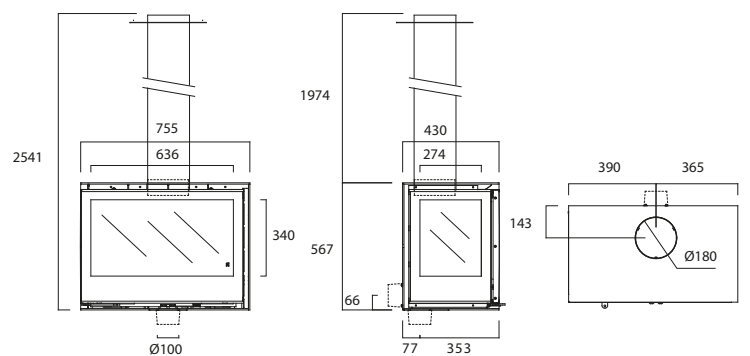
UNE EN-13240
 UNE EN-60335



Habit 76 LD +T



Habit 76 LI +T



ELEMENTOS OPCIONALES



E2150-2 Leñero Habit 76 LD/LI +T
 (755x400x430 mm)

Solo permite la entrada de aire exterior mediante conector posterior.



E2120-1 Soporte pared
 Habit 76 LD/LI +T



E2190 Bancada de 1000 mm (1000x400x450 mm)
 E2192 Bancada de 1200 mm (1200x400x450 mm)
 E2194 Bancada de 1400 mm (1400x400x450 mm)
 E2196 Bancada de 1600 mm (1600x400x450 mm)



Habit DC +T

CARACTERÍSTICAS

Puertas reversibles.
 Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente en acero de 6 mm.
 Aire primario y secundario precalentado.

Doble deflector, el inferior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Base del fuego de vermiculita revestida en acero

Más detalles: Página 112

Habit 100 DC +T

E2175+T

η	75,90%
η_{nom}	13,4 kW
	9-16 kW
CO	0,101%
	16 mg/Nm ³
kg/h	4 kg/h
kg	228 kg
cm	60 cm
NOx	102 mg/Nm ³
OGC	81 mg/Nm ³
Safe Distance mm	



UNE EN-13240

A

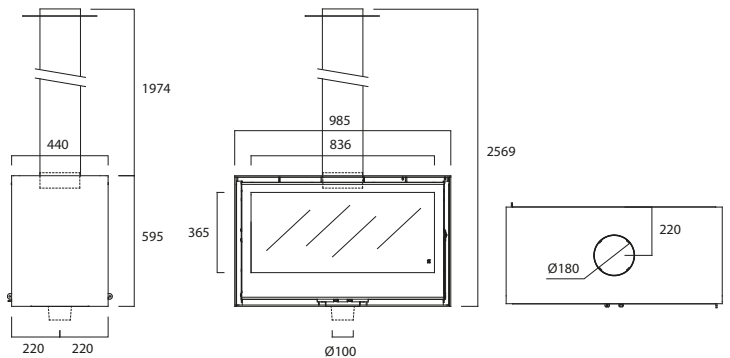
AEFECC 7*

Stelle ambientale 3*

ECODESIGN 2022



Habit 100 DC +T



ELEMENTOS OPCIONALES



E2175-2 Leñero Habit 100 DC +T
 (985x400x440 mm)



E2190 Bancada de 1000 mm (1000x400x450 mm)
 E2192 Bancada de 1200 mm (1200x400x450 mm)
 E2194 Bancada de 1400 mm (1400x400x450 mm)
 E2196 Bancada de 1600 mm (1600x400x450 mm)



Habit R +T

CARACTERÍSTICAS

Puerta reversible.
Cámara de combustión de acero.
Revestimiento interior en vermiculita.
Cárter envolvente en acero de 6 mm.
Posibilidad de entrada de aire exterior.
Extracción frontal cajón de cenizas.
Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.

Kit de ventilación 4 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.
Aire primario y secundario precalentado.
Base del fuego de vermiculita revestida en acero

Más detalles: Página 112

Habit 100 R +T

E2180V2+T

η	85,3%
η_{nom}	11 kW
	7,5-12,5 kW
CO	0,09%
	23 mg/Nm ³
	2,8 kg/h
	186 kg
	40 cm
NOx	106 mg/Nm ³
OGC	59 mg/Nm ³
Safe Distance mm	

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

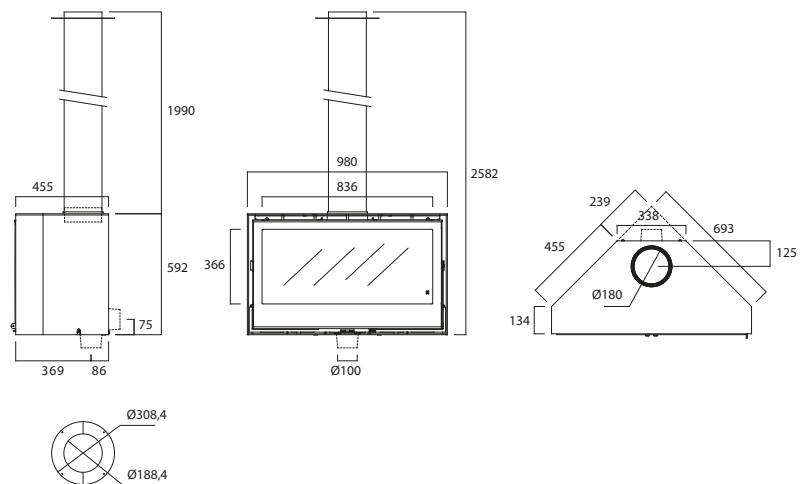
CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

UNE EN-13240
UNE EN-60335



Habit 100 R +T



ELEMENTOS OPCIONALES



E2180-2 Leñero Habit 100 R +T (985x400x455 mm)



E2180-1 Soporte pared
Habit 100 R +T



Hebar es uno de los productos más completos y eficientes del mercado ya que gracias a su alto rendimiento, también tiene la capacidad de calentar una gran superficie. La misma inercia de la estufa hace que se mantenga el calor para cocinar al horno hasta unas 3 horas después de su última carga.

CARACTERÍSTICAS ESTUFA Y BARBACOA

- Revestimiento interior en vermiculita.
- Cámara de combustión de acero.
- Posibilidad de entrada aire exterior por parte inferior o trasera.
- Aire primario y secundario precalentado.
- Aire terciario o de seguridad.
- Extracción frontal cajón de cenizas.
- Parrilla carne de acero inoxidable.
- Kit de ventilación 2 turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.
- Bajo pedido se puede suministrar sin kit de ventilación.

CARACTERÍSTICAS HORNO

- Horno con interior de acero inoxidable con acabado brillante.
- Parrilla de acero y bandeja de acero inoxidable.
- Capacidad: 65 litros.
- Compuerta en el interior del horno para la limpieza del conducto de humos.
- Termómetro.



Hebar

E3000V2+T

η	89,6%
η_{nom}	11,8 kW
η_{fl}	8-14 kW
CO	0,048%
CO_2	9 mg/Nm ³
kg/h	3,1 kg/h
kg	290 kg
cm	45 cm
NOx	84 mg/Nm ³
OGC	30 mg/Nm ³
Safe Distance mm	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="margin-right: 5px;">350</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 400 ○ 350 1250 </div> <div style="margin-left: 5px;">350</div> </div>

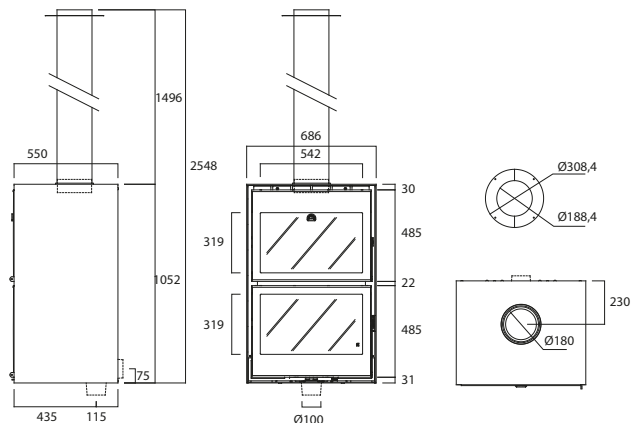


UNE EN-13240
UNE EN-60335

ELEMENTOS OPCIONALES



E3000V2-2
Leñero Hebar
(686x297x550mm)



03.

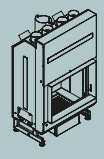
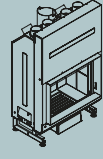
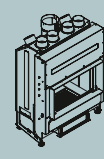
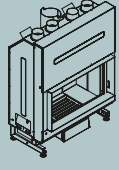
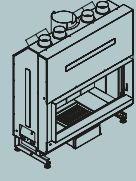
Hogares

Serie G

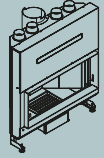
Nuestros hogares Serie G representan **todos los valores de Rocal concentrados** en un solo producto: eficiencia, calidad, diseño, comodidad y seguridad.

Por su carácter exclusivo, los módulos de esta serie constituyen un auténtico placer para tu hogar. Permiten una visibilidad total del fuego y están preparados para ser revestidos como tú prefieras.

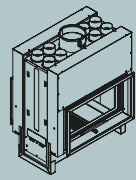
Frontales

<p>G300 G300 + Plus 72</p> 	<p>G350 G350 + Plus 72</p> 	<p>G425 G425 + Plus 74</p> 	<p>G450 G450 + Plus 70, 74</p> 	<p>G500 G500 + Plus 74</p> 
--	--	--	--	---

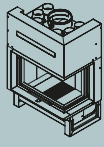
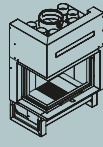
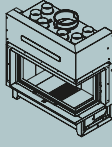
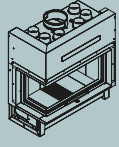
Rinconera

<p>G505 76</p> 

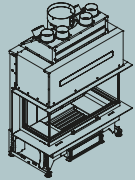
Doble cara

<p>G450 DC 78</p> 
--

Lateral

<p>G300 LD G300 LD + Plus 80</p> 	<p>G300 LI G300 LI + Plus 81</p> 	<p>G450 LD 82</p> 	<p>G450 LI 83</p> 
--	--	---	---

Tres caras

<p>G450 TC G450 TC + Plus 84</p> 
--

Características 86
 Elementos opcionales 87
 Complementos de montaje 88-89





G300/350

G300/350 + Plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta deslizante vertical y abatible.

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Extracción superior o inferior de la cubeta de cenizas.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.

ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082 .

Marco a 4 caras de 4 cm.

Marco a 4 caras de 10 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

	G300 M1810	G300 M1810 +Plus 180 C4060	G350 M1820	G350 M1820 +Plus 200 C4070
η	81 %	87,90 %	78%	85,10 %
 nom	11,5 kW	10,6 kW	13 kW	11,7 kW
	7 - 13 kW	7 - 13 kW	8 - 15 kW	8 - 15 kW
	0,08%	0,041%	0,10%	0,082%
	20,47 mg/Nm ³	17 mg/Nm ³	28,82 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
	3,15 kg/h	2,7 kg/h	3,5 kg/h	3,1 kg/h
	232 kg	250 kg	267 kg	290 kg
	45 cm	45 cm	50 cm	50 cm
NOx	74,22 mg/Nm ³	95 mg/Nm ³	74,22 mg/Nm ³	104 mg/Nm ³
OGC	30,29 mg/Nm ³	35 mg/Nm ³	56,96 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³
Safe Distance mm				
	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229

A+

AEFECC 7*

**Stelle
ambientale 4***

**ECODESIGN
2022**

A+

AEFECC 7*

**Stelle
ambientale 5***

**CONTO
TERMICO**

**ECODESIGN
2022**

A

AEFECC 7*

**Stelle
ambientale 4***

**ECODESIGN
2022**

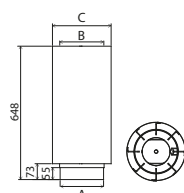
A+

AEFECC 7*

**Stelle
ambientale 4***

**CONTO
TERMICO**

**ECODESIGN
2022**



+Plus 180	+Plus 200
A Ø 180	A Ø 200
B Ø 185	B Ø 205
C Ø 257	C Ø 271

+Plus

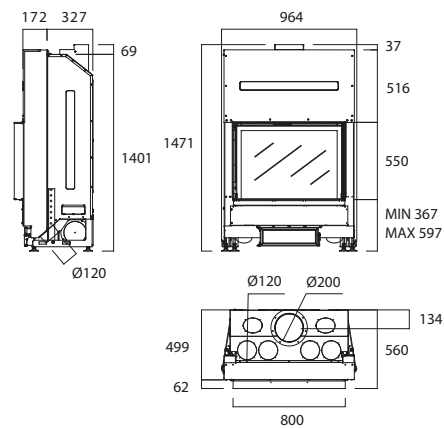
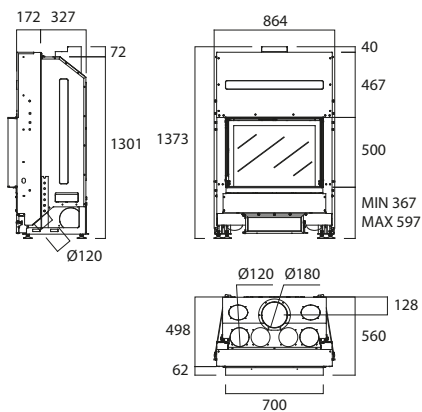


G300

G350



Extracción inferior del cajón de cenizas.



