

HERMANN & CO.

Distribuidor oficial

**Hermann & Co.**

**23**

PRECIOS RECOMENDADOS DE VENTA AL PUBLICO

M | [info@hermannco.com](mailto:info@hermannco.com) T | 609368394

[www.hermannco.com](http://www.hermannco.com)

# Información General

LOS PRECIOS DE VENTA INDICADOS SON LOS SUGERIDOS DE VENTA AL PÚBLICO, SE INDICAN NETOS Y CON IMPUESTOS INCLUIDOS (IVA 21 %)

---

PORTES NO INCLUIDOS, INDICADOS A PARTE SEGUN MODELO

---

TRANSPORTE: Todos nuestros productos viajan asegurados. ES IMPRESCINDIBLE verificar el estado de la mercancía en el momento de la entrega en presencia del transportista y anotar cualquier incidencia en el albarán de la empresa de transportes. Anotaciones tales como conforme salvo examen o similares no son aceptadas por las aseguradoras. Deben ser anotados en el albarán los daños o desperfectos observados (golpe, embalaje dañado, etc.) En caso de daños importantes rechazar el envío.

---

PLAZO DE ENTREGA: A confirmar en el momento de la confirmación del pedido.

Para modelos estándar el plazo de entrega habitual son 5 SEMANAS.

---

Distribuidor oficial para España:

## Hermann & Co.

Pau Casals 26  
08172 Sant Cugat del Vallès  
M| info@hermannco.com  
T| 609368394

[www.hermannco.com](http://www.hermannco.com)

# Indice

<b>Información General</b>	02
<hr/>	
<b>Información detalles técnicos</b>	
Guía para comprender los códigos y referencias	04
Manetas y palancas	05
Marcos	06
<hr/>	
<b>Chimeneas</b>	
Chimeneas cristal frontal 1 cara	07-36
Chimeneas tunel 2 caras	37-48
Chimeneas cristal esquina	49-87
Chimeneas cristal 3 caras	88-98
Chimeneas cristal frontal 1 cara carga posterior	99-105
Chimeneas cristal esquina carga posterior	106-109
<hr/>	
<b>Chimeneas con intercambiador de agua caliente</b>	
Chimeneas intercambiador agua caliente frontal 1 cara	110-120
Chimeneas intercambiador agua caliente tunel 2 caras	121-124
Chimeneas intercambiador agua caliente cristal esquina	125-132
<hr/>	
<b>Chimeneas combinadas agua-acumulación / Cámaras de combustión con acumulación de calor</b>	
Chimeneas combinadas agua-acumulación WHE	-
Chimeneas combinadas agua-acumulación WHE con carga posterior	-
Cámaras de combustión SF	-
Puertas para cámaras de combustión GT2	-
Puertas para cámaras de combustión GT	-
<hr/>	
<b>Control electrónico HOS multifunción</b>	134-145
<hr/>	
<b>Componentes de acumulación de calor</b>	146
<hr/>	
<b>Accesorios</b>	
Opciones de salida de humos	147
Recambios sets completos de shamott oscuro (cerámica refractaria) para cámaras de combustión	147
Manetas puertas	49
Varios	150
<hr/>	

# GUIA PARA COMPRENDER LOS CÓDIGOS Y REFERENCIAS

- HAKA** Chimeneas con ventana frontal
- ECKA** Chimeneas con ventana en esquina (un sólo cristal doblado)
- UKA** Chimeneas con ventana en U
- WHE** Chimeneas combinadas intercambiador agua - acumulación calor

**89/45** (en HAKA) Ancho / Alto de la puerta (cm)  
**67/45/51** (en ECKA) Ancho / Lateral / Alto de la puerta (cm)  
**37/55/37/57** (en UKA) Lateral / Ancho / Lateral / Alto de la puerta (cm)

- S** Especial para espacios reducidos
- W** Intercambiador de calor para agua
- WI** Intercambiador de calor para agua con aislamiento
- WTR** Limpieza del intercambiador de calor

- h** Puerta guillotina
- T** Túnel / Visión a 2 caras
- a** Carga posterior
- G** Cámara de combustión sobredimensionada
- N** Cámara de combustión cerámica secundaria
- ks**

+ Producto especialmente diseñado para contener grandes cantidades de combustible

## HAKA 89/45Wh+

# Manetas



Maneta espiral puerta  
batiente acero inoxidable \*



Maneta espiral puerta  
batiente negra



Maneta espiral puerta  
batiente esquina acero inox. \*



Maneta espiral puerta  
batiente esquina negra



Maneta plana puerta  
batiente acero inoxidable



Maneta plana puerta  
batiente negra



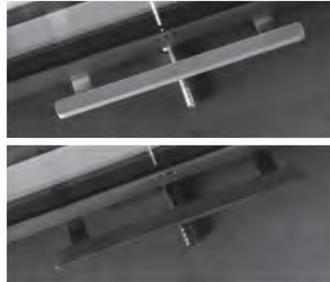
Maneta plana puerta  
batiente esquina acero inox.



Maneta plana puerta  
batiente esquina negra



Maneta puerta guillotina extraible  
con cajón encaste acero inoxidable



Maneta puerta guillotina acero  
inoxidable\* o negra



Maneta oculta puerta  
batiente negra



Palanca control aire plana  
acero inoxidable



Palanca control aire plana  
negra



Palanca control del aire  
acero inoxidable \*



Maneta puerta guillotina negra

\* de serie

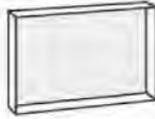
# Marcos

## Cristal frontal

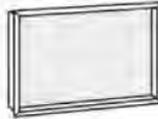
---



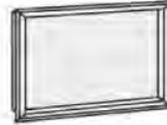
Marco incorporado 3  
lados  
profundidad 60 mm  
espesor 4 mm



Marco incorporado 4  
lados  
profundidad 50 y 80 mm  
espesor 4 mm



Marco ángulo 1 x 90°  
4 lados  
profundidad 50 y 80 mm



Marco ángulo 2 x 45°  
4 lados  
profundidad 80 mm

## Cristal esquina

---



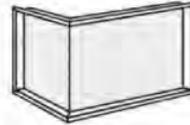
Marco incorporado 4  
lados  
profundidad 60 mm  
espesor 4 mm



Marco incorporado 6  
lados  
profundidad 50 y 80 mm  
espesor 4 mm



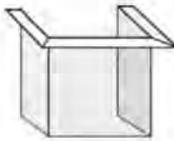
Marco ángulo 1 x 90°  
4 lados  
profundidad 60 mm



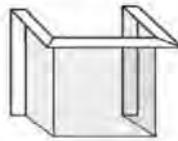
Marco ángulo 2 x 45°  
6 lados  
profundidad 50 y 80 mm

## Cristal 3 caras

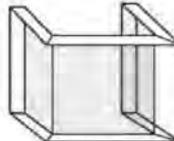
---



Marco incorporado 3  
lados  
profundidad 70 mm  
espesor 4 mm



Marco incorporado 5 lados  
profundidad 70 mm  
espesor 4 mm

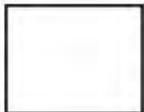


Marco incorporado 8 lados  
profundidad 70 mm  
espesor 4 mm

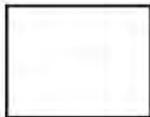
# Chimeneas Frontal



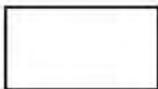
**37/50**  
Página 8



**60/50**  
Página 14



**63/51**  
Página 16



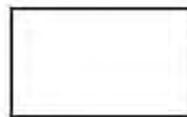
**67/38**  
Página 18



**67/51**  
Página 22



**78/57**  
Página 24



**80/50**  
Página 28



**89/45**  
Página 30



**89/72**  
Página 34



**110/51**  
Página 35



**150/51**  
Página 36

## HAKA 37/50



### HAKA 37/50 Con intercambiador de calor en acero vertical

9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000664	HAKA 37/50 intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.076 €	<b>2.512 €</b>
H1000665	HAKA 37/50 intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra derecha	2.076 €	<b>2.512 €</b>
H1000666	HAKA 37/50 intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	2.258 €	<b>2.732 €</b>
H1000667	HAKA 37/50 intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra derecha	2.258 €	<b>2.732 €</b>
		182 €	<b>220 €</b>
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	<b>63 €</b>
H1001292	Conexión de salida vertical Ø200	52 €	<b>63 €</b>
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	<b>63 €</b>
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	<b>63 €</b>
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	<b>63 €</b>
	Transporte +	182 €	<b>220 €</b>



### HAKA 37/50 Cúpula de fundición

6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000001	HAKA 37/50 Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	2.059 €	<b>2.491 €</b>
H1000002	HAKA 37/50 Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	2.059 €	<b>2.491 €</b>
H1000003	HAKA 37/50 Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	2.241 €	<b>2.711 €</b>
H1000004	HAKA 37/50 Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	2.241 €	<b>2.711 €</b>
	Transporte +	182 €	<b>220 €</b>
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	<b>63 €</b>

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 37/50 Almacenaje de calor superior