G425/450/500

G425/450/500 + plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta deslizante vertical y abatible.

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Extracción superior o inferior de la cubeta de cenizas.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.

ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082.

Marco a 4 caras de 4 cm.

Marco a 4 caras de 10 cm.






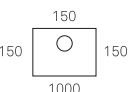
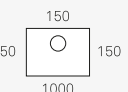
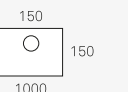

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

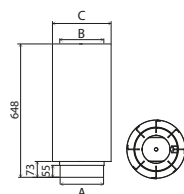
Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

	G425 M1835	G425 M1835 +Plus 180 C4060	G450 M1840	G450 M1840 +Plus 200 C4070	G500 M1850	G500 M1850 +Plus 250 C4080
η	78%	85,10 %	78%	85,10 %	78%	85,10 %
 nom	13 kW	11,7 kW	15 kW	13,5 kW	16 kW	14,4 kW
	8 - 15 kW	8 - 15 kW	10 - 17 kW	10 - 17 kW	10 - 18 kW	10 - 18 kW
	0,10 %	0,082%	0,10 %	0,082%	0,10 %	0,082%
	28,82 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³	28,82 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³	28,82 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
	3,5 kg/h	3,1 kg/h	4,2 kg/h	3,6 kg/h	4,4 kg/h	3,8 kg/h
	240 kg	258 kg	254 kg	277 kg	306 kg	333 kg
	50 cm	50 cm	55 cm	55 cm	65 cm	65 cm
NOx	74,22 mg/Nm ³	104 mg/Nm ³	74,22 mg/Nm ³	104 mg/Nm ³	74,22 mg/Nm ³	104 mg/Nm ³
OGC	56,96 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³	56,96 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³	56,96 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³
Safe Distance mm						
	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229



	+Plus 180	+Plus 200	+Plus 250
A	Ø 180	Ø 200	Ø 250
B	Ø 185	Ø 205	Ø 255
C	Ø 257	Ø 271	Ø 321

+Plus

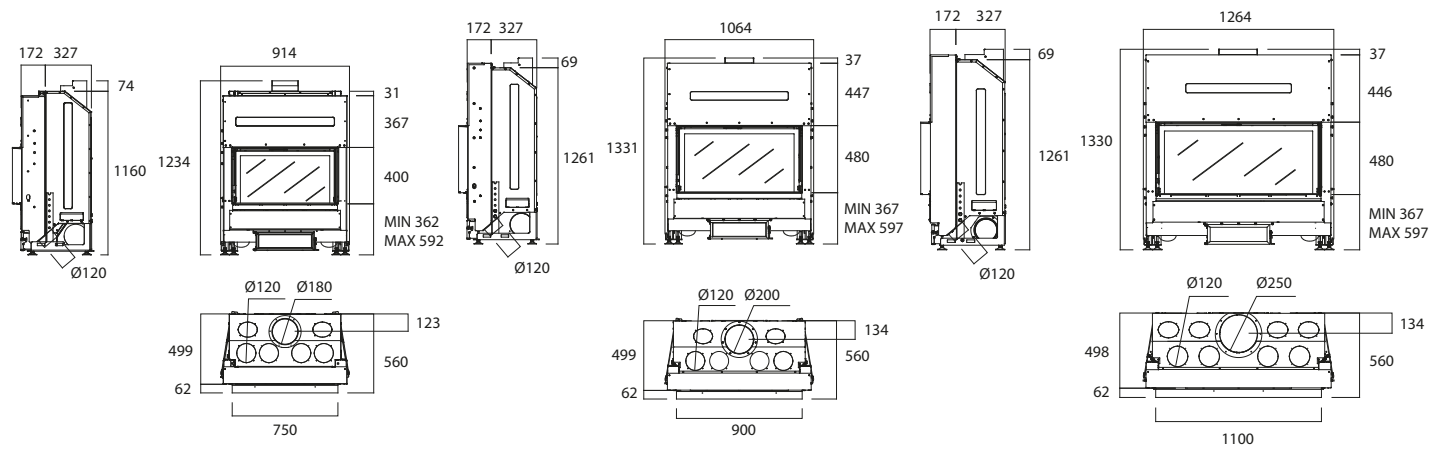


Extracción inferior del cajón de cenizas.

G425

G450

G500





CARACTERÍSTICAS

Rinconero.

Puerta deslizante vertical y abatible.

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Extracción superior o inferior de la cubeta de cenizas.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.

ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082 .

Marco a 4 caras de 4 cm.

Marco a 4 caras de 10 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

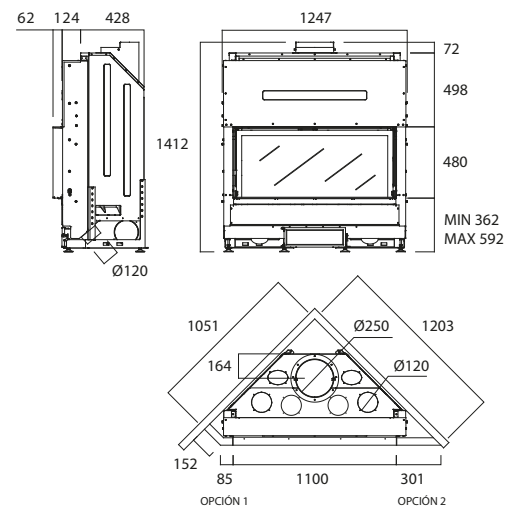
Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

G505	
M1855	
η	85,1%
\dot{q}_{nom}	11,8 kW
\dot{q}_{max}	8 - 15 kW
CO	0,097%
\dot{m}_{CO}	10 mg/Nm ³
\dot{m}_{ash}	3,22 kg/h
m_{total}	290 kg
h_{total}	50 cm
NOx	88 mg/Nm ³
OGC	54 mg/Nm ³
Safe Distance mm	
	UNE EN-13229



G505





G450 DC

CARACTERÍSTICAS

Hogar con visión a doble cara, una puerta con apertura deslizable y abatible, la otra puerta únicamente abatible para la limpieza del cristal.

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.
Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario o de seguridad.

Extracción superior o inferior de la cubeta de cenizas.

Tres deflectores, dos de ellos fijos y el tercero ajustable según depresión del conducto.

No admite sistema de ventilación forzada

ELEMENTOS OPCIONALES

Marco a 4 caras de 4 cm.

Marco a 4 caras de 10 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

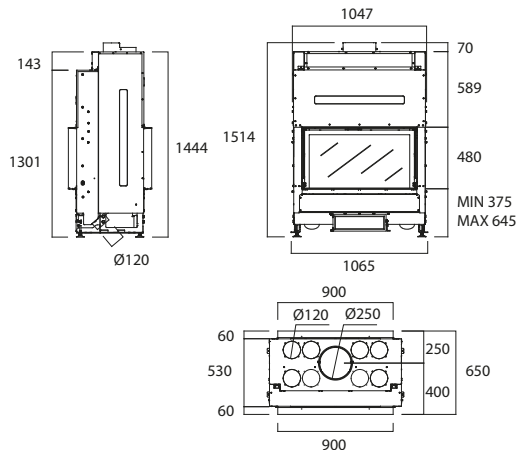
G450 DC

M1841

η	82,00%	A+
nom	14,8 kW	AEFECC 7*
	10 - 17,5 kW	Stelle ambientale 3*
CO	0,120%	ECODESIGN 2022
	28,47 mg/Nm ³	
kg/h	4,05 kg/h	
kg	323 kg	
cm	55 cm	
NOx	91,11 mg/Nm ³	
OGC	71,88 mg/Nm ³	
Safe Distance mm	1300	200



G450 DC





G300 LD y marco a 4 caras de 4 cm opcional.

G300 LD/LI

G300 LD/LI + plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta deslizable y de apertura lateral con dos hojas (para facilitar la limpieza del cristal).

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Aire de combustión primario y secundario.

Extracción superior e inferior de la cubeta de cenizas.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario y/o de seguridad.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.



ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082 .

Marco de 4 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

	G300 LD M1812	G300 LI M1813	G300 LD M1812 +Plus 200 C4070	G300 LI M1813 +Plus 200 C4070
η	86,98%		86,83%	
\dot{q}_{nom}	14,4 kW		14,3 kW	
\dot{q}	10 - 17 kW		10 - 17 kW	
CO	0,08 %		0,08 %	
\dot{m}_{CO}	31,15 mg/Nm ³		19,76 mg/Nm ³	
kg/h	3,77 kg/h		3,38 kg/h	
kg	306 kg		329 kg	
cm	45 cm		45 cm	
NOx	35,78 mg/Nm ³		51,22 mg/Nm ³	
OGC	49,36 mg/Nm ³		52,05 mg/Nm ³	
Safe Distance mm				
	UNE EN-13229		UNE EN-13229	

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 3*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

A+

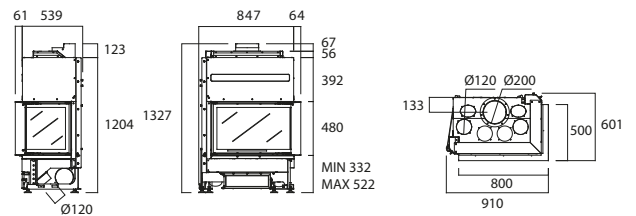
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

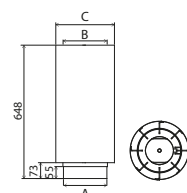
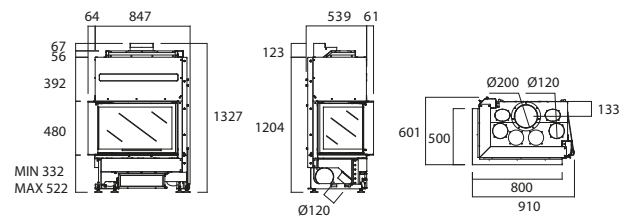
CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022

G300 LD



G300 LI



+Plus 200

A Ø 200

B Ø 205

C Ø 271



G450 LD/LI

CARACTERÍSTICAS

Puerta deslizable y de apertura lateral con dos hojas (para facilitar la limpieza del cristal).

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Aire de combustión primario y secundario.

Extracción superior e inferior de la cubeta de cenizas.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario y/o de seguridad.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.



ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082 .

Marco de 4 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

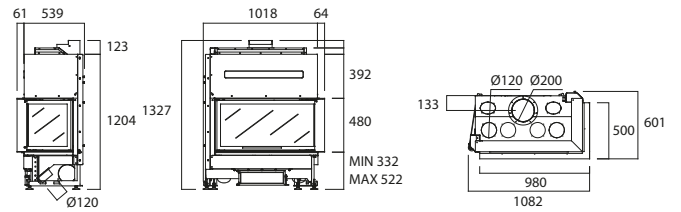
Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

G450 LD



G450 LD M1842 G450 LI M1843

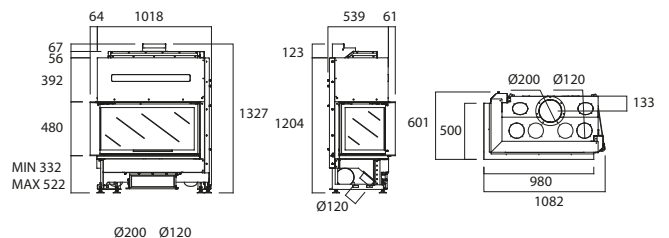
η	75 %
\dot{q}_{nom}	14,68 kW
\dot{q}_{net}	10-17,5 kW
CO	0,08%
\dot{m}_{part}	40 mg/Nm ³
kg/h	4,1 kg/h
kg	345 kg
cm	55 cm
NOx	106,25 mg/Nm ³
OGC	51,61 mg/Nm ³
Safe Distance mm	



UNE EN-13229



G450 LI





G450 TC + plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta deslizable con apertura de los cristales laterales, el cristal frontal queda fijo. (para facilitar la limpieza del cristal).

Cámara de combustión de acero.

Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.

Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

Aire de combustión primario y secundario.

Extracción superior e inferior de la cubeta de cenizas.

Posibilidad de entrada de aire exterior.

Aire primario y secundario precalentado.

Aire terciario y/o de seguridad.

Doble deflector, el superior con tres posiciones para ajustar el tiro.

ELEMENTOS OPCIONALES

Kit de ventilación A 2082 .

Marco de 4 cm.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada / salida.

Difusor de entrada practicable.

Leñero.

Más detalles: Páginas 86 - 89

	G450 TC M1870	G450 TC M1870 +Plus 250 C4080
η	82%	85,4%
P_{nom}	16.3 kW	16.5 kW
P_{max}	11 - 19.5 kW	11 - 19.5 kW
CO	0.085 %	0.076 %
mg/Nm^3	18 mg/Nm ³	17 mg/Nm ³
kg/h	4,49 kg/h	4,36 kg/h
kg	319 kg	346 kg
cm	55 cm	55 cm
NOx	101 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³
OGC	59 mg/Nm ³	52 mg/Nm ³
Safe Distance mm	900  900	900  900
	UNE EN-13229	UNE EN-13229

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

ECODESIGN 2022

A+

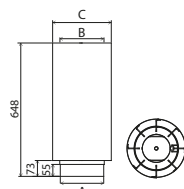
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO  ECODESIGN 2022



+Plus

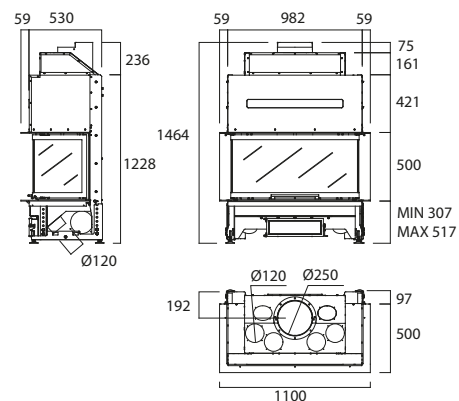


+Plus
250

Ø 250
Ø 255
Ø 321



G450 TC



Características



Revestimiento interior de vermiculita y refractario en la base.



Pie regulable y nivelable.

①



Puerta deslizable y abatible (para facilitar la limpieza del cristal).
Para el modelo G300LI/LI o G450LD/LI se abren las dos puertas.
En el modelo TC se abren solamente las puertas laterales, la frontal queda fija.

②



Registro primario.
Mecanismo que aporta oxígeno a la combustión a través de la reja del fuego.

④



Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
Permite conducir el aire caliente a la misma habitación o a otras habitaciones de la casa.

⑦



Extracción superior de la cubeta de cenizas.

③



Registro secundario y terciario.
Mecanismo que aporta oxígeno a la combustión a través de la doble combustión y la parte superior del cristal.

⑤



Aire terciario o de seguridad.
Representa una aportación extra de oxígeno que permite quemar mejor los gases de la combustión.

⑧



Cámara de combustión de acero.
La gran robustez de la cámara de combustión nos asegura una larga vida para estos aparatos.



Toma de aire de la turbina canalizable (derecha o izquierda).

⑥

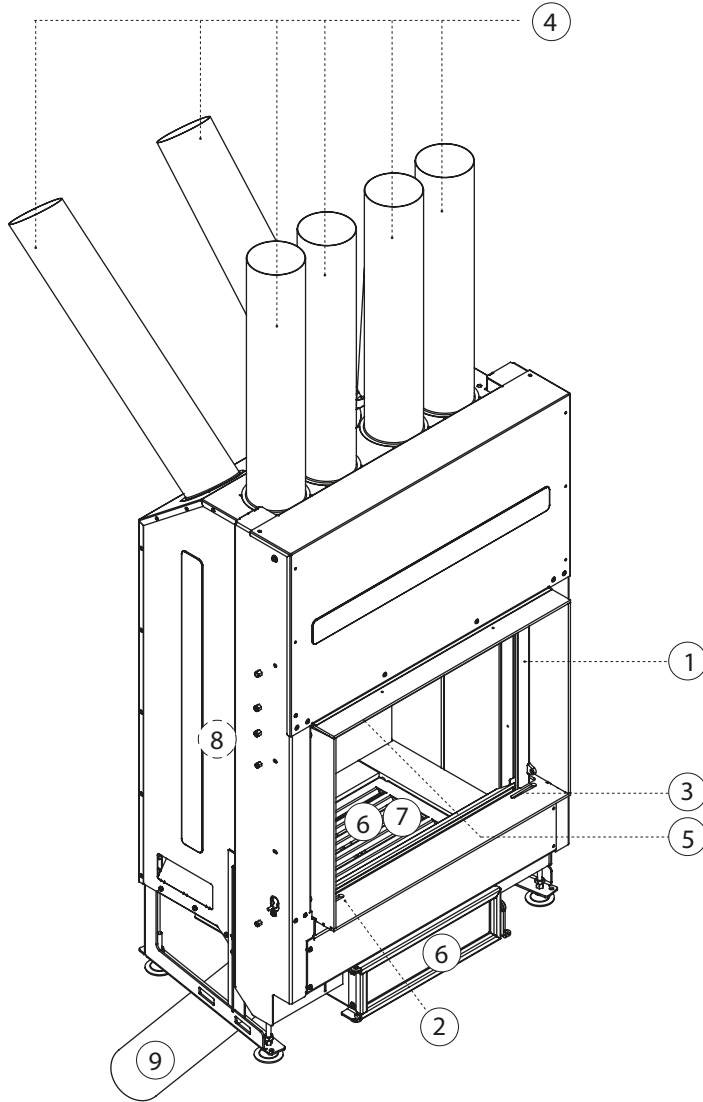


Extracción superior o inferior de la cubeta de cenizas.

⑨



Entrada de aire exterior.
Garantiza una mejor salubridad del aire de la vivienda. No interfiere en otros aparatos de extracción domésticos como extractores de cocina, baños u otros.



Elementos opcionales

KITS DE VENTILACIÓN:

Los equipos de ventilación aumentan el rendimiento del aparato, y además, en el caso de hacer canalizaciones de aire caliente, reparten mejor el aire a otras partes de la casa.



A2082 Kit de ventilación con una turbina tangencial de 680m³/h. Termostato y regulador del caudal. (Para todos los modelos excepto G450DC)

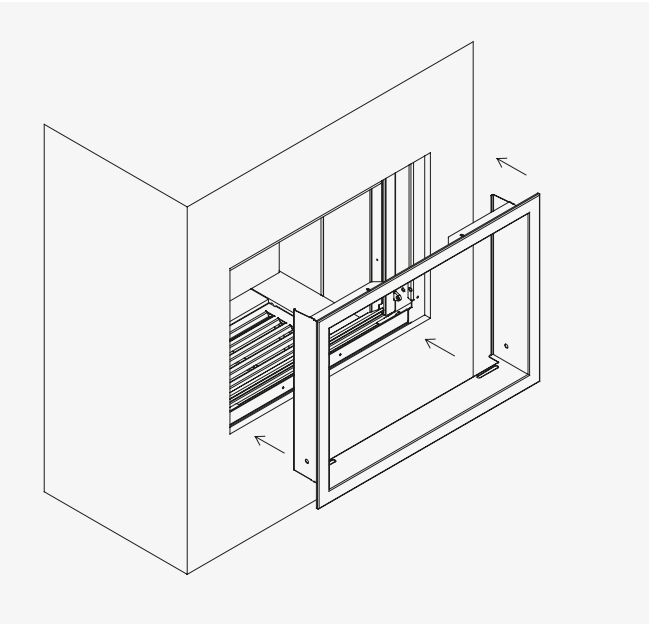


+Plus

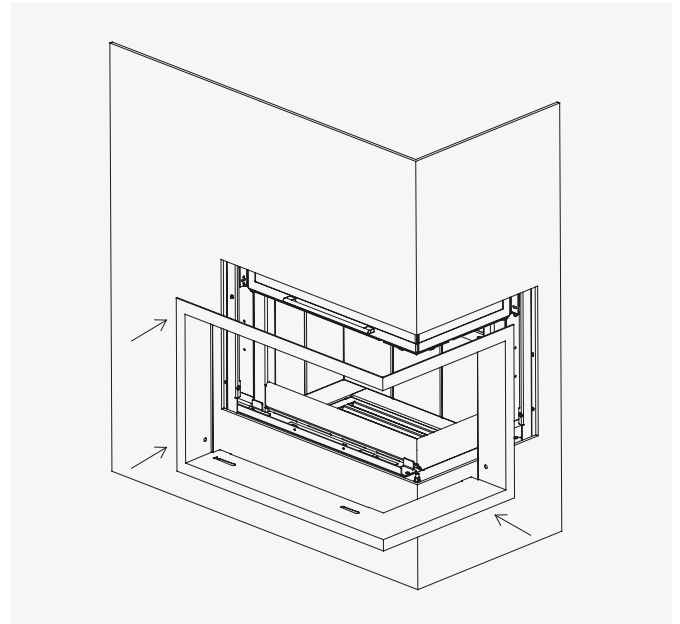
Doble tubo enfriador de gases. Este complemento aumenta el rendimiento y eficiencia del producto, además, disminuye las partículas, NOx i OGC.

MARCO DECORATIVO DE 4 cm o 10cm:

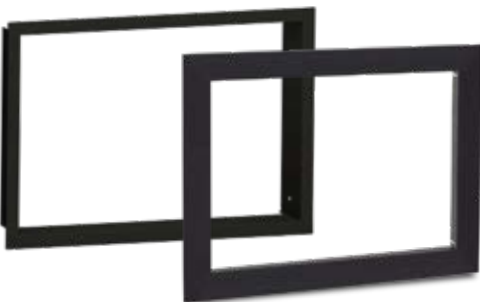
Posibilidad de rematar el aspecto final del módulo añadiendo un marco.



Marco de 4 cm (opcional).
Marco de 10 cm (opcional).



Marco de 4 cm (opcional).
G300 LD/ LI, G450 LD/ LI.



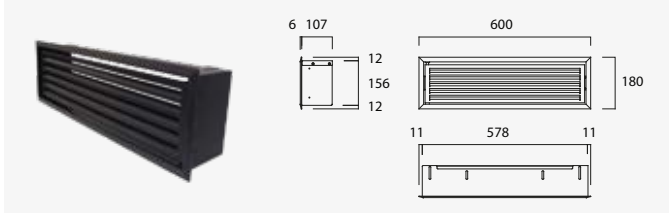
Complementos de montaje

Nuestra gama de complementos para el montaje de los hogares te ayudará en el momento de la instalación y también a conseguir la estética deseada.

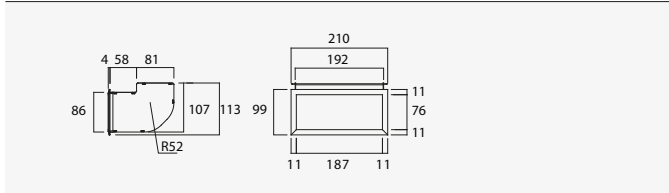
DIFUSORES

Con el ánimo de aportar soluciones a la hora de instalar los hogares y los inserts en obra cerrada, hemos creado una gama de difusores que aseguran una correcta entrada y salida del aire de convección —es decir, una correcta ventilación de la recámara de la chimenea— al tiempo que consiguen integrar en el conjunto estos elementos en ocasiones tan difíciles de combinar.

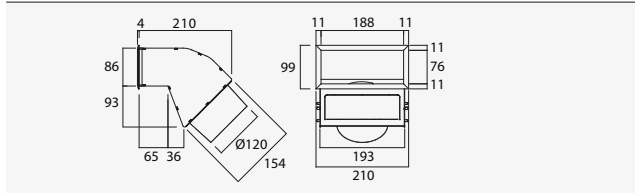
C4000 Difusor entrada practicable



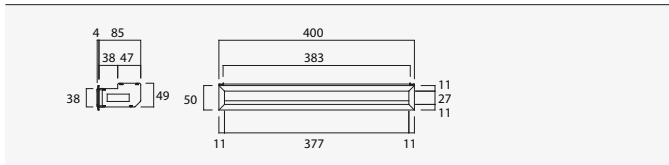
D0000 Difusor de entrada de aire simple



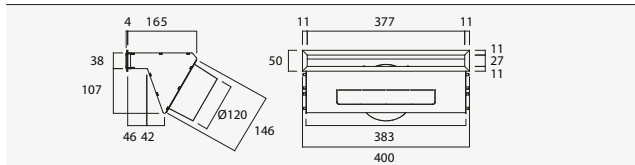
D1000 Difusor de salida de aire simple



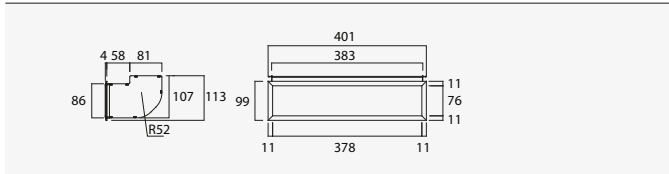
D0002 Difusor de entrada de aire simple estrecho



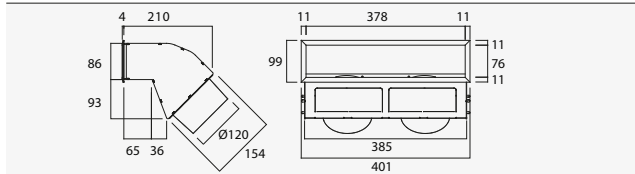
D1002 Difusor de salida de aire simple estrecho