18 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000852	HAKA 37/50 Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	3.430 €	<b>4.151 €</b>
H1000853	HAKA 37/50 Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	3.430 €	<b>4.151 €</b>
H1000854	HAKA 37/50 Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	3.612 €	<b>4.371 €</b>
H1000855	HAKA 37/50 Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	3.612 €	<b>4.371 €</b>
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	230 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### HAKA 37/50 adaptador de fundición HOXTER

para acumulacion de calor a medida

18 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000947	HAKA 37/50 adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	2.059 €	<b>2.491 €</b>
H1000948	HAKA 37/50 adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	2.059 €	<b>2.491 €</b>
H1000949	HAKA 37/50 adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	2.241 €	<b>2.711 €</b>
H1000950	HAKA 37/50 adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	2.241 €	<b>2.711 €</b>
	Transporte +	230 €	<b>278 €</b>

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

# HAKA 37/50

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
H1000337	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura izquierda <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000338	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura derecha <sup>1</sup>	50 €	61 €
* H1000617	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 37/50	277 €	335 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000057	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	148 €	179 €
H1000059	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	223 €	269 €
H1000056	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	214 €	259 €
H1000058	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	322 €	390 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 37/50G



### HAKA 37/50G Cámara de combustión grande Intercambiador acero vertical 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000921	HAKA 37/50G intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.335 €	2.825 €
H1000922	HAKA 37/50G intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra derecha	2.335 €	2.825 €
H1000923	HAKA 37/50G intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	2.517 €	3.045 €
H1000924	HAKA 37/50G intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra derecha	2.517 €	3.045 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1001292	Conexión de salida vertical Ø200	52 €	63 €
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €

Transporte + 182 € 220 €



### HAKA 37/50G Cámara de combustión grande Cúpula de fundición 6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000913	HAKA 37/50G Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	2.318 €	2.804 €
H1000914	HAKA 37/50G Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	2.318 €	2.804 €
H1000915	HAKA 37/50G Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	2.500 €	3.024 €
H1000916	HAKA 37/50G Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	2.500 €	3.024 €

Transporte + 182 € 220 €

#### Opcional

H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 37/50G Cámara de combustión grande Acumulador de calor superior 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000878	HAKA 37/50G Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	3.689 €	4.464 €
H1000879	HAKA 37/50G Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	3.689 €	4.464 €
H1000880	HAKA 37/50G Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	3.871 €	4.684 €
H1000881	HAKA 37/50G Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	3.871 €	4.684 €

El kit de almacenaje consta de Transporte + 230 € 278 €

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor Ø440

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas

para acumulacion de calor a medida



### HAKA 37/50G Cámara de combustión grande Adaptador de fundición HOXTER 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000973	HAKA 37/50G adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	2.318 €	2.804 €
H1000974	HAKA 37/50G adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	2.318 €	2.804 €
H1000975	HAKA 37/50G adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	2.500 €	3.024 €
H1000976	HAKA 37/50G adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	2.500 €	3.024 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

Transporte + 230 € 278 €

# HAKA 37/50G

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
H1000337	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura izquierda <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000338	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura derecha <sup>1</sup>	50 €	61 €
* H1001034	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 37/50	304 €	368 €
* H1001396	Palanca regulación aire plana negra	22 €	27 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000057	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	148 €	179 €
H1000059	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	223 €	269 €
H1000056	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	214 €	259 €
H1000058	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	322 €	390 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 37/50GN (cámara combustión secundaria)



### HAKA 37/50GN Cámara de combustión grande Intercambiador acero vertical 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000933	HAKA 37/50GN intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.532 €	3.063 €
H1000934	HAKA 37/50GN intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.532 €	3.063 €
H1000935	HAKA 37/50GN intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.714 €	3.283 €
H1000936	HAKA 37/50GN intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.714 €	3.283 €
		182 €	220 €
<b>Recargo acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1001292	Conexión de salida vertical Ø200	52 €	63 €
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	182 €	220 €



### HAKA 37/50GN Cámara de combustión grande Cúpula de fundición 6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000925	HAKA 37/50GN Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	2.515 €	3.043 €
H1000926	HAKA 37/50GN Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	2.515 €	3.043 €
H1000927	HAKA 37/50GN Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	2.696 €	3.263 €
H1000928	HAKA 37/50GN Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	2.696 €	3.263 €
	Transporte +	182 €	220 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 37/50GN Cámara de combustión grande Acumulador de calor superior 30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000882	HAKA 37/50GN Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	3.886 €	4.702 €
H1000883	HAKA 37/50GN Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	3.886 €	4.702 €
H1000884	HAKA 37/50GN Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	4.068 €	4.922 €
H1000885	HAKA 37/50GN Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	4.068 €	4.922 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	230 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		

para acumulacion de calor a medida



### HAKA 37/50GN Cámara de combustión grande Adaptador de fundición HOXTER 24 kW - 30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000977	HAKA 37/50GN adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	2.515 €	3.043 €
H1000978	HAKA 37/50GN adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	2.515 €	3.043 €
H1000979	HAKA 37/50GN adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	2.696 €	3.263 €
H1000980	HAKA 37/50GN adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	2.696 €	3.263 €
	Transporte +	230 €	278 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

# HAKA 37/50GN

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
H1000337	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura izquierda <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000338	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura derecha <sup>1</sup>	50 €	61 €
* H1001035	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 37/50GN	304 €	368 €
* H1001396	Maneta regulación aire plana negra	22 €	27 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000057	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	148 €	179 €
H1000059	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	223 €	269 €
H1000056	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	214 €	259 €
H1000058	Marco embocadura 37/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	322 €	390 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 60/50S



### HAKA 60/50S profundidad de instalación más estrecha 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001402	HAKA 60/50S Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	2.629 €	3.181 €
H1001403	HAKA 60/50S Ø180 Cristal simple bisagra derecha	2.629 €	3.181 €
H1001404	HAKA 60/50S Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	2.826 €	3.419 €
H1001405	HAKA 60/50S Ø180 Cristal doble bisagra derecha	2.826 €	3.419 €
Transporte +		203 €	246 €

### Opciones - (ensambladas en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1001412	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 60/50 bisagra izquierda <sup>1</sup>	60 €	73 €
H1001413	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 60/50 bisagra derecha <sup>1</sup>	60 €	73 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
H1001416	Conexión salida Ø200	52 €	63 €
* H1001469	Cámara de combustión en Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/50	304 €	368 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001417	Marco 60/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1001418	Marco 60/50 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1001419	Marco 60/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1001420	Marco 60/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €



### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
El set de acumulación de calor se compone de		Transporte +	150 €
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 60/50Sh



### HAKA 60/50Sh Puerta guillotina con profundidad de instalación más estrecha

7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001406	HAKA 60/50Sh Ø180 Guillotina Cristal simple	3.862 €	4.673 €
H1001407	HAKA 60/50Sh Ø180 Guillotina Cristal doble	4.071 €	4.926 €
Transporte +		246 €	298 €

#### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón encaste maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1001414	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 60/50 <sup>1</sup>	60 €	73 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
H1001416	Conexión salida Ø200	52 €	63 €
* H1001469	Cámara de combustión en Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/50	304 €	368 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

#### \* Opciones para acabado Full Black

#### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001421	Marco 60/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	242 €	293 €
H1001422	Marco 60/50 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	362 €	438 €
H1001423	Marco 60/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	293 €	355 €
H1001424	Marco 60/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	440 €	532 €

#### Marco liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001425	Marco 60/50Sh guillotina 3 lados 80 mm negro	281 €	341 €
H1001426	Marco 60/50Sh guillotina 4 lados 50 mm negro	272 €	329 €
H1001427	Marco 60/50Sh guillotina 4 lados 50 mm Acero inoxidable <sup>1</sup>	446 €	540 €
H1001428	Marco 60/50Sh guillotina 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €
H1001429	Marco 60/50Sh guillotina 4 lados 80 mm Acero inoxidable <sup>1</sup>	517 €	625 €

#### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
El set de acumulación de calor se compone de		Transporte +	150 €
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			



<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 63/51



### HAKA 63/51 Intercambiador acero vertical 13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000672	HAKA 63/51 intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	2.644 €	3.199 €
H1000673	HAKA 63/51 intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	2.644 €	3.199 €
H1000674	HAKA 63/51 intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	2.845 €	3.443 €
H1000675	HAKA 63/51 intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	2.845 €	3.443 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	203 €	246 €



### HAKA 63/51 Cúpula de fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000013	HAKA 63/51 Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	2.627 €	3.178 €
H1000014	HAKA 63/51 Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	2.627 €	3.178 €
H1000015	HAKA 63/51 Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	2.828 €	3.422 €
H1000016	HAKA 63/51 Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	2.828 €	3.422 €
	Transporte +	203 €	246 €

#### Opcional

H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 63/51 Acumulador de calor superior 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000856	HAKA 63/51 Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	3.998 €	4.837 €
H1000857	HAKA 63/51 Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	3.998 €	4.837 €
H1000858	HAKA 63/51 Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	4.200 €	5.082 €
H1000859	HAKA 63/51 Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	4.200 €	5.082 €

#### El kit de almacenaje consta de

Transporte + 257 € 311 €

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor (145 kg)

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas



### HAKA 63/51 Adaptador fundición HOXTER para acumulacion de calor a medida 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000951	HAKA 63/51 adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	2.627 €	3.178 €
H1000952	HAKA 63/51 adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	2.627 €	3.178 €
H1000953	HAKA 63/51 adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	2.828 €	3.422 €
H1000954	HAKA 63/51 adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	2.828 €	3.422 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