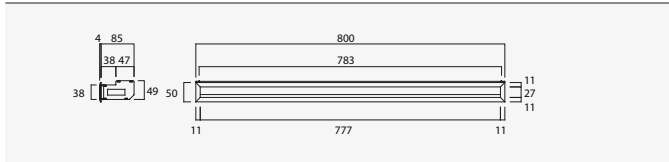
D0005 Difusor de entrada de aire doble



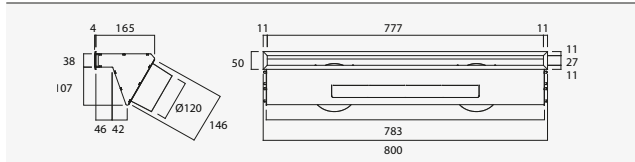
D1005 Difusor de salida de aire doble



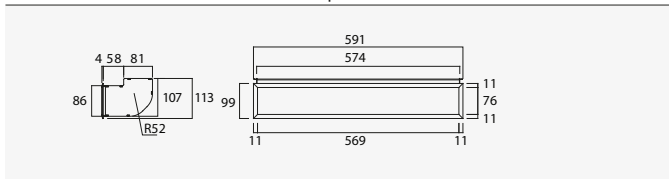
D0007 Difusor de entrada de aire doble estrecho



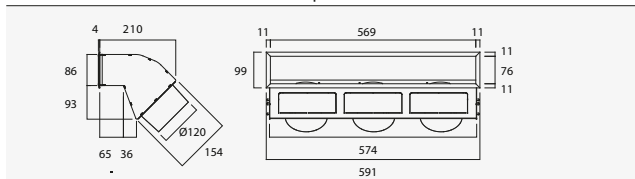
D1007 Difusor de salida de aire simple estrecho



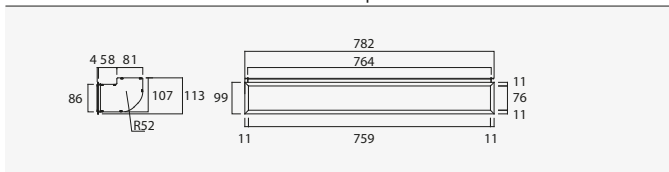
D0010 Difusor de entrada de aire triple



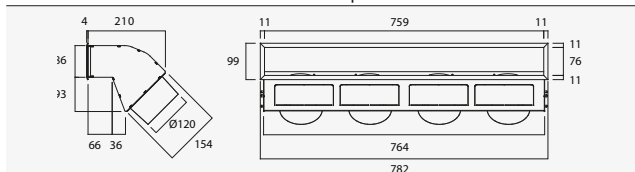
D1010 Difusor de salida de aire triple



D0015 Difusor de entrada de aire cuádruple



D1015 Difusor de salida de aire cuádruple



LEÑERO

Espacio ideal para el almacenamiento de los troncos.

Dispone de precortes para poder instalar tres estantes y luz en la parte superior.

Elementos opcionales

C1010 Estante de acero en negro



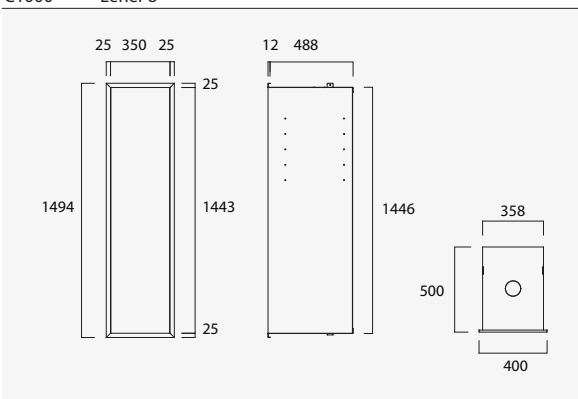
Difusor salida

Difusor entrada



Leñero

C1000 Leñero



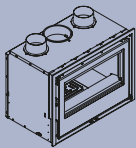
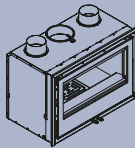
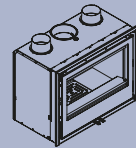
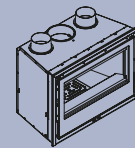
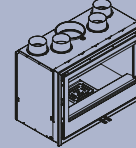
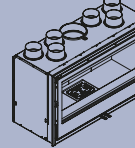
04.

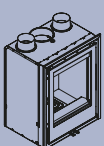
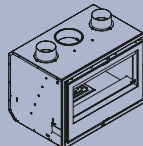
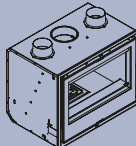
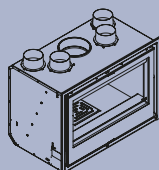
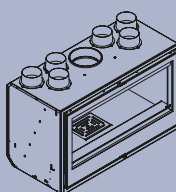
Inserts

Los inserts actúan como recuperadores del calor. Están pensados para ser insertados en chimeneas abiertas existentes o de nueva construcción y de este modo conseguir una eficiencia y un rendimiento superiores.

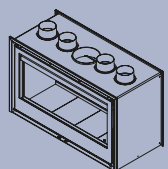
Su sistema de ventilación forzada permite la circulación del aire de manera que se optimiza la distribución de calor y, por lo tanto, se consigue una temperatura idónea y de mayor alcance.

Frontales

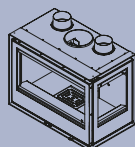
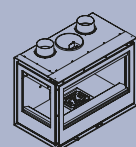
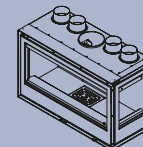
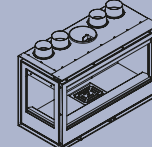
<p>ARc 65 ARc 65 + Plus 94</p> 	<p>ARc 70 ARc 70 + Plus 94</p> 	<p>ARc 70 A ARc 70 A + Plus 94</p> 	<p>ARc 70 C ARc 70 C + Plus 94</p> 	<p>ARc 80 ARc 80 + Plus 96</p> 	<p>ARc 100 ARc 100 + Plus 96</p> 
--	--	--	--	---	--

<p>ARc 50 V ARc 50 V + Plus 98</p> 	<p>RCr 70 116</p> 	<p>RCr 70 A 116</p> 	<p>RCr 80 116</p> 	<p>RCr 100 114, 116</p> 
--	---	---	---	--

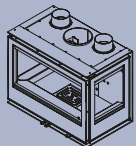
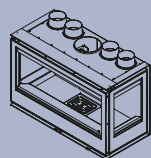
Doble cara

<p>ARc 100 DC ARc 100 DC + Plus 102</p> 

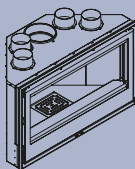
Lateral

<p>ARc 76 LD ARc 76 LD + Plus 104, 106</p> 	<p>ARc 76 LI ARc 76 LI + Plus 106</p> 	<p>ARc 96 LD 106</p> 	<p>ARc 96 LI 106</p> 
--	--	--	--

Tres caras

<p>ARc 73 TC ARc 73 TC + Plus 108</p> 	<p>ARc 93 TC 110</p> 
---	--

Rinconera

<p>ARc 100 R ARc 100 R + Plus 100</p> 

Características 112, 118
Elementos opcionales 113, 119
Complementos de montaje 120





ARc

ARc + plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta frontal reversible.
 Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación de dos o cuatro turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

Adaptador para el marco estándar a cuatro caras.
 Marco decorativo de 10 cm.
 Regulador de la velocidad de las turbinas.
 Pie regulable y nivelable.
 +Plus.

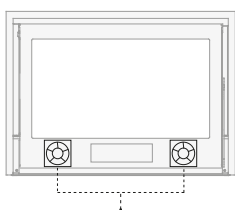
COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores de entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

	ARc 65 M5901V2	ARc 65 M5901V2 +Plus 150 C4050	ARc 70 M5911V2	ARc 70 M5911V2 +Plus 150 C4050	ARc 70 A M5916V2	ARc 70 A M5916V2 +Plus 150 C4050	ARc 70 C M5921V2	ARc 70 C M5921V2 +Plus 150 C4050
η	77%	85,3%	77%	85,30%	77%	85,30%	77%	85,30%
\dot{q}_{nom}	8 kW	8,75 kW	9,1 kW	8,8 kW	9,1 kW	8,8 kW	9,1 kW	8,8 kW
\dot{q}	5,5-10 kW	5,5-10 kW	6-10,5kW	6-10,5 kW	6-10,5 kW	6-10,5 kW	6-10,5 kW	6-10,5 kW
CO	0,099%	0,062%	0,099%	0,062%	0,099%	0,062%	0,099%	0,062%
\dot{m}_{CO}	24 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³	24 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³	24 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³	24 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³
\dot{m}_{H_2O}	2,6 kg/h	2,35 kg/h	2,66 kg/h	2,4 kg/h	2,66 kg/h	2,4 kg/h	2,66 kg/h	2,4 kg/h
\dot{m}_{H_2O}	92 kg	108 kg	97 kg	112,8 kg	103 kg	118,8 kg	92 kg	107,8 kg
cm	45 cm	45 cm	45 cm	45 cm	45 cm	45 cm	45 cm	45 cm
NOx	107 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	107 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	91 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	107 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³
OGC	66 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	66 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	66 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³
Safe Distance mm								
UE	UNE EN-13229 UNE EN-60335		UNE EN-13229 UNE EN-60335		UNE EN-13229 UNE EN-60335		UNE EN-13229 UNE EN-60335	

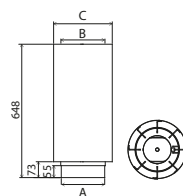
ARc 65 / ARc 70 / ARc 70A / ARc 70 C



Kit ventilación 2 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.



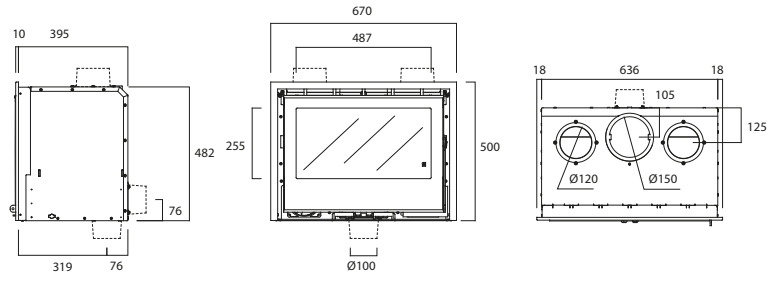
+Plus



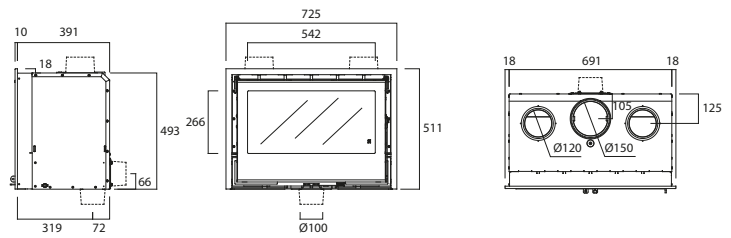
+Plus
150
A Ø150
B Ø155
C Ø223



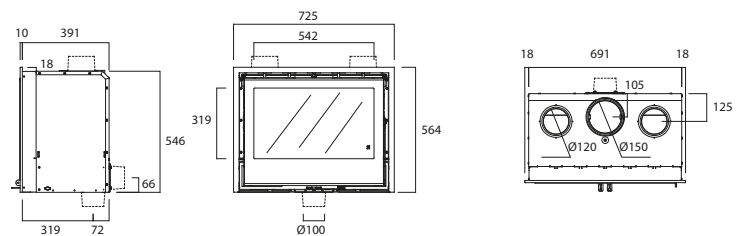
ARc 65



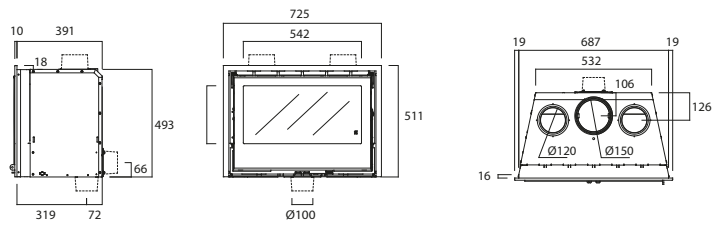
ARc 70



ARc 70 A



ARc 70 C



ARc

ARc + plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta frontal reversible.
 Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación de dos o cuatro turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

Adaptador para el marco estándar a cuatro caras.
 Marco decorativo de 10 cm.
 Regulador de la velocidad de las turbinas.
 Pie regulable y nivelable.
 +Plus.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores de entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

	ARc 80 M5931V2	ARc 80 M5931V2 +Plus 180 C4060	ARc 100 M5941V2	ARc 100 M5941V2 +Plus 180 C4060
η	77%	85,30%	79,6 %	86,2%
nom	10 kW	9 kW	11,1 kW	12,1 kW
	6,5-11,5 kW	6,5-11,5 kW	7,5-13 kW	7,5 - 13 kW
CO	0,099%	0,062%	0,091%	0,09%
	24 mg/Nm ³	22,9 mg/Nm ³	12 mg/Nm ³	18 mg/Nm ³
kg/h	2,8 kg/h	2,47 kg/h	3,18 kg/h	3,19 kg/h
kg	121 kg	138,9 kg	143 kg	161 kg
cm	50 cm	50 cm	60 cm	60 cm
NOx	107 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	107 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³
OGC	66 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	66 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³
Safe Distance mm				

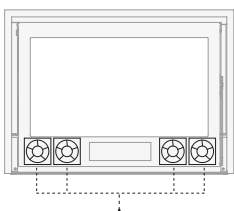


UNE EN-13229
UNE EN-60335

UNE EN-13229
UNE EN-60335



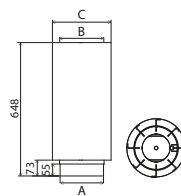
ARc 80 / ARc 100



Kit ventilación 4 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.



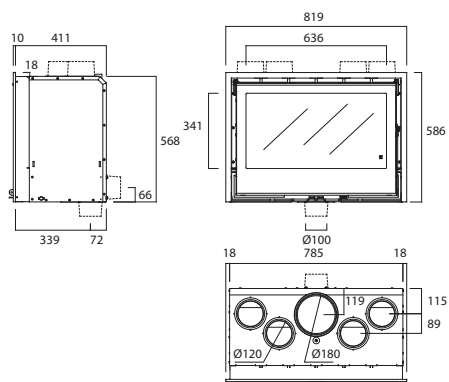
+Plus



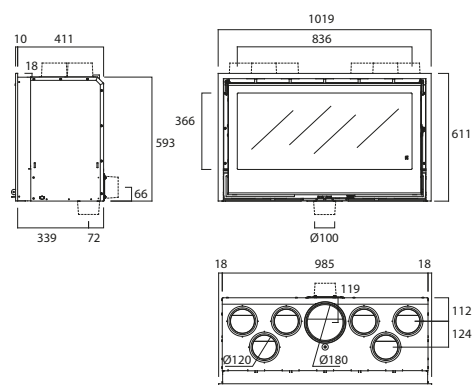
+Plus
180
A Ø180
B Ø185
C Ø257



Arc 80



Arc 100





ARc 50V

ARc 50V + Plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta frontal reversible.
 Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación de dos turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

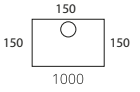
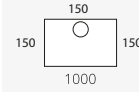
Adaptador para el marco estándar a cuatro caras.
 Marco decorativo de 10 cm.
 Regulador de la velocidad de las turbinas.
 Pie regulable y nivelable.
 +Plus.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

Bajo pedido se puede suministrar sin este kit de ventilación.

	ARc 50V M5971V	ARc 50V M5971V +Plus 150 C4050
η	77,16%	86,30%
\dot{Q}_{nom}	6,3 kW	8,7 kW
\dot{Q}_{max}	5,5 - 9,5 kW	5,5 - 9,5 kW
CO	0,056%	0,048%
\dot{m}_{CO}	23 mg/Nm ³	13 mg/Nm ³
\dot{m}_{ash}	2 kg/h	2,3 kg/h
kg	98 kg	113,8 kg
cm	33 cm	33 cm
NOx	98 mg/Nm ³	102 mg/Nm ³
OGC	53 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³
Safe Distance mm		



UNE EN-13229
 UNE EN-60335

A

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

ECODSIGN 2022

A+

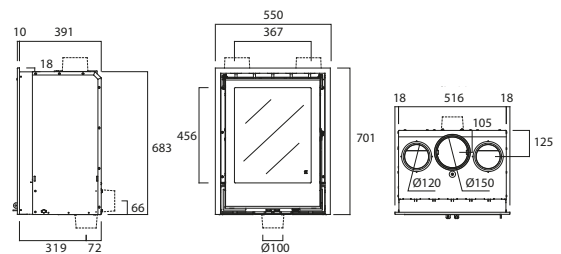
AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODSIGN 2022

ARc 50V



+Plus
150

A Ø150
 B Ø155
 C Ø223



ARc 100 R

ARc 100 R + Plus

CARACTERÍSTICAS

Puerta frontal reversible.
Cámara de combustión de acero.
Revestimiento interior en vermiculita.
Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
Posibilidad de entrada de aire exterior.
Aire primario y secundario precalentado.
Aire terciario o de seguridad.
Extracción frontal cajón de cenizas.
Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
Kit de ventilación de dos o cuatro turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

Bajo pedido se puede suministrar sin este kit de ventilación.

ELEMENTOS OPCIONALES

Adaptador para el marco estándar a cuatro caras.
Marco decorativo de 10 cm.
+Plus.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

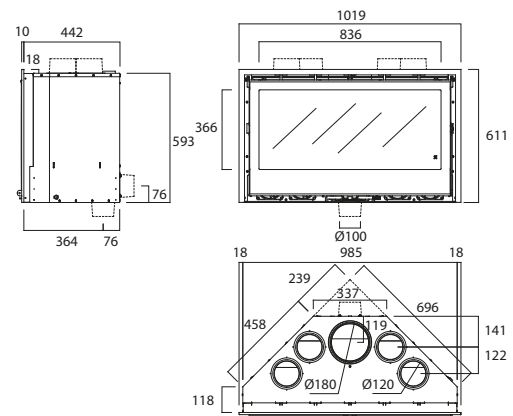
Difusores entrada/salida.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121



	ARc 100 R M5990V2	ARc 100 R M5990V2 +Plus 180 C4060
η	77%	85,3%
η_{nom}	10,5 kW	11 kW
	7,5-12,5 kW	7,5-12,5 kW
	0,099%	0,09%
	24 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³
	3,1 kg/h	2,8 kg/h
	121 kg	139 kg
	40 cm	40 cm
NOx	107 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³
OGC	66 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³
Safe Distance mm		
	UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335

ARc 100 R



+Plus

+Plus
180
A Ø180
B Ø185
C Ø257

A

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

ECODESIGN 2022

A+

AEFECC 7*

Stelle ambientale 4*

CONTO TERMICO

ECODESIGN 2022



ARc 100 DC



ARc DC

ARc DC + Plus

CARACTERÍSTICAS

Puertas reversibles.
Cámara de combustión de acero.
Revestimiento interior en vermiculita.
Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
Posibilidad de entrada de aire exterior.
Aire primario y secundario precalentado.
Doble deflector, el inferior con dos posiciones para ajustar el tiro.
Base del fuego de vermiculita revestida en acero.

ELEMENTOS OPCIONALES

Adaptador para el marco estándar a cuatro caras.
Marco decorativo de 10 cm.
+Plus.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada/salida.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

	ARc 100 DC M5986	ARc 100 DC M5986 +Plus 180 C4060
η	80 %	75,90%
η_{nom}	12 kW	13,4 kW
η_{fl}	9 - 16 kW	9-16 kW
CO	0,11%	0,101%
mg/Nm^3	41,30	16
kg/h	3,52	4
kg	216	233,9
cm	60	60
NOx	109,90	102
OGC	139,46	81
Safe Distance mm		
UNE EN-13229	UNE EN-13229	UNE EN-13229

A

AEFECC 6*

Stelle ambientale 2*

A

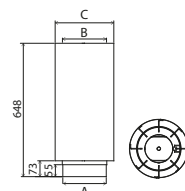
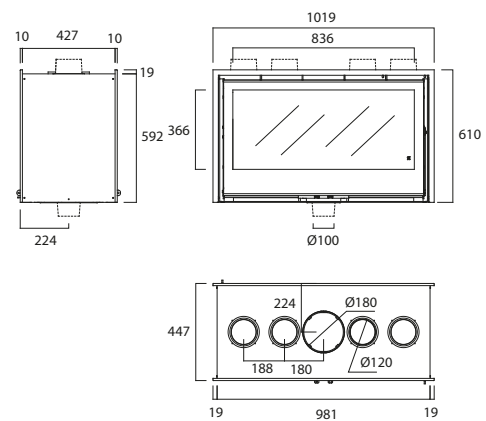
AEFECC 7*

Stelle ambientale 3*

ECODESIGN 2022



ARc 100 DC



+Plus
180

A $\varnothing 180$
B $\varnothing 185$
C $\varnothing 257$





ARC LD/LI

ARC LD/LI + Plus

CARACTERÍSTICAS

Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cáster envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación de dos turbinas con dos velocidades automáticas y una manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

Marco de 4 cm.
 Regulador de velocidad de las turbinas.
 +Plus.
 Pie regulable y nivelable.

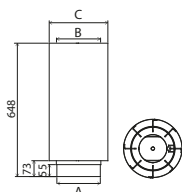
COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

Bajo pedido se puede suministrar sin este kit de ventilación.

	ARc 76 LD M5952	ARc 76 LI M5953	ARc 76 LD M5952 +Plus 180 C4060	ARc 76 LI M5953 +Plus 180 C4060	ARc 96 LD M5955	ARc 96 LI M5956
η	84%		77,3%			78,2%
nom	9,8 kW		9,4 kW			10,5 kW
	6,5-11 kW		6,5-11 kW			7-12 kW
	0,09%		0,08%			0,067%
	27,68 mg/Nm ³		16 mg/Nm ³			11 mg/Nm ³
	2,74 kg/h		2,8 kg/h			3,14 kg/h
	136 Kg		153,9 Kg			187 Kg
	40 cm		40 cm			50 cm
NOx	100,17 mg/Nm ³		104 mg/Nm ³			100 mg/Nm ³
OGC	93,34 mg/Nm ³		66 mg/Nm ³			57 mg/Nm ³
Safe Distance mm						
	UNE EN-13229 UNE EN-60335		UNE EN-13229 UNE EN-60335		UNE EN-13229 UNE EN-60335	



+Plus
180
A Ø180
B Ø185
C Ø257

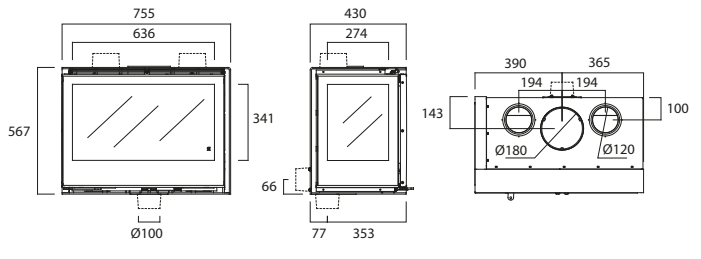
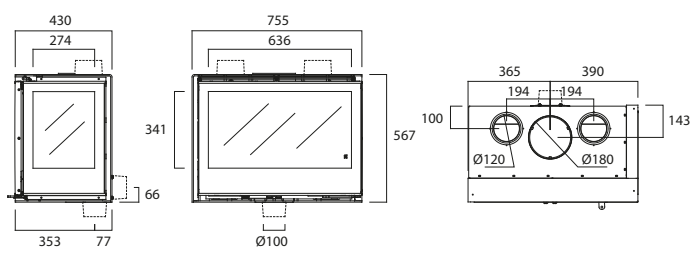
+Plus



ARc 76 LD



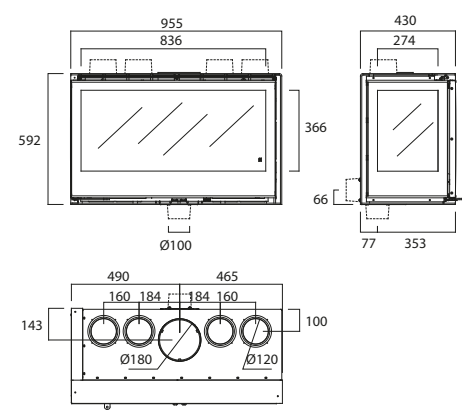
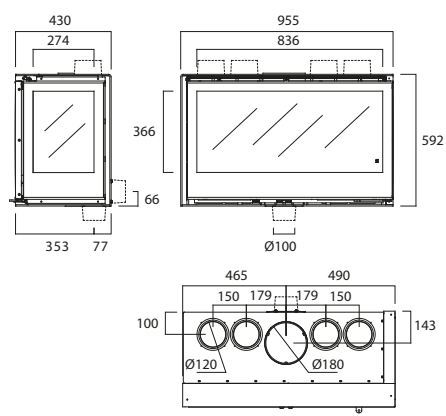
ARc 76 LI



ARc 96 LD



ARc 96 LI





ARc 73TC

ARc 73TC + Plus

CARACTERÍSTICAS

- Cámara de combustión de acero.
- Revestimiento interior en vermiculita.
- Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
- Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
- Posibilidad de entrada de aire exterior.
- Aire primario y secundario precalentado.
- Aire terciario o de seguridad.
- Extracción frontal cajón de cenizas.
- Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
- Kit de ventilación de dos turbinas (73 TC) o cuatro turbinas (93 TC) con dos velocidades automáticas y una manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

- Marco de 4 cm.
- Regulador de velocidad de las turbinas.
- +Plus.
- Pie regulable y nivelable

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

- Difusores entrada/salida.
- Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

Bajo pedido se puede suministrar sin este kit de ventilación.