Transporte + 257 € 311 €

# HAKA 63/51

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
* H1001037	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 63/51	337 €	408 €
* H1001396	Maneta regulación aire plana negra	22 €	27 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 67/38



### HAKA 67/38 Intercambiador acero vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001308	HAKA 67/38 intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.872 €	3.475 €
H1001309	HAKA 67/38 intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra derecha	2.872 €	3.475 €
H1001310	HAKA 67/38 intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	3.081 €	3.727 €
H1001311	HAKA 67/38 intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra derecha	3.081 €	3.727 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
		Transporte +	225 € 272 €



### HAKA 67/38 Cúpula de fundición 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001312	HAKA 67/38 cúpula fundición Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	2.855 €	3.454 €
H1001313	HAKA 67/38 cúpula fundición Ø150 Cristal simple bisagra derecha	2.855 €	3.454 €
H1001314	HAKA 67/38 cúpula fundición Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	3.063 €	3.707 €
H1001315	HAKA 67/38 cúpula fundición Ø150 Cristal doble bisagra derecha	3.063 €	3.707 €
		Transporte +	225 € 272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 67/38 Acumulador de calor superior 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001316	HAKA 67/38 acumulador Cristal simple bisagra izquierda	4.225 €	5.113 €
H1001317	HAKA 67/38 acumulador Cristal simple bisagra derecha	4.225 €	5.113 €
H1001318	HAKA 67/38 acumulador Cristal doble bisagra izquierda	4.435 €	5.367 €
H1001319	HAKA 67/38 acumulador Cristal doble bisagra derecha	4.435 €	5.367 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>		Transporte +	294 € 356 €
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 67/38 Adaptador fundición HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001320	HAKA 67/38 Adaptador Cristal simple bisagra izquierda	2.855 €	3.454 €
H1001321	HAKA 67/38 Adaptador Cristal simple bisagra derecha	2.855 €	3.454 €
H1001322	HAKA 67/38 Adaptador Cristal doble bisagra izquierda	3.063 €	3.707 €
H1001323	HAKA 67/38 Adaptador Cristal doble bisagra derecha	3.063 €	3.707 €
Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar página 146		Transporte +	294 € 356 €

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
* H1001396	Maneta regulación aire plana negra	22 €	27 €
H1000343	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 67/38 bisagra izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000344	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 67/38 bisagra derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
* H1001385	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 67/38	347 €	419 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000064	Marco 67/38 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000065	Marco 67/38 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000088	Marco 67/38 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000089	Marco 67/38 4 lados 80 mm 2 x 45° acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 67/38N (cámara de combustión secundaria)



### HAKA 67/38N Intercambiador acero vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001328	HAKA 67/38N intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	3.097 €	3.747 €
H1001329	HAKA 67/38N intercambiador vertical Ø150 Cristal simple bisagra derecha	3.097 €	3.747 €
H1001330	HAKA 67/38N intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	3.306 €	4.001 €
H1001331	HAKA 67/38N intercambiador vertical Ø150 Cristal doble bisagra derecha	3.306 €	4.001 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	54 €	65 €
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
		Transporte +	225 € 272 €



### HAKA 67/38N Cúpula de fundición 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001332	HAKA 67/38N cúpula fundición Ø150 Cristal simple bisagra izquierda	3.079 €	3.726 €
H1001333	HAKA 67/38N cúpula fundición Ø150 Cristal simple bisagra derecha	3.079 €	3.726 €
H1001334	HAKA 67/38N cúpula fundición Ø150 Cristal doble bisagra izquierda	3.289 €	3.980 €
H1001335	HAKA 67/38N cúpula fundición Ø150 Cristal doble bisagra derecha	3.289 €	3.980 €
		Transporte +	225 € 272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	49 €	59 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 67/38N Acumulador de calor superior 30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001336	HAKA 67/38N acumulador Cristal simple bisagra izquierda	4.451 €	5.386 €
H1001337	HAKA 67/38N acumulador Cristal simple bisagra derecha	4.451 €	5.386 €
H1001338	HAKA 67/38N acumulador Cristal doble bisagra izquierda	4.661 €	5.640 €
H1001339	HAKA 67/38N acumulador Cristal doble bisagra derecha	4.661 €	5.640 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>		Transporte +	294 € 356 €
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 67/38N Adaptador fundición HOXTER para acumulacion de calor a medida 22-30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001340	HAKA 67/38N Adaptador Cristal simple bisagra izquierda	3.079 €	3.726 €
H1001341	HAKA 67/38N Adaptador Cristal simple bisagra derecha	3.079 €	3.726 €
H1001342	HAKA 67/38N Adaptador Cristal doble bisagra izquierda	3.289 €	3.980 €
H1001343	HAKA 67/38N Adaptador Cristal doble bisagra derecha	3.289 €	3.980 €
Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar página 145		Transporte +	294 € 356 €

## HAKA 67/38N (cámara de combustión secundaria)

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
* H1001396	Maneta regulación aire plana negra	22 €	27 €
H1000343	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 67/38 bisagra izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000344	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 67/38 bisagra derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
* H1001385	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 67/38	347 €	419 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Blac			

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000064	Marco 67/38 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000065	Marco 67/38 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000088	Marco 67/38 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000089	Marco 67/38 4 lados 80 mm 2 x 45° acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 67/51



### HAKA 67/51h Puerta guillotina Intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000743	HAKA 67/51h guillotina intercambiador vertical Ø200 Cristal simple	4.120 €	4.985 €
H1000744	HAKA 67/51h guillotina intercambiador vertical Ø200 Cristal doble	4.368 €	5.285 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### HAKA 67/51h Puerta guillotina Cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000745	HAKA 67/51h guillotina cúpula fundición Ø180 Cristal simple	4.102 €	4.964 €
H1000746	HAKA 67/51h guillotina cúpula fundición Ø180 Cristal doble	4.351 €	5.264 €
	Transporte +	246 €	298 €

#### Opcional

H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 67/51h Puerta guillotina Acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000894	HAKA 67/51h guillotina acumulación de calor cristal simple	5.474 €	6.624 €
H1000895	HAKA 67/51h guillotina acumulación de calor cristal doble	5.722 €	6.924 €
	Transporte +	337 €	408 €

#### El kit de almacenaje consta de

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor (145 kg)

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas



### HAKA 67/51h Puerta guillotina Adaptador de fundición HOXTER 22 kW para acumulación de calor a

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000989	HAKA 67/51h guillotina adaptador cristal simple	4.102 €	4.964 €
H1000990	HAKA 67/51h guillotina adaptador cristal doble	4.351 €	5.264 €
	Transporte +	337 €	408 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

# HAKA 67/51

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
* H1000331	Cámara de combustión con Shamott (cerámica refractaria) oscura 67/51	363 €	439 €
H1000761	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/51h <sup>1</sup>	56 €	67 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000753	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	242 €	293 €
H1000754	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	362 €	438 €
H1000755	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	291 €	352 €
H1000756	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	435 €	527 €

## Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000757	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	272 €	329 €
H1000758	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	446 €	540 €
H1000759	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	314 €	379 €
H1000760	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	303 €	366 €
H1000911	Marco liso 67/51h guillotina 3 lados 80 mm 1 x 90° negro	281 €	341 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 78/57



### HAKA 78/57 intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000682	HAKA 78/57 intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	3.328 €	4.027 €
H1000683	HAKA 78/57 intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	3.328 €	4.027 €
H1000684	HAKA 78/57 intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	3.544 €	4.288 €
H1000685	HAKA 78/57 intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	3.544 €	4.288 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	52 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	52 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €

Transporte + 294 € 356 €



### HAKA 78/57 cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000444	HAKA 78/57 cúpula Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	3.311 €	4.006 €
H1000445	HAKA 78/57 cúpula Ø180 Cristal simple bisagra derecha	3.311 €	4.006 €
H1000446	HAKA 78/57 cúpula Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	3.527 €	4.267 €
H1000447	HAKA 78/57 cúpula Ø180 Cristal doble bisagra derecha	3.527 €	4.267 €

Transporte + 294 € 356 €

#### Opcional

H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 78/57 acumulación de calor 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000872	HAKA 78/57 kit de acumulación cristal simple bisagra izquierda	4.682 €	5.666 €
H1000873	HAKA 78/57 kit de acumulación cristal simple bisagra derecha	4.682 €	5.666 €
H1000874	HAKA 78/57 kit de acumulación cristal doble bisagra izquierda	4.897 €	5.926 €
H1000875	HAKA 78/57 kit de acumulación cristal doble bisagra derecha	4.897 €	5.926 €

El kit de almacenaje consta de Transporte + 385 € 466 €

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor (145 kg)

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas



### HAKA 78/57 adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000967	HAKA 78/57 adaptador cristal simple bisagra izquierda	3.311 €	4.006 €
H1000968	HAKA 78/57 adaptador cristal simple bisagra derecha	3.311 €	4.006 €
H1000969	HAKA 78/57 adaptador cristal doble bisagra izquierda	3.527 €	4.267 €
H1000970	HAKA 78/57 adaptador cristal doble bisagra derecha	3.527 €	4.267 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulacion calor consultar pagina 145 Transporte + 385 € 466 €

# HAKA 78/57

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000605	Tirador de puerta en espiral negro bisagra de puerta lateral izquierda	36 €	44 €
H1001001	Tirador de puerta plano acero inox. bisagra de puerta lateral izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Tirador de puerta plano negro bisagra de puerta lateral izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Tirador de puerta en espiral negro bisagra de puerta lateral derecha	36 €	44 €
H1001002	Tirador de puerta plano acero inoxidable bisagra de puerta lateral derecha	36 €	44 €
* H1001007	Tirador de puerta plano negro bisagra de puerta lateral derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control del aire negra	22 €	27 €
H1000512	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 puerta lateral izquierda <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000513	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 puerta lateral derecha <sup>1</sup>	78 €	95 €
* H1000618	Cámara de combustión en Schamott (cerámica refractaria) oscura 78/57	455 €	550 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

### \* Opciones para acabado Full Black

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000456	Marco 78/57 puerta lateral 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000457	Marco 78/57 puerta lateral 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000458	Marco 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	306 €	370 €
H1000459	Marco 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

## Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000460	Marco liso 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm izquierda negro	257 €	311 €
H1000461	Marco liso 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm izquierda acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1000462	Marco liso 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm derecha negro	257 €	311 €
H1000463	Marco liso 78/57 puerta lateral 4 lados 80 mm derecha acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 78/57



### HAKA 78/57h guillotina intercambiador de calor vertical

12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000686	HAKA 78/57h guillotina intercambiador vertical Ø200 cristal simple	4.561 €	5.519 €
H1000687	HAKA 78/57h guillotina intercambiador vertical Ø200 cristal doble	4.847 €	5.865 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 78/57h guillotina cúpula fundición

8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000464	HAKA 78/57h guillotina cúpula Ø180 cristal simple	4.544 €	5.499 €
H1000465	HAKA 78/57h guillotina cúpula Ø180 cristal doble	4.830 €	5.844 €
	Transporte +	300 €	363 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 78/57h guillotina kit acumulación calor

21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000876	HAKA 78/57h guillotina kit acumulación cristal simple	5.916 €	7.158 €
H1000877	HAKA 78/57h guillotina kit acumulación cristal doble	6.202 €	7.504 €
	Transporte +	385 €	466 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 78/57h guillotina adaptador HOXTER

para acumulacion de calor a medida 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000971	HAKA 78/57h guillotina adaptador cristal simple	4.544 €	5.499 €
H1000972	HAKA 78/57h guillotina adaptador cristal doble	4.830 €	5.844 €
	Transporte +	385 €	466 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

# HAKA 78/57

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000514	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 78/57h <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1001592	Cajón de convección HAKA 78/57h guillotina	382 €	462 €
* H1000618	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 78/57	455 €	550 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000470	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000471	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000472	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	332 €	401 €
H1000473	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	500 €	605 €

## Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000474	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000475	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000476	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000477	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1001198	Marco liso 78/57h guillotina 3 lados 80 mm negro	306 €	370 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 80/50S



## HAKA 80/50S profundidad de instalación más estrecha 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001655	HAKA 80/50S Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	3.064 €	3.708 €
H1001656	HAKA 80/50S Ø180 Cristal simple bisagra derecha	3.064 €	3.708 €
H1001657	HAKA 80/50S Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	3.281 €	3.970 €
H1001658	HAKA 80/50S Ø180 Cristal doble bisagra derecha	3.281 €	3.970 €
Transporte +		294 €	356 €

### Opciones - (ensambladas en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1001659	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 80/50 bisagra izquierda <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1001660	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 80/50 bisagra derecha <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
H1001416	Conexión salida Ø200	52 €	63 €
* H1001702	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 80/50	437 €	528 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001662	Marco 80/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1001663	Marco 80/50 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	292 €	353 €
H1001664	Marco 80/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	306 €	370 €
H1001665	Marco 80/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	361 €	436 €



### S-Acumulación de calor 13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
El set de acumulación de calor se compone de.		Transporte +	150 €
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 80/50Sh



## HAKA 80/50S profundidad de instalación más estrecha 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001666	HAKA 80/50Sh Ø180 Guillotina Cristal simple	4.283 €	5.183 €
H1001667	HAKA 80/50Sh Ø180 Guillotina Cristal doble	4.556 €	5.513 €
	Transporte +	294 €	356 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1001697	Maneta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1001668	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 80/50 <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
H1001416	Conexión salida Ø200	52 €	63 €
* H1001702	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 80/50	437 €	528 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001669	Marco 80/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1001670	Marco 80/50 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	318 €	385 €
H1001671	Marco 80/50 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	304 €	368 €
H1001672	Marco 80/50 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	353 €	427 €

### Marco liso (pletina)(montado de fábrica)

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001673	Marco 80/50Sh guillotina 3 lados 80 mm negro	306 €	370 €
H1001674	Marco 80/50Sh guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1001675	Marco 80/50Sh guillotina 4 lados 50 mm Acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €
H1001676	Marco 80/50Sh guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1001677	Marco 80/50Sh guillotina 4 lados 80 mm Acero inoxidable <sup>1</sup>	546 €	660 €



### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	El set de acumulación de calor se compone de.	Transporte +	150 €
	S-Adaptador de fundición		
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45



### HAKA 89/45 Intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001230	HAKA 89/45 Intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	3.200 €	3.872 €
H1001231	HAKA 89/45 Intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	3.200 €	3.872 €
H1001232	HAKA 89/45 Intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	3.415 €	4.133 €
H1001233	HAKA 89/45 Intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	3.415 €	4.133 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
Transporte +		300 €	363 €



### HAKA 89/45 Cúpula de fundición 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001222	HAKA 89/45 Cúpula Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	3.183 €	3.852 €
H1001223	HAKA 89/45 Cúpula Ø180 Cristal simple bisagra derecha	3.183 €	3.852 €
H1001224	HAKA 89/45 Cúpula Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	3.398 €	4.112 €
H1001225	HAKA 89/45 Cúpula Ø180 Cristal doble bisagra derecha	3.398 €	4.112 €
Transporte +		300 €	363 €

#### Opcional

H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR

### HAKA 89/45 Acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001234	HAKA 89/45 Acumulación Cristal simple bisagra izquierda	4.554 €	5.510 €
H1001235	HAKA 89/45 Acumulación Cristal simple bisagra derecha	4.554 €	5.510 €
H1001236	HAKA 89/45 Acumulación Cristal doble bisagra izquierda	4.770 €	5.772 €
H1001237	HAKA 89/45 Acumulación Cristal doble bisagra derecha	4.770 €	5.772 €

#### El kit de almacenaje consta de

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas

Transporte + 321 € 388 €



### HAKA 89/45 Adaptador de fundición HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001238	HAKA 89/45 Adaptador Cristal simple bisagra izquierda	3.183 €	3.852 €
H1001239	HAKA 89/45 Adaptador Cristal simple bisagra derecha	3.183 €	3.852 €
H1001240	HAKA 89/45 Adaptador Cristal doble bisagra izquierda	3.398 €	4.112 €
H1001241	HAKA 89/45 Adaptador Cristal doble bisagra derecha	3.398 €	4.112 €
Transporte +		321 €	388 €



Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

## HAKA 89/45

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000605	Tirador de puerta en espiral negro bisagra de puerta lateral izquierda	34 €	41 €
H1001001	Tirador de puerta plano acero inoxidable bisagra de puerta lateral izquierda	34 €	41 €
* H1001006	Tirador de puerta plano negro bisagra de puerta lateral izquierda	34 €	41 €
* H1000604	Tirador de puerta en espiral negro bisagra de puerta lateral derecha	34 €	41 €
H1001002	Tirador de puerta plano acero inoxidable bisagra de puerta lateral derecha	34 €	41 €
* H1001007	Tirador de puerta plano negro bisagra de puerta lateral derecha	34 €	41 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	21 €	25 €
H1000346	Perfiles puerta en acero inoxidable 89/45 bisagra izquierda <sup>1</sup>	77 €	93 €
H1000347	Perfiles puerta en acero inoxidable 89/45 bisagra derecha <sup>1</sup>	77 €	93 €
* H1000332	Cámara de combustión con Shamott (cerámica refractaria) oscura 89/45	395 €	478 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	165 €	200 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	87 €	105 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	169 €	204 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000244	Marco 89/45 ángulo 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	235 €	284 €
H1000245	Marco 89/45 ángulo 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	353 €	427 €
H1000246	Marco 89/45 ángulo 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	286 €	346 €
H1000247	Marco 89/45 ángulo 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	428 €	518 €

### Marco incorporado liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000248	Marco incorporado 89/45 puerta abatible izquierda 4 lados 80 mm negro	265 €	321 €
H1000249	Marco incorporado 89/45 puerta abatible izquierda 4 lados 80 mm acero inox. <sup>1</sup>	440 €	532 €
H1000289	Marco incorporado 89/45 puerta abatible derecha 4 lados 80 mm negro	265 €	321 €
H1000290	Marco incorporado 89/45 puerta abatible derecha 4 lados 80 mm acero inox. <sup>1</sup>	440 €	532 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45



### HAKA 89/45h Guillotina Intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001246	HAKA 89/45h guillotina Intercambiador vertical Ø200 Cristal simple	4.697 €	5.684 €
H1001247	HAKA 89/45h guillotina Intercambiador vertical Ø200 Cristal doble	4.956 €	5.997 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
Transporte +		321 €	388 €