	ARc 73 TC M5963	ARc 73 TC M5963 +Plus 180 C4060
η	80,8%	85,01%
η_{nom}	11,4kW	11,1 kW
η_{fl}	7,5-13 kW	7,5-13 kW
CO	0,11%	0,09%
mg/Nm^3	39,81	38,76
kg/h	3,4	2,8
kg	131	148,8
cm	45	45
NOx	104,89 mg/Nm ³	71,5 mg/Nm ³
OGC	98,78 mg/Nm ³	36,69 mg/Nm ³
Safe Distance mm		
UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335

A+

A+

AEFECC 7*

AEFECC 7*

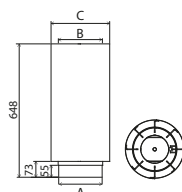
Stelle ambientale 3*

Stelle ambientale 3*

ECODESIGN 2022

CONTO TERMICO

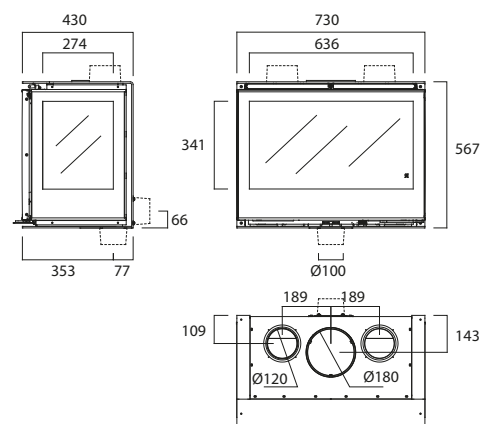
ECODESIGN 2022



- +Plus 180
- A Ø180
- B Ø185
- C Ø257



ARc 73 TC





ARc 93TC

CARACTERÍSTICAS

Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior en vermiculita.
 Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Dirección sectorizada del aire caliente: parte derecha e izquierda para salida frontal o salida superior.
 Posibilidad de entrada de aire exterior.
 Aire primario y secundario precalentado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Doble deflector, el superior con dos posiciones para ajustar el tiro.
 Kit de ventilación de dos turbinas (73 TC) o cuatro turbinas (93 TC) con dos velocidades automáticas y una manual.

Bajo pedido se puede suministrar sin este kit de ventilación.

ELEMENTOS OPCIONALES

Marco de 4 cm.
 Regulador de velocidad de las turbinas.

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 112 - 113 / 120 - 121

ARc 93 TC M5965

η	79%
\dot{Q}_{nom}	11,4 kW
\dot{Q}_{min}	8-13,5 kW
CO	0,097%
mg/Nm^3	14
kg/h	3,36
kg	161
cm	60
NOx	76 mg/Nm ³
OGC	55 mg/Nm ³
Safe Distance mm	1000

UNE EN-13229
 UNE EN-60335

A

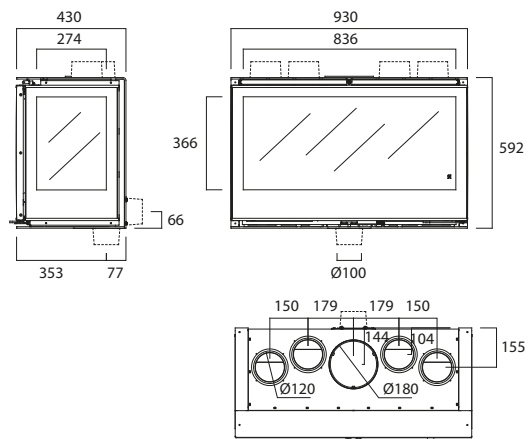
AEFECC 7*

Stella ambientale 4*

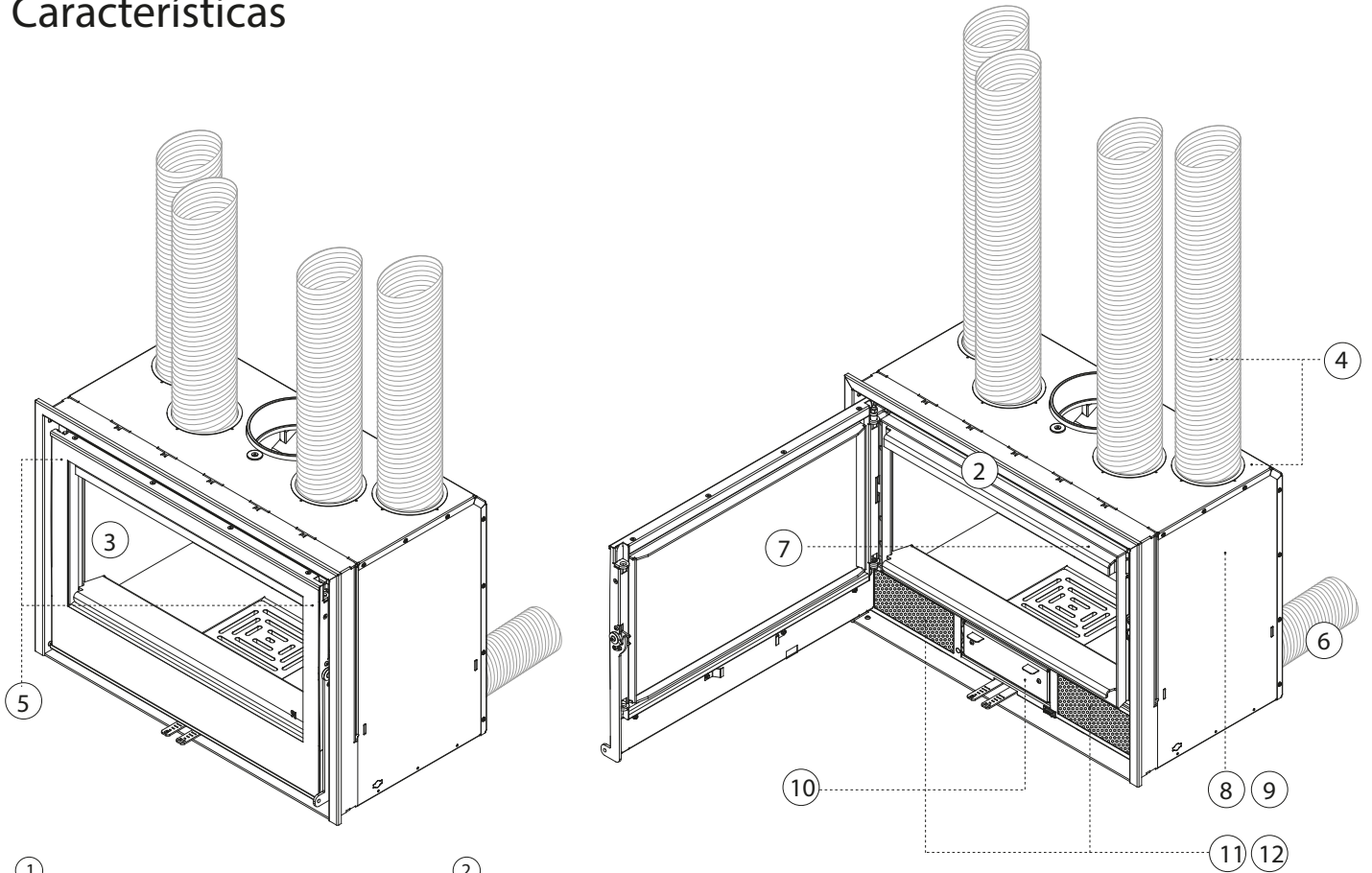
ECODESIGN 2022



ARc 93 TC



Características



1 Puerta frontal reversible.
(Excepto modelo TC, LD y LI)



2 Cámara de combustión de acero.
La gran robustez de la cámara de combustión nos asegura una larga vida para estos aparatos.



3 Revestimiento interior de vermiculita.



6 Entrada de aire exterior.



10 Cajón de cenizas.
Excepto ARC 100DC.



4 Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
(sólo para inserts)



7 Aire secundario precalentado.



11 Kit de ventilación 2 turbinas con 2 velocidades automáticas y una manual.



5 Control de dirección del aire frontal/superior en cada lado.
(sólo para inserts)

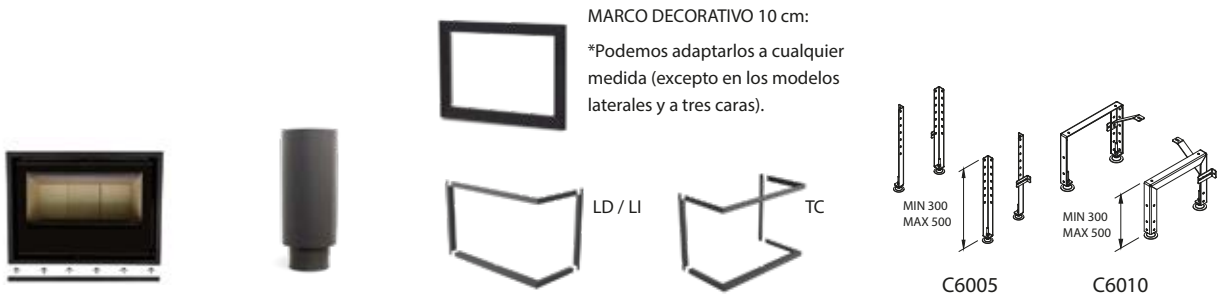


8 Aire terciario o de seguridad.
9 Aire primario precalentado.



12 Kit de ventilación 4 turbinas con 2 velocidades automáticas y una manual.

Elementos opcionales



Adaptador para el marco estándar a 4 caras.		+ Plus 150 C4050	+ Plus 180 C4060	MARCO			Pie regulable y nivelable.	
				2,5 cm	4 cm	10 cm		
ARc 65	M5700-11	✓	X	-	-	M5700-13	✓	X
ARc 70	M5705-11	✓	X	-	-	M5705-13	✓	X
ARc 70 A	M5705-11	✓	X	-	-	M5707-13	✓	X
ARc 70 C	M5705-11	✓	X	-	-	M5921-13	✓	X
ARc 80	M5710-11	X	✓	-	-	M5710-13	✓	X
ARc 100	M5715-11	X	X	-	-	M5715-13	✓	X
ARc 50 V	M5971-11	✓	X	-	-	M5971-13	✓	X
ARc 100 DC	M5715-11	X	✓	-	-	M5715-13	X	X
ARc 76 LD / LI	-	X	✓	-	M5952-11	-	X	✓
ARc 96 LD / LI	-	X	X	-	M5955-11	-	X	✓
ARc 73 TC	-	X	✓	-	M5963-11	-	X	✓
ARc 93 TC	-	X	✓	-	M5965-11	-	X	✓
ARc 100 R	M5715-11	X	✓	-	-	M5715-13	✓	X



+Plus

Doble tubo enfriador de gases. Este complemento aumenta el rendimiento y eficiencia del producto, además, disminuye las partículas, NOX i OGC.



Empotrable

Regulador de velocidad de las turbinas: Ajuste de la velocidad con nueve posiciones. Dispone de 4 modos de preprogramados. Compatible con Inserts ARc y los módulos de la serie G.



Superficie

Regulador de velocidad de las turbinas: Ajuste de la velocidad con 12 posiciones. Dispone de 4 modos de preprogramados. Compatible con Inserts ARc y los módulos de la serie G.





CARACTERÍSTICAS

Puerta frontal reversible.
 Cámara de combustión de acero.
 Revestimiento interior de vermiculita.
 Cáster envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.
 Control de dirección del aire frontal/superior.
 Aire primario y secundario.
 Cristal serigrafiado.
 Aire terciario o de seguridad.
 Válvula de cierre de aire exterior.
 Entrada de aire exterior no estanca.
 Triple deflector.
 Extracción frontal cajón de cenizas.
 Kit ventilación 2-4 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.

ELEMENTOS OPCIONALES

Adaptador para el marco estándar a 4 caras.
 Marco decorativo de 10 cm.
 Pie regulable y nivelable.

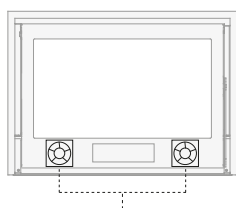
COMPLEMENTOS DE MONTAJE

Difusores entrada/salida.
 Leñero.

Más detalles: Páginas 118 - 121

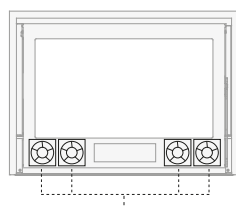
	RCr 70 M5706	RCr 70 A M5708	RCr 80 M5711	RCr 100 M5716
η	82,3%	82,3%	82,3%	84,4%
η_{nom}	6,9 kW	6,9 kW	9,6 kW	12,3 kW
	5-8 KW	5-8 KW	7,5-13 KW	8,5-14,5 KW
	0,094%	0,094%	0,094%	0,084%
	15 mg/Nm ³	12 mg/Nm ³	15 mg/Nm ³	15 mg/Nm ³
	1,91 kg/h	1,91 kg/h	2,66 kg/h	3,3 kg/h
	98 kg	103 kg	119 kg	144 kg
	45 cm	45 cm	50 cm	60 cm
NOx	105 mg/Nm ³	88 mg/Nm ³	105 mg/Nm ³	105 mg/Nm ³
OGC	51 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	38 mg/Nm ³
Safe Distance mm				
	UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335	UNE EN-13229 UNE EN-60335

RCr 70 / RCr 70A



Kit ventilación 2 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.