### HAKA 89/45h Guillotina Cúpula de fundición 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001242	HAKA 89/45h guillotina Cúpula Ø180 Cristal simple	4.680 €	5.663 €
H1001243	HAKA 89/45h guillotina Cúpula Ø180 Cristal doble	4.939 €	5.976 €
Transporte +		321 €	388 €

#### Opcional

H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 89/45h Guillotina Acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001248	HAKA 89/45 Acumulación Cristal simple bisagra izquierda	6.052 €	7.323 €
H1001249	HAKA 89/45 Acumulación Cristal simple bisagra derecha	6.311 €	7.636 €

#### El kit de almacenaje consta de

Adaptador de fundición HOXTER

5 bloques de acumulación de calor

Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas

Transporte + 391 € 473 €



### HAKA 89/45h Guillotina Adaptador de fundición HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001250	HAKA 78/57h guillotina Adaptador Cristal simple	4.680 €	5.663 €
H1001251	HAKA 78/57h guillotina Adaptador Cristal doble	4.939 €	5.976 €

Transporte + 391 € 473 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 145

# HAKA 89/45

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	75 €	91 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	34 €	41 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	21 €	25 €
H1000350	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 89/45h <sup>1</sup>	77 €	93 €
* H1000332	Cámara de combustión con Schamnott (cerámica refractaria) oscura 89/45	395 €	478 €
H1001391	Cajón aire de convección para tubos 89/45h (sólo salida vertical)	363 €	439 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	165 €	200 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	119 €	144 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	87 €	105 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	169 €	204 €
* Opciones para acabado Full Black			

## Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001252	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	256 €	310 €
H1001253	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	384 €	465 €
H1001254	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	284 €	344 €
H1001255	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	427 €	517 €

## Marco incorporado liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001256	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm negro	272 €	329 €
H1001257	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	448 €	542 €
H1001258	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm negro	311 €	376 €
H1001259	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	515 €	623 €
H1001199	Marco liso 89/45h guillotina 3 lados 80 mm negro	286 €	346 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 89/72



## HAKA 89/72h guillotina 13,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000300	HAKA 89/72h guillotina Ø 250 cristal simple	5.705 €	6.903 €
H1000301	HAKA 89/72h guillotina Ø 250 cristal doble	6.085 €	7.363 €
	Transporte +	321 €	388 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000351	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 89/72h <sup>1</sup>	82 €	100 €
* H1000333	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 89/72	507 €	614 €
H1000311	Salida de humos Ø200 mm	52 €	63 €
H1000310	Cajón de convección HAKA 89/72h guillotina	401 €	486 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000302	Marco 89/72h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	327 €	396 €
H1000303	Marco 89/72h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	491 €	594 €
H1000304	Marco 89/72h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	353 €	427 €
H1000305	Marco 89/72h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	529 €	640 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000306	Marco liso 89/72h guillotina 4 lados 50 mm negro	296 €	359 €
H1000307	Marco liso 89/72h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	488 €	590 €
H1000308	Marco liso 89/72h guillotina 4 lados 80 mm negro	348 €	421 €
H1000309	Marco liso 89/72h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	575 €	695 €
H1001200	Marco liso 89/72h guillotina 3 lados 80 mm negro	318 €	385 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 110/51



## HAKA 110/51h guillotina 13,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000312	HAKA 110/51h guillotina Ø 250 cristal simple	5.698 €	<b>6.894 €</b>
H1000313	HAKA 110/51h guillotina Ø 250 cristal doble	6.049 €	<b>7.319 €</b>
	Transporte +	342 €	<b>414 €</b>

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	<b>97 €</b>
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	<b>154 €</b>
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1000364	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 110/51h <sup>1</sup>	94 €	<b>114 €</b>
* H1000334	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscuro 110/51	447 €	<b>541 €</b>
H1000311	Salida de humos Ø200 mm	52 €	<b>63 €</b>
H1000322	Cajón de convección HAKA 110/51h guillotina	415 €	<b>502 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000314	Marco 110/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	327 €	<b>396 €</b>
H1000315	Marco 110/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	491 €	<b>594 €</b>
H1000316	Marco 110/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	351 €	<b>425 €</b>
H1000317	Marco 110/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	526 €	<b>637 €</b>

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000318	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 50 mm negro	301 €	<b>364 €</b>
H1000319	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	495 €	<b>599 €</b>
H1000320	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 80 mm negro	357 €	<b>432 €</b>
H1000321	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	591 €	<b>715 €</b>
H1001201	Marco liso 110/51h guillotina 3 lados 80 mm negro	327 €	<b>396 €</b>

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 150/51



## HAKA 150/51h guillotina 16 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001018	HAKA 150/51h guillotina Ø 250 cristal simple	6.741 €	8.157 €
H1001019	HAKA 150/51h guillotina Ø 250 cristal doble	7.137 €	8.636 €
	Transporte +	401 €	486 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1001171	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable I 150/51h <sup>1</sup>	105 €	127 €
* H1001042	Cámara de combustión en schamott (cerámica refráctaria) oscuro 150/51	533 €	645 €
H1001399	Cajón de convección HAKA 150/51h guillotina	468 €	566 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

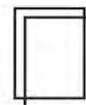
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001020	Marco 150/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	381 €	461 €
H1001021	Marco 150/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	571 €	691 €
H1001022	Marco 150/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	423 €	511 €
H1001023	Marco 150/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	633 €	766 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

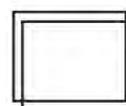
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001024	Marco liso 150/51h guillotina 4 lados 50 mm negro	413 €	500 €
H1001025	Marco liso 150/51h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	684 €	827 €
H1001026	Marco liso 150/51h guillotina 4 lados 80 mm negro	461 €	558 €
H1001027	Marco liso 150/51h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	760 €	919 €
H1001202	Marco liso 150/51h guillotina 3 lados 80 mm negro	371 €	449 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

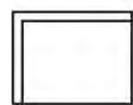
# Chimeneas Tunel



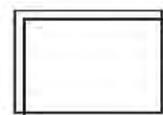
**37/50**  
Página 38



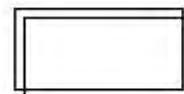
**60/50**  
Página 40



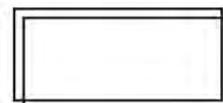
**63/51**  
Página 42



**78/57**  
Página 44



**89/45**  
Página 46



**110/51**  
Página 48

## HAKA 37/50 tunel dos caras



### HAKA 37/50 doble cara intercambiador calor vertical 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000688	HAKA 37/50T intercambiador vertical Ø200 bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.103 €	3.755 €
H1000689	HAKA 37/50T intercambiador vertical Ø200 bisagra izquierda 1/ derecha cristal doble	3.467 €	4.195 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001760	Conexión de salida 45º Ø150	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
		Transporte +	182 € 220 €



### HAKA 37/50 doble cara cúpula fundición 6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000491	HAKA 37/50T cúpula Ø180 bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.086 €	3.734 €
H1000492	HAKA 37/50T cúpula Ø180 bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	3.450 €	4.174 €
		Transporte +	182 € 220 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 37/50 doble cara kit de acumulación de calor 21,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000886	HAKA 37/50T kit de acumulación bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	4.458 €	5.394 €
H1000887	HAKA 37/50T kit de acumulación bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	4.821 €	5.834 €
El kit de almacenaje consta de		Transporte +	230 € 278 €
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 37/50 doble cara adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 21,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000981	HAKA 37/50T adaptadorbisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.086 €	3.734 €
H1000982	HAKA 37/50T adaptadorbisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	3.450 €	4.174 €
		Transporte +	230 € 278 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 144

1Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

## HAKA 37/50 tunel dos caras

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Asa de apertura espiral negro puerta lateral	36 €	44 €
H1001003	Asa de apertura lisa en acero inoxidable puerta lateral	36 €	44 €
* H1001008	Asa de apertura lisa negra puerta lateral	36 €	44 €
H1000608	Asa invisible en la puerta posdterior	36 €	44 €
* H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000337	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura izquierda <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000338	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura derecha <sup>1</sup>	50 €	61 €
* H1001036	Cámara de combustion en Shamott oscuro 37/50T	253 €	306 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta (2) premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000057	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	148 €	179 €
H1000059	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	223 €	269 €
H1000056	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	214 €	259 €
H1000058	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	322 €	390 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 60/50 Tunnel



## HAKA 60/50 Tunel (guillotina / batiente)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001410	HAKA 60/50Th guillotina1 / apert lateral izquierda Ø180 cristal simple	4.618 €	5.588 €
H1001411	HAKA 60/50Th guillotina1 / apert lateral izquierda Ø180 cristal doble	5.025 €	6.080 €
	Transporte +	246 €	298 €



## HAKA 60/50S Tunel (batiente / batiente)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001408	HAKA 60/50T apert lateral izq. 1 / apert lateral derecha cristal simple	3.522 €	4.262 €
H1001409	HAKA 60/50T apert lateral izq. 1 / apert lateral derecha cristal simple	3.916 €	4.739 €
	Transporte +	246 €	298 €

## Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta guillotina fija negra	36 €	44 €
H1001697	Maneta de la puerta extraíble puerta guillotina	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000601	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001003	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001008	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001414	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 60/50h 2	60 €	73 €
H1001412	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 60/50 bisagra izquierda 2	60 €	73 €
H1001413	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 60/50 bisagra derecha 2	60 €	73 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001416	Conexión salida Ø200	52 €	63 €
* H1001481	Cámara de combustión en Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/50	269 €	325 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €

## \* Opciones para acabado Full Black

## S-Acumulación de calor para acumulación de calor a medida 21,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	El set de acumulación de calor se compone de.	Transporte +	150 €
	S-Adaptador de fundición		181 €
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		



- 1 Puerta con la palanca de control del aire (Cambio de lado bajo pedido)
- 2 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 60/50 Tunel

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001421	Marco 60/50h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	242 €	293 €
H1001422	Marco 60/50h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	362 €	438 €
H1001423	Marco 60/50h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	293 €	355 €
H1001424	Marco 60/50h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	440 €	532 €
H1001417	Marco 60/50 batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1001418	Marco 60/50 batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1001419	Marco 60/50 batiente 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1001420	Marco 60/50 batiente 4 lados 80 mm 2 x 45° acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

## Marco liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001425	Marco liso 60/50h guillotina 3 lados 80 mm negro	281 €	341 €
H1001426	Marco liso 60/50h guillotina 4 lados 50 mm negro	272 €	329 €
H1001427	Marco liso 60/50h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	446 €	540 €
H1001428	Marco liso 60/50h guillotina 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €
H1001429	Marco liso 60/50h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	517 €	625 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 63/51 tunel dos caras



### HAKA 63/51 dos caras intercambiador de calor vertical 13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000690	HAKA 63/51T intercambiador vertical Ø200 bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.797 €	4.595 €
H1000691	HAKA 63/51T intercambiador vertical Ø200 bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	4.201 €	5.083 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	203 €	246 €



### HAKA 63/51 dos caras cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000580	HAKA 63/51T cúpula Ø180 bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.780 €	4.574 €
H1000581	HAKA 63/51T cúpula Ø180 bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	4.184 €	5.062 €
	Transporte +	203 €	246 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 63/51 dos caras kit acumulación calor 23 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000892	HAKA 63/51T kit acumulación bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	5.152 €	6.234 €
H1000893	HAKA 63/51T kit acumulación bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	5.555 €	6.722 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	257 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### HAKA 63/51 dos caras adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 23 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000987	HAKA 63/51T adaptador bisagra izquierda 1 / derecha cristal simple	3.780 €	4.574 €
H1000988	HAKA 63/51T adaptador bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	4.184 €	5.062 €
	Transporte +	257 €	311 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 144

1) Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

## HAKA 63/51 tunel dos cara

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Asa de apertura espiral negro puerta lateral	36 €	44 €
H1001003	Asa de apertura lisa en acero inoxidable puerta lateral	36 €	44 €
* H1001008	Asa de apertura lisa negra puerta lateral	36 €	44 €
H1000608	Asa invisible en la puerta posdterior	36 €	44 €
* H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
* H1001038	Cámara de combustion en Shamott oscuro 63/51T	289 €	350 €
H1001550	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
* H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 78/57 tunnel dos caras



### HAKA 78/57 dos caras intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000778	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda H.A.E. vertical Ø200 cristal simple	5.734 €	6.938 €
H1000779	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda H.A.E. vertical Ø200 cristal doble	6.235 €	7.544 €
H1000780	HAKA 78/57T apert lateral izq. 1 / apert lateral derecha H.A.E. vertical Ø200 cristal simple	4.645 €	5.620 €
H1000781	HAKA 78/57T apert lateral izq. 1 / apert lateral derecha H.A.E. vertical Ø200 cristal doble	5.075 €	6.141 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	294 €	356 €



### HAKA 78/57 dos caras cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000782	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda cúpula Ø180 cristal simple	5.717 €	6.918 €
H1000783	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda cúpula Ø180 cristal doble	6.218 €	7.524 €
H1000784	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha cúpula Ø180 cristal simple	4.628 €	5.600 €
H1000785	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha cúpula Ø180 cristal doble	5.058 €	6.120 €
	Transporte +	294 €	356 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 78/57 dos caras kit acumulación calor 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000896	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda kit acumulación cristal simple	7.088 €	8.576 €
H1000897	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda kit acumulación cristal doble	7.590 €	9.183 €
H1000898	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha kit acumulación cristal simple	5.999 €	7.259 €
H1000899	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha kit acumulación cristal doble	6.430 €	7.780 €
	Transporte +	385 €	466 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 78/57 dos caras adaptador HOXTER para acumulación de calor a medida 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000991	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda adaptador cristal simple	5.717 €	6.918 €
H1000992	HAKA 78/57Th guillotina1 / apert lateral izquierda adaptador cristal doble	6.218 €	7.524 €
H1000993	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha adaptador cristal simple	4.628 €	5.600 €
H1000994	HAKA 78/57T apert lateral izq.1 / apert lateral derecha adaptador cristal doble	5.058 €	6.120 €
	Transporte +	385 €	466 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 144

1) Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

## HAKA 78/57 tunnel dos caras

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000605	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000514	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 78/57h <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000512	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 78/57 bisagra izquierda <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000513	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 78/57 bisagra derecha <sup>1</sup>	78 €	95 €
* H1001039	Cámara de combustión en Shamott oscuro 78/57T	397 €	480 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H1001398	Cajón de convección HAKA 78/57Th sólo con salida intercambiador vertical	312 €	378 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000470	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	199 €	241 €
H1000471	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	299 €	361 €
H1000472	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 2 x 45° negro	242 €	293 €
H1000473	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	363 €	439 €
H1000456	Marco 78/57 abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000457	Marco 78/57 abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	275 €	333 €
H1000458	Marco 78/57 abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	223 €	269 €
H1000459	Marco 78/57 abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	333 €	403 €

### Marco de la embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000474	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000475	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000476	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000477	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1000460	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm izquierda negro	257 €	311 €
H1000461	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm izquierda acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1000462	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm derecha negro	257 €	311 €
H1000463	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm derecha acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1001198	Marco liso 78/57h guillotina 3 lados 80 mm negro	306 €	370 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45 tunnel dos caras



### HAKA 89/45 tunnel 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000234	HAKA 89/45Th guillotina1 / batiante Ø 200 izquierda cristal simple	6.238 €	7.548 €
H1000235	HAKA 89/45Th guillotina1 / batiante Ø 200 izquierda cristal doble	6.712 €	8.122 €
H1000236	HAKA 89/45Th guillotina 1 / guillotina Ø 200 cristal simple	7.668 €	9.278 €
H1000237	HAKA 89/45Th guillotina1 / guillotina Ø 200 cristal doble	8.187 €	9.906 €
	Transporte +	321 €	388 €



### HAKA 89/45 tunnel

H1000232	HAKA 89/45T batiante 1 / batiante Ø 200 derecha cristal simple	5.091 €	6.160 €
H1000233	HAKA 89/45T batiante 1 / batiante Ø 200 derecha cristal doble	5.522 €	6.682 €
	Transporte +	321 €	388 €

## HAKA 89/45 tunel dos caras

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000605	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000350	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 89/45h	82 €	100 €
H1000346	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 89/45 bisagra izquierda <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1000347	Perfiles de la puerta abatible en acero inoxidable 89/45 bisagra derecha <sup>1</sup>	82 €	100 €
* H1001040	Cámara de combustión en Shamott oscuro 89/45T	388 €	470 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000086	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000087	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000244	Marco 89/45h abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000245	Marco 89/45h abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000196	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	304 €	368 €
H1000189	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	457 €	553 €
H1000246	Marco 89/45h abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	306 €	370 €
H1000247	Marco 89/45h abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

### Marco de la embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000130	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000131	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000197	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000198	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1000248	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm izquierda negro	284 €	343 €
H1000249	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm izquierda acero inoxidable <sup>1</sup>	471 €	570 €
H1000289	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm derecha negro	284 €	343 €
H1000290	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm derecha acero inoxidable <sup>1</sup>	471 €	570 €

1) Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

2 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 110/51 tunnel dos caras



### HAKA 110/51 Tunnel 14 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001030	HAKA 110/51Th guillotina1 / batiente Ø 250 cristal simple	7.459 €	9.025 €
H1001031	HAKA 110/51Th guillotina1 / batiente Ø 250 cristal doble	7.928 €	9.592 €
	Transporte +	348 €	421 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000364	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable110/51h <sup>1</sup>	94 €	114 €
* H1001041	Revestimiento cámara combustión schamott (cerámica refráctaria) oscura110/51T	414 €	501 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H1001400	Cajón de convección HAKA 110/51T	383 €	464 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000314	Marco 110/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	327 €	396 €
H1000315	Marco 110/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	491 €	594 €
H1000316	Marco 110/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	351 €	425 €
H1000317	Marco 110/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	526 €	637 €
H1001032	Marco 110/51 abatible 4 lados 50-70 mm 1 x 90° negro	353 €	427 €
H1001033	Marco 110/51 abatible 4 lados 50-70 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	529 €	640 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

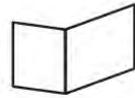
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001201	Marco liso 110/51h guillotina 3 lados 80 mm negro	327 €	396 €
H1000318	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 50 mm negro	301 €	364 €
H1000319	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	495 €	599 €
H1000320	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 80 mm negro	357 €	432 €
H1000321	Marco liso 110/51h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	591 €	715 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

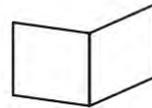
2 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# Chimeneas