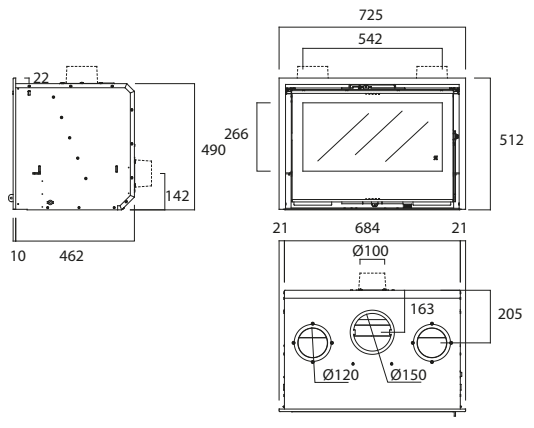
RCr 80 / RCr 100



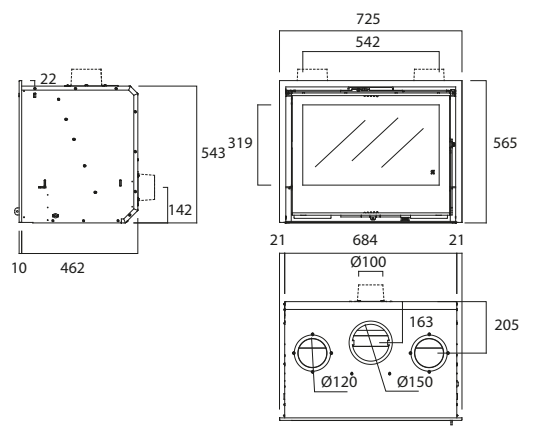
Kit ventilación 4 turbinas con 2 velocidades automáticas y 1 manual.



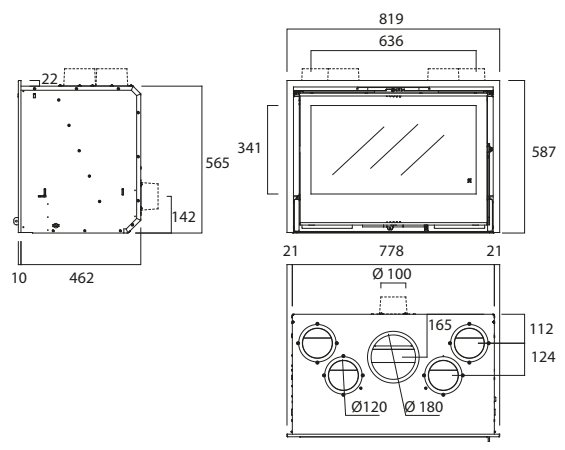
RCr 70



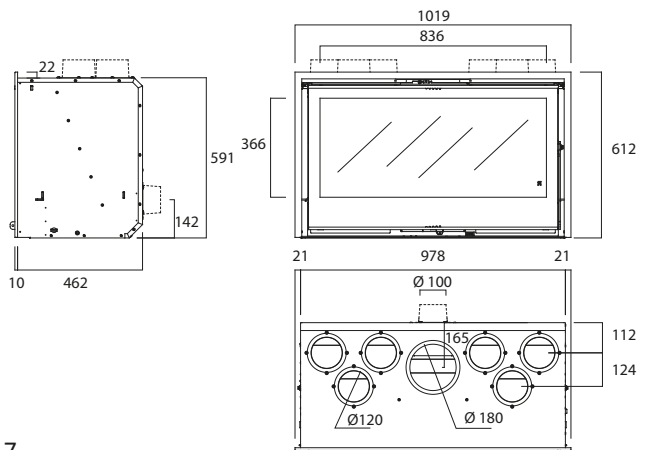
RCr 70 A



RCr 80



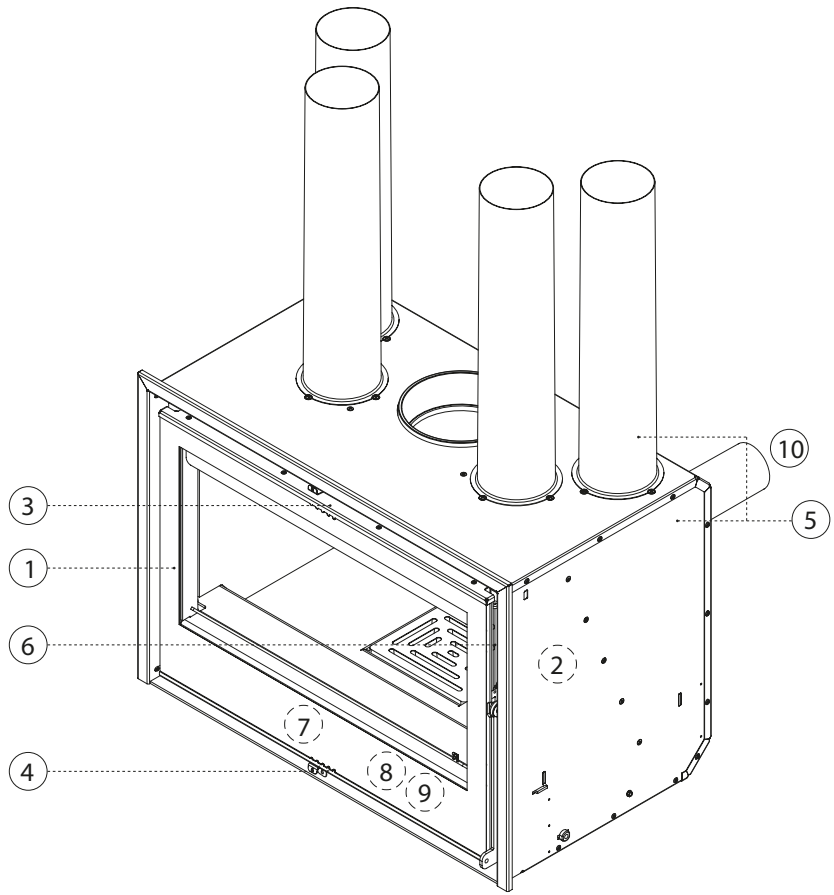
RCr 100



Características



Revestimiento interior de vermiculita.



* Croquis explicativo Modelo RCr80

1



Puerta frontal reversible.

2



Cámara de combustión de acero. La gran robustez de la cámara de combustión nos asegura una larga vida para estos aparatos.

5



Cárter envolvente y posibilidad de conducción del aire caliente.

8



Kit ventilación 2 turbinas con termostato automático/manual con 2 velocidades (270 m³/h).

3



Registro secundario. Mecanismo que aporta oxígeno a la combustión a través de la parte superior del cristal.

6



Control de dirección del aire frontal/superior.

9



Kit ventilación 4 turbinas con termostato automático/manual con 2 velocidades (540 m³/h). (RCr 80, RCr 100)

4



Registro primario. Mecanismo que aporta oxígeno a la combustión a través de la reja del fuego.

7



Extracción frontal cajón de cenizas.

10



Entrada d'aire exterior no estancia

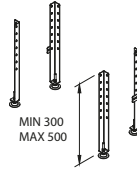
Elementos opcionales



Adaptador para el marco estándar a 4 caras.



MARCO 10 cm



C6005

Pie regulable y nivelable.

RCr 70	M5705-11	M5705-13	✓
RCr 70 A	M5707-11	M5707-13	✓
RCr 80	M5710-11	M5710-13	✓
RCr 100	M5715-11	M5715-13	✓

T3000 Válvula de cierre del aire exterior



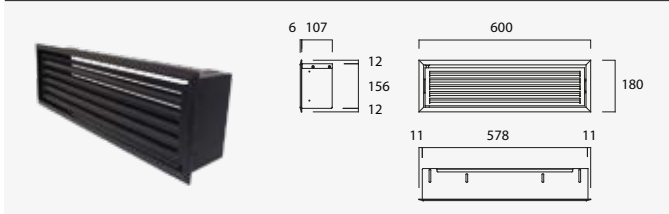
Complementos de montaje

Nuestra gama de complementos para el montaje de los hogares te ayudará en el momento de la instalación y también a conseguir la estética deseada.

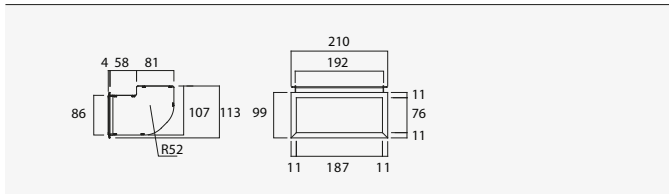
DIFUSORES

Con el ánimo de aportar soluciones a la hora de instalar los hogares y los inserts en obra cerrada, hemos creado una gama de difusores que aseguran una correcta entrada y salida del aire de convección —es decir, una correcta ventilación de la recámara de la chimenea— al tiempo que consiguen integrar en el conjunto estos elementos en ocasiones tan difíciles de combinar.

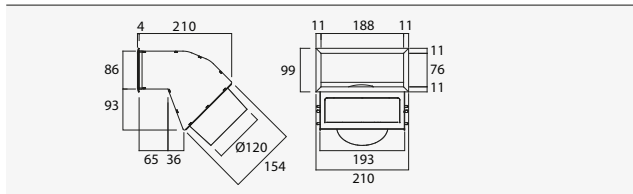
C4000 Difusor entrada practicable



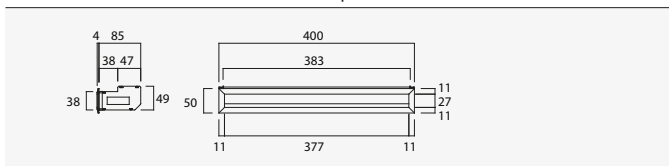
D0000 Difusor de entrada de aire simple



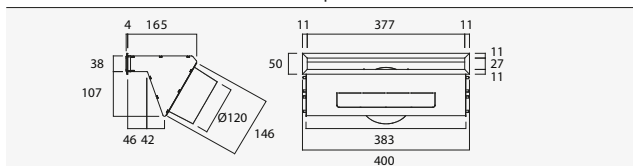
D1000 Difusor de salida de air e simple



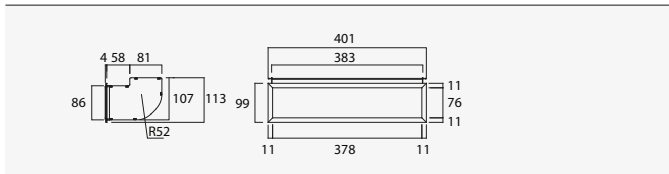
D0002 Difusor de entrada de aire simple estrecho



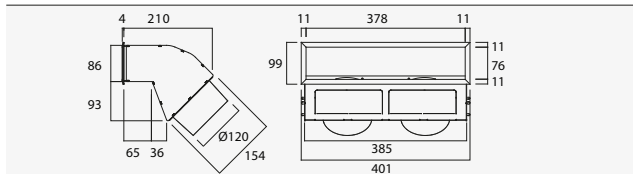
D1002 Difusor de salida de air e simple estrecho



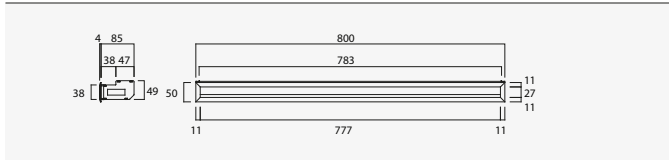
D0005 Difusor de entrada de aire doble



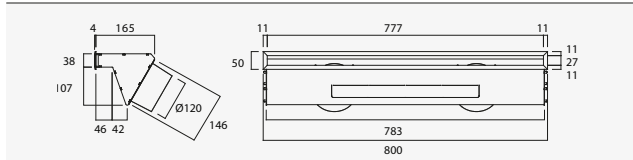
D1005 Difusor de salida de air e doble



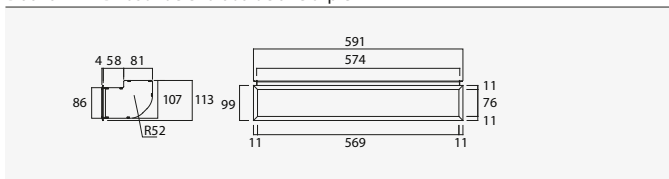
D0007 Difusor de entrada de aire doble estrecho



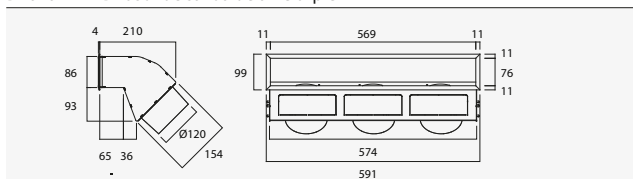
D1007 Difusor de salida de air e simple estrecho



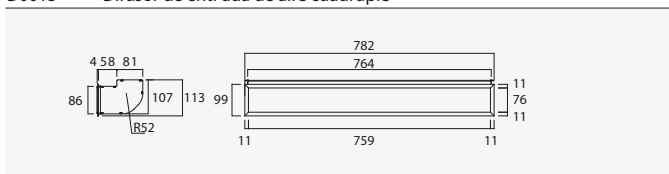
D0010 Difusor de entrada de aire triple



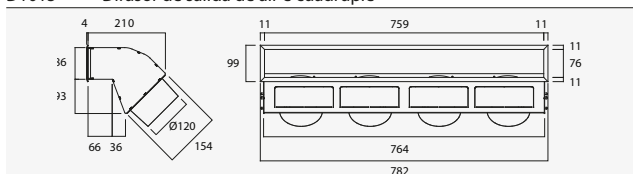
D1010 Difusor de salida de air e triple



D0015 Difusor de entrada de aire cuádruple



D1015 Difusor de salida de air e cuádruple



LEÑERO

Espacio ideal para el almacenamiento de los troncos.