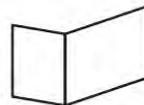
## Esquina



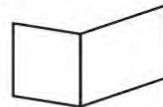
**50/35/45**  
Página 50



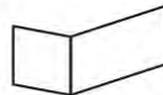
**51/51/51**  
Página 54



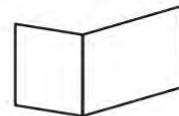
**60/35/50**  
Página 60



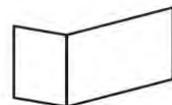
**67/45/51**  
Página 64



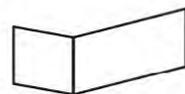
**70/40/38**  
Página 72



**76/45/57**  
Página 80



**80/35/50**  
Página 84



**90/40/40**  
Página 86

## ECKA 50/35/45L izquierda



### ECKA 50/35/45L esquina izquierda

5,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000259	ECKA 50/35/45L esquina izquierda Ø 150 cristal simple 1-Pieza	2.967 €	<b>3.590 €</b>
H1001773	ECKA 50/35/45L esquina izquierda Ø 150 cristal simple 2-Piezas	2.741 €	<b>3.317 €</b>
H1000260	ECKA 50/35/45L esquina izquierda Ø 150 cristal doble	3.484 €	<b>4.216 €</b>
	Transporte +	182 €	<b>220 €</b>

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Asa espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
H1001005	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
* H1001010	Asa lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1000352	Perfiles puerta en acero inoxidable 50/35/45L esquina izquierda <sup>1</sup>	80 €	<b>97 €</b>
H1001501	Salida de humos conexión S Ø160	52 €	<b>63 €</b>
H1001484	Salida de humos conexión S Ø180	52 €	<b>63 €</b>
* H1001043	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 50/35/45L	343 €	<b>416 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000551	Marco perimetral 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	<b>431 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000275	Marco liso 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	261 €	<b>316 €</b>
H1000277	Marco liso 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	428 €	<b>518 €</b>

### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € **181 €**

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45R derecha



### ECKA 50/35/45R esquina derecha

5,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000261	ECKA 50/35/45R esquina derecha Ø 150 cristal simple 1-Pieza	2.967 €	<b>3.590 €</b>
H1001774	ECKA 50/35/45R esquina derecha Ø 150 cristal simple 2-Piezas	2.741 €	<b>3.317 €</b>
H1000262	ECKA 50/35/45R esquina derecha Ø 150 cristal doble	3.484 €	<b>4.216 €</b>
	Transporte +	182 €	<b>220 €</b>

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Asa espiral negra puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
H1001004	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
* H1001009	Asa lisa negra puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1000353	Perfiles puerta en acero inoxidable 50/35/45L esquina derecha <sup>1</sup>	80 €	<b>97 €</b>
H1001501	Salida de humos conexión S Ø160	52 €	<b>63 €</b>
H1001484	Salida de humos conexión S Ø180	52 €	<b>63 €</b>
* H1001044	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 50/35/45R	343 €	<b>416 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>

#### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000552	Marco perimetral 50/35/45R puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	<b>431 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000276	Marco liso 50/35/45R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	261 €	<b>316 €</b>
H1000278	Marco liso 50/35/45R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	428 €	<b>518 €</b>



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>

El set de acumulación de calor se compone de

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

Transporte + 150 € **181 €**

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45Lh guillotina izquierda



### ECKA 50/35/45Lh esquina guillotina izquierda 5,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000263	ECKA 50/35/45Lh esquina guillotina izquierda Ø 150 cristal simple 1-Pieza	4.173 €	5.049 €
H1001775	ECKA 50/35/45Lh esquina guillotina izquierda Ø 150 cristal simple 2-Piezas	3.946 €	4.775 €
H1000264	ECKA 50/35/45Lh esquina guillotina izquierda Ø 150 cristal doble	4.690 €	5.675 €
	Transporte +	182 €	220 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000354	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 50/35/45Lh guillotina izquierda <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1001501	Salida de humos conexión S Ø160	52 €	63 €
H1001484	Salida de humos conexión S Ø180	52 €	63 €
* H1001043	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 50/35/45L	343 €	416 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000556	Marco perimetral 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €
H1001210	Marco perimetral 50/35/45Lh guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	343 €	416 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000279	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	253 €	306 €
H1000281	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	418 €	506 €
H1000283	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	282 €	342 €
H1000285	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	468 €	566 €
H1000848	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	263 €	318 €

### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € 181 €

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro



<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45Rh guillotina derecha



### ECKA 50/35/45Rh esquina guillotina derecha 5,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000265	ECKA 50/35/45Rh esquina guillotina derecha Ø 150 cristal simple 1-pieza	4.173 €	5.049 €
H1001776	ECKA 50/35/45Rh esquina guillotina derecha Ø 150 cristal simple 2-Piezas	3.946 €	4.775 €
H1000266	ECKA 50/35/45Rh esquina guillotina derecha Ø 150 cristal doble	4.690 €	5.675 €
	Transporte +	182 €	220 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000355	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 50/35/45Rh guillotina derecha <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1001501	Salida de humos conexión S Ø160	52 €	63 €
H1001484	Salida de humos conexión S Ø180	52 €	63 €
* H1001044	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 50/35/45R	343 €	416 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

#### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000557	Marco perimetral 50/35/45Rh guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €
H1001211	Marco perimetral 50/35/45Rh guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	343 €	416 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000280	Marco liso 50/35/45Rh guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	253 €	306 €
H1000282	Marco liso 50/35/45Rh guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	418 €	506 €
H1000284	Marco liso 50/35/45Rh guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	282 €	342 €
H1000286	Marco liso 50/35/45Rh guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	468 €	566 €
H1000849	Marco liso 50/35/45Rh guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	263 €	318 €



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €

El set de acumulación de calor se compone de

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

Transporte + 150 € 181 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 51/51/51L izquierda



### ECKA 51/51/51L esquina izquierda intercambiador aire vertical 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000796	ECKA 51/51/51L esquina izquierda vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	3.430 €	4.151 €
H1001781	ECKA 51/51/51L esquina izquierda vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	3.204 €	3.876 €
H1000797	ECKA 51/51/51L esquina izquierda vertical Ø200 cristal doble	3.986 €	4.823 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	203 €	246 €



### ECKA 51/51/51L esquina izquierda cúpula fundición 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000798	ECKA 51/51/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.413 €	4.130 €
H1001782	ECKA 51/51/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.186 €	3.856 €
H1000799	ECKA 51/51/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal doble	3.969 €	4.802 €
	Transporte +	203 €	246 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 51/51/51L esquina izquierda acumulación de calor 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000900	ECKA 51/51/51L esquina izquierda acumulación cristal simple 1-Pieza	4.785 €	5.790 €
H1001783	ECKA 51/51/51L esquina izquierda acumulación cristal simple 2-Piezas	4.558 €	5.515 €
H1000901	ECKA 51/51/51L esquina izquierda acumulación cristal doble	5.339 €	6.461 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	294 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor (145 kg)		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### ECKA 51/51/51L esquina izquierda adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000995	ECKA 51/51/51L esquina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	3.413 €	4.130 €
H1001784	ECKA 51/51/51L esquina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	3.186 €	3.856 €
H1000996	ECKA 51/51/51L esquina izquierda adaptador cristal doble	3.969 €	4.802 €
	Transporte +	294 €	356 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 51/51/51L izquierda

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000829	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 51/51/51L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	87 €	105 €
* H1001045	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 51/51/51	397 €	480 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000818	Marco perimetral 51/51/51 puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	380 €	460 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000821	Marco liso 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000822	Marco liso 51/51/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 51/51/51R derecha



### ECKA 51/51/51R esquina derecha intercambiador aire vertical 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000804	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	3.430 €	4.151 €
H1001785	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	3.204 €	3.876 €
H1000805	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal doble	3.986 €	4.823 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	203 €	246 €



### ECKA 51/51/51R esquina derecha cúpula fundición 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000806	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.413 €	4.130 €
H1001786	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.186 €	3.856 €
H1000807	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha cúpula Ø180 cristal doble	3.969 €	4.802 €
	Transporte +	203 €	246 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 51/51/51R esquina derecha acumulación de calor 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000902	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha kit acumulación cristal simple 1-Pieza	4.785 €	5.790 €
H1001787	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.558 €	5.515 €
H1000903	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha kit acumulación cristal doble	5.339 €	6.461 €
	Transporte +	300 €	363 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 51/51/51R esquina derecha adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000997	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	3.413 €	4.130 €
H1001788	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	3.186 €	3.856 €
H1000998	ECKA 51/51/51R puerta esquina derecha adaptador cristal doble	3.969 €	4.802 €
	Transporte +	300 €	363 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 51/51/51R derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina	36 €	44 €
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000830	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 51/51/51L puerta esquina derecha <sup>1</sup>	87 €	105 €
* H1001045	Revestimiento cámara combustión schamott oscura 51/51/51	397 €	480 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000818	Marco perimetral 51/51/51 puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	380 €	460 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000823	Marco liso 51/51/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000824	Marco liso 51/51/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 51/51/51 guillotina Esquina Cuadrada