Dispone de precortes para poder instalar tres estantes y luz en la parte superior.

Elementos opcionales

C1010 Estante de acero en negro



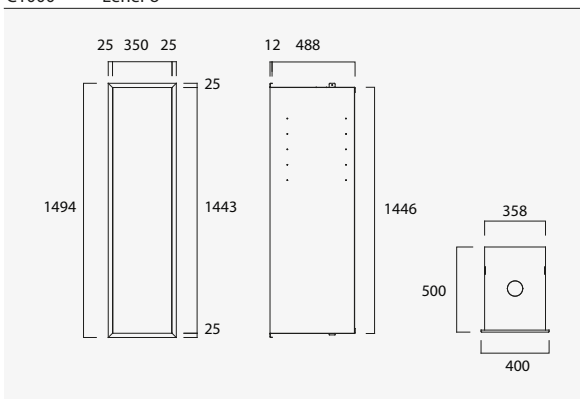
Difusor salida

Difusor entrada



Leñero

C1000 Leñero

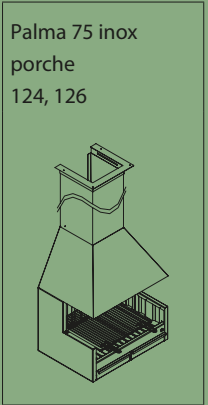


05.

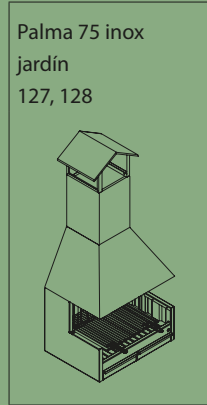
Barbacoas

Barbacoas, o el placer de cocinar al fuego. Las barbacoas Rocal tienen un estilo clásico y la fiabilidad de un producto que durará toda la vida.

Porche



Jardín



Accesorios 127



Palma 75 inox jardín



Palma 75 inox jardín

Barbacoa de acero inoxidable, incluye parrilla y cajón para la ceniza.
Esta versión de jardín incluye un salvachispas en el interior del tubo.

ADAPTACIONES A MEDIDA

Tubo de acero inoxidable.

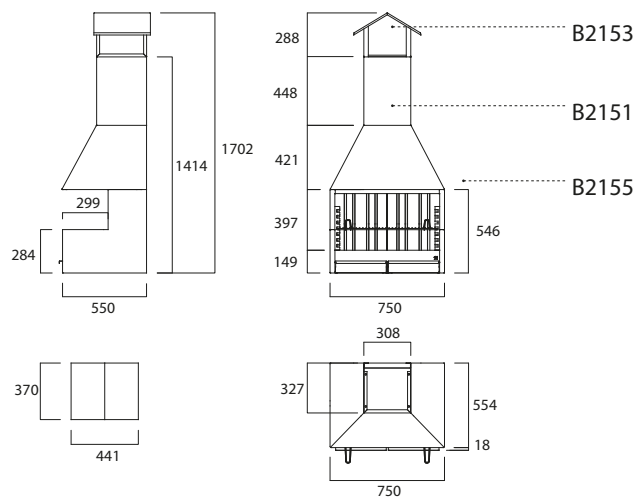
Página 127

ACCESORIOS DE SERIE

Plancha de pescado y maneta.

Paellero.

Página 127



Medida parrilla (mm): 655x450



Palma 75 inox porche

Barbacoa de acero inoxidable, incluye parrilla y cajón para la ceniza.

ADAPTACIONES A MEDIDA

Tapatubo de acero inoxidable.

Remate especial.

Remate inclinado.

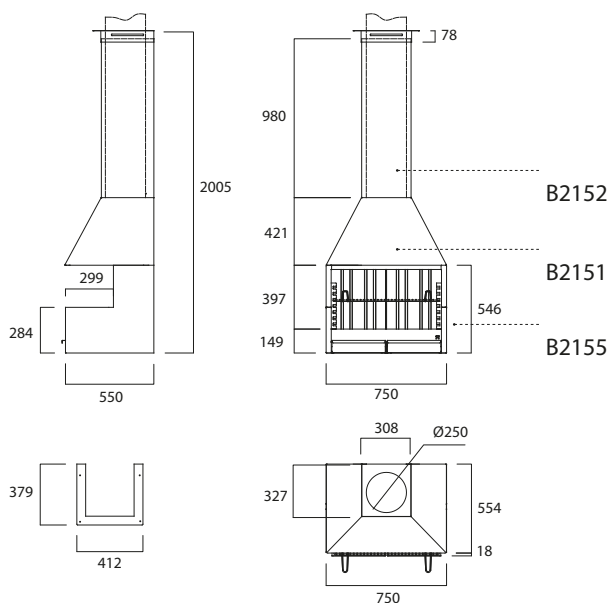
Página 127

ACCESORIOS DE SERIE

Plancha de pescado y maneta.

Paellero.

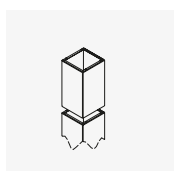
Página 127



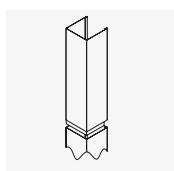
Medida parrilla (mm): 655x450



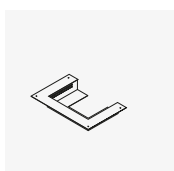
Adaptaciones a medida Palma



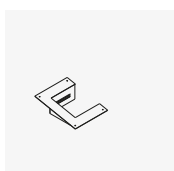
Tubo de acero inoxidable.



Tapatubo de acero inoxidable.



Remate especial inoxidable.



Remate inclinado inoxidable.

Accesorios de serie Palma



Plancha pescado y maneta.



Paellero.



Palma 75 inox porche



GAS

El Gas

Con la prioridad de ofrecer mejoras y alternativas constantemente, hemos creado una gama de chimeneas a Gas con los diseños exclusivos de nuestra marca. El gas representa un plus de confort y calidad para muchos hogares; nos

permite disfrutar de fuego instantáneo de un modo sencillo y seguro. Además, el Gas es la opción perfecta para espacios urbanos o con normativas donde se excluya la leña.



01.


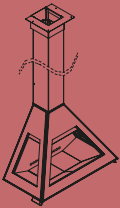
Chimeneas

Nuestras chimeneas de gas son la experiencia perfecta para disfrutar del placer de la leña con la comodidad de la tecnología del gas. Hemos adaptado dos de los diseños más emblemáticos para ofrecer el toque único y exclusivo Rocal. Mantenemos un compromiso fiel con la leña que nos ha impulsado a desarrollar una gama de chimeneas de gas que tenga el mismo encanto del fuego real. Nuestra

prioridad es proporcionar un máximo de realidad para crear el mismo efecto que la leña. Todos los diseños han sido certificados y son de sistema cerrado para una mayor seguridad.

Nuestra intención es aumentar poco a poco la selección y poder ofrecer más modelos en breve.

Frontales

<p>Drop Gas 134, 136</p> 	<p>D-10 Gas 137, 138</p> 
--	--





Drop Gas

Chimenea de gas estanca con visión frontal. Gracias a su quemador con tecnología avanzada nos brinda un excelente rendimiento y eficiencia constante. El encendido del fuego y la modulación de la llama están controlados por el sistema RC Symax.

Con un efecto de llama realista incluso a baja intensidad

CARACTERÍSTICAS

Funciona con Gas natural o propano

Combustión estanca

Control remoto

Únicamente con base de leños cerámicos

Interior de acero y vermiculita




Tubo de conexión 150/100

Sistema con doble sensor de fuego para mayor seguridad

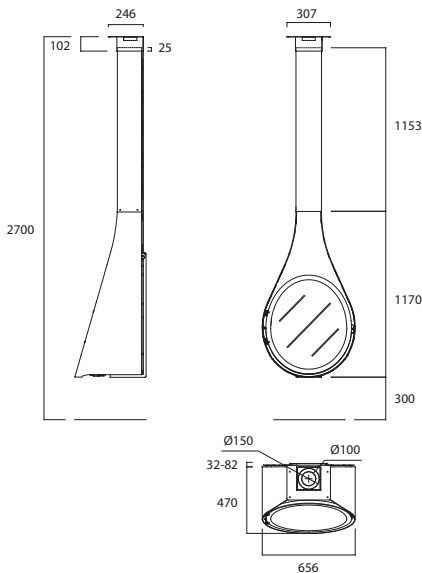
Incluye adaptador a la corriente 220v

La altura de la llama es menor en el caso de aparatos de propano.

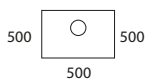
Consultar valores definitivos con su distribuidor.

	Drop Gas G-X1320 + Q-200	Drop Gas G-X1320+ Q-210
η	Natural gas (G20/25): 83,5%	Propane (G31): 85%
	Triple burner "Gas Real Flame Log burner"	Triple burner "Gas Real Flame Log burner"
	Natural gas (min - max) : 3-8,4 kW	Propane (min - max) : 2,5 - 6,8 kW
	125 kg	125 kg

A



Distancias de seguridad
(mm):



Control remoto



D-10 Gas

Chimenea de gas estanca con visión a tres caras. Gracias a su quemador con tecnología avanzada nos brinda un excelente rendimiento y eficiencia constante. El encendido del fuego y la modulación de la llama están controlados por el sistema RC Symax.

Con un efecto de llama realista incluso a baja intensidad

CARACTERÍSTICAS

Funciona con Gas natural o propano

Combustión estanca

Control remoto

Únicamente con base de leños cerámicos

Interior de acero y vermiculita





Tubo de conexión 150/100

Sistema con doble sensor de fuego para mayor seguridad

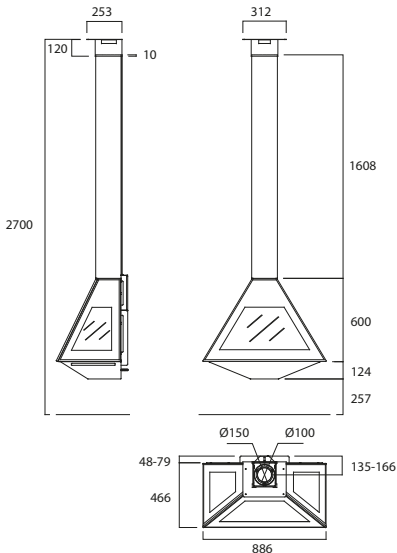
Incluye adaptador a la corriente 220v

La altura de la llama es menor en el caso de aparatos de propano.

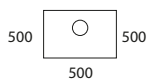
Consultar valores definitivos con su distribuidor.

	D-10 Gas G-X1267 + Q-100	D-10 Gas G-X1267+ Q-110
	Natural gas (G20/25): 84,5%	Propane (G31): 85,2%
	Double burner	Double burner
	Natural gas (min - max) : 3-8 kW	Propane (min - max) : 3 - 7,3 kW
	132 kg	132 kg

A



Distancias de seguridad
(mm):

















Control remoto





Simbología

	Rendimiento
	Potencia nominal
	Rango de potencia
	CO al 13% _Q Emisión de monóxido de carbono
	Consumo de combustible por hora
	Peso
	Longitud de los troncos
	Certificados según UNE-EN XXXX
	Concentración de Partículas
NO _x	Óxidos de nitrógeno
OGC	Carbonos orgánicos gaseosos
	Clasificación energética (reglamento 2015/1186)
	Certificado AEFEECC
	Estrellas medioambientales
	Certificado Conto termico
	Normativa europea Ecodesign2022

Manufacturas Rocal SA

Raval Sant Antoni, 2
08540 Centelles
Barcelona

www.rocal.es

info@rocal.es

T +34 93 8812451

Fabricante

Manufacturas Rocal SA

Diseño de producto

Manufacturas Rocal SA y Joan Gaspar

Diseño gráfico

Integrum

Fotografía

Integrum

Foto-disseny JE

Copyright

Manufacturas Rocal SA, Marzo 2023

Más información

www.rocal.es

Atención: Este catálogo tiene una durada aproximada de un año, en el transcurso del cual los productos pueden estar sometidos a cambios, rogamos consulten el distribuidor o nuestra web para tener la información actualizada.

© Copyright de esta edición de Manufacturas Rocal SA.
Se reservan todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada o enviada por ningún medio sin el permiso de Manufacturas Rocal SA.

Manufacturas Rocal SA se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características y los acabados de sus productos.



ROCAL

MANUFACTURAS SA

Manufacturas Rocal SA

Raval Sant Antoni, 2

08540 Centelles

Barcelona

www.rocal.es

man.rocal@rocal.es

T +34 93 8812451