### ECKA 51/51/51h guillotina intercambiador aire caliente vertical 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000812	ECKA 51/51/51h guillotina interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	4.559 €	5.517 €
H1001789	ECKA 51/51/51h guillotina interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	4.332 €	5.242 €
H1000813	ECKA 51/51/51h guillotina interc. vertical Ø200 cristal doble	5.115 €	6.189 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	203 €	246 €



### ECKA 51/51/51h guillotina cúpula fundición 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000814	ECKA 51/51/51h guillotina cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	4.542 €	5.496 €
H1001790	ECKA 51/51/51h guillotina cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.315 €	5.222 €
H1000815	ECKA 51/51/51h guillotina cúpula Ø180 cristal doble	5.097 €	6.168 €
	Transporte +	203 €	246 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 51/51/51h guillotina acumulación calor 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000904	ECKA 51/51/51h guillotina kit acumulación cristal simple 1-Pieza	5.914 €	7.156 €
H1001791	ECKA 51/51/51h guillotina kit acumulación cristal simple 2-Piezas	5.687 €	6.881 €
H1000905	ECKA 51/51/51h guillotina kit acumulación cristal doble	6.469 €	7.828 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	321 €
	Adaptador de fundición HOXTER		388 €
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### ECKA 51/51/51h guillotina adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 19 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000999	ECKA 51/51/51h guillotina adaptador cristal simple 1-Pieza	4.542 €	5.496 €
H1001792	ECKA 51/51/51h guillotina adaptador cristal simple 2-Piezas	4.315 €	5.222 €
H1001000	ECKA 51/51/51h guillotina adaptador cristal doble	5.097 €	6.168 €
	Transporte +	321 €	388 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

# ECKA 51/51/51

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta guillotina negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000831	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 51/51/51h <sup>1</sup>	87 €	105 €
* H1001045	Revestimiento cámara combustión cerámica refráctaria oscura 51/51/51	397 €	480 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

## Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000820	Marco perimetral 51/51/51h guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	380 €	460 €
H1001212	Marco perimetral 51/51/51h guillotina 4 caras 60 mm 1 x 90° negro	367 €	444 €

## Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000825	Marco liso 51/51/51h guillotina 6 lados 50 mm negro	288 €	348 €
H1000826	Marco liso 51/51/51h guillotina 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	571 €
H1000827	Marco liso 51/51/51h guillotina 6 lados 80 mm negro	308 €	373 €
H1000828	Marco liso 51/51/51h guillotina 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	616 €
H1001203	Marco liso 51/51/51h guillotina 4 lados 80 mm negro	301 €	364 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 60/35/50SL Izquierda

7 kW



### ECKA 60/35/50SL esquina izquierda puerta batiente profundidad de instalación estrecha

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001430	ECKA 60/35/50SL Esquina izquierda batiente Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.203 €	<b>3.875 €</b>
H1001793	ECKA 60/35/50SL Esquina izquierda batiente Ø180 cristal simple 2-Piezas	2.976 €	<b>3.601 €</b>
H1001431	ECKA 60/35/50SL Esquina izquierda batiente Ø180 cristal doble	3.802 €	<b>4.600 €</b>
	Transporte +	246 €	<b>298 €</b>

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1001438	Perfiles perimétricos en acero inoxidable 60/35/50L batiente izquierda <sup>1</sup>	91 €	<b>110 €</b>
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	<b>63 €</b>
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	<b>63 €</b>
* H1001470	Revestimiento Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/35/50L izquierda	381 €	<b>461 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001442	Marco 60/35/50L batiente izquierda 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	<b>478 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001443	Marco 60/35/5050L batiente izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	<b>350 €</b>
H1001444	Marco 60/35/5050L batiente izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	<b>576 €</b>

### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € **181 €**

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro



<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 60/35/50SR derecha



7 kW

### ECKA 60/35/50SR esquina derecha puerta batiente profundidad de instalación estrecha

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001432	ECKA 60/35/50SR Esquina derecha Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.203 €	<b>3.875 €</b>
H1001794	ECKA 60/35/50SR Esquina derecha Ø180 cristal simple 2-Piezas	2.976 €	<b>3.601 €</b>
H1001433	ECKA 60/35/50SR Esquina derecha Ø180 cristal doble	3.802 €	<b>4.600 €</b>
	Transporte +	246 €	<b>298 €</b>

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1001439	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 60/35/50R batiente derecha <sup>1</sup>	91 €	<b>110 €</b>
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	<b>63 €</b>
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	<b>63 €</b>
* H1001471	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 60/35/50R batiente derecha <sup>1</sup>	381 €	<b>461 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001442	Marco 60/35/50L batiente derecha 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	<b>478 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001445	Marco 60/35/5050L batiente derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	<b>350 €</b>
H1001446	Marco 60/35/5050L batiente izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	<b>576 €</b>

### S-Acumulación de calor

13 kW



Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € **181 €**

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 60/35/50SLh Izquierda



7 kW

### ECKA 60/35/50SLh esquina izquierda guillotina, profundidad de instalación estrecha

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001434	ECKA 60/35/50SLh Esquina izquierda guillotina Ø180 cristal simple 1-Pieza	4.568 €	5.527 €
H1001795	ECKA 60/35/50SLh Esquina izquierda guillotina Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.341 €	5.253 €
H1001435	ECKA 60/35/50SLh Esquina izquierda guillotina Ø180 cristal doble	5.168 €	6.253 €
	Transporte +	246 €	298 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	80 €	97 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	127 €	154 €
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001438	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 60/35/50L batiente izquierda <sup>1</sup>	91 €	110 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
* H1001470	Revestimiento Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/35/50L izquierda	381 €	461 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001447	Marco 60/35/50L guillotina izquierda 4 lados 60 mm 1 x 90° negro	365 €	441 €
H1001448	Marco 60/35/50L guillotina izquierda 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001449	Marco 60/35/5050L guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	301 €	364 €
H1001450	Marco 60/35/5050L guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	288 €	348 €
H1001451	Marco 60/35/5050L guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	571 €
H1001452	Marco 60/35/5050L guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	308 €	373 €
H1001453	Marco 60/35/5050L guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	616 €

### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € 181 €

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro



<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 60/35/50SRh derecha



7 kW

### ECKA 60/35/50SRh esquina derecha guillotina, profundidad de instalación estrecha

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001436	ECKA 60/35/50SRh Esquina derecha guillotina Ø180 cristal simple 1-Pieza	4.568 €	5.527 €
H1001796	ECKA 60/35/50SRh Esquina derecha guillotina Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.341 €	5.253 €
H1001437	ECKA 60/35/50SRh Esquina derecha guillotina Ø180 cristal doble	5.168 €	6.253 €
	Transporte +	246 €	298 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001441	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 60/35/50R guillotina <sup>1</sup>	91 €	110 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
* H1001471	Revestimiento Schamott (cerámica refractaria) oscura 60/35/50L derecha <sup>1</sup>	381 €	461 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001454	Marco 60/35/50L batiente derecha 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	365 €	441 €
H1001455	Marco 60/35/50L guillotina izquierda 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001456	Marco 60/35/5050L guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	301 €	364 €
H1001457	Marco 60/35/5050L guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	288 €	348 €
H1001458	Marco 60/35/5050L guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	571 €
H1001459	Marco 60/35/5050L guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	308 €	373 €
H1001460	Marco 60/35/5050L guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	616 €

### S-Acumulación de calor

13 kW



Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	Transporte +	150 €	181 €
El set de acumulación de calor se compone de			
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51L izquierda



### ECKA 67/45/51L esquina izquierda intercambiador aire vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000692	ECKA 67/45/51L esquina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	3.598 €	4.354 €
H1001797	ECKA 67/45/51L esquina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	3.372 €	4.080 €
H1000693	ECKA 67/45/51L esquina izquierda interc. vertical Ø200 cristal doble	4.184 €	5.062 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### ECKA 67/45/51L esquina izquierda cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000365	ECKA 67/45/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.581 €	4.333 €
H1001798	ECKA 67/45/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.354 €	4.059 €
H1000371	ECKA 67/45/51L esquina izquierda cúpula Ø180 cristal doble	4.167 €	5.042 €
	Transporte +	246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51L esquina izquierda acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000864	ECKA 67/45/51L esquina izquierda kit acumulación cristal simple 1-Pieza	4.953 €	5.993 €
H1001799	ECKA 67/45/51L esquina izquierda kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.726 €	5.719 €
H1000866	ECKA 67/45/51L esquina izquierda kit acumulación cristal doble	5.538 €	6.701 €
	Transporte +	337 €	408 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 67/45/51L esquina izquierda adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000959	ECKA 67/45/51L esquina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	3.581 €	4.333 €
H1001800	ECKA 67/45/51L esquina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	3.354 €	4.059 €
H1000961	ECKA 67/45/51L esquina izquierda adaptador cristal doble	4.167 €	5.042 €
	Transporte +	337 €	408 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51L izquierda

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000356	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 67/45/51L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000335	Cámara de combustión con cerámica refráctaria oscura 67/45/51L izquierda	402 €	487 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51 puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000381	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000382	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51R derecha



### ECKA 67/45/51R esquina derecha intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000694	ECKA 67/45/51R esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	3.598 €	4.354 €
H1001801	ECKA 67/45/51R esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	3.372 €	4.080 €
H1000695	ECKA 67/45/51R esquina derecha interc. vertical Ø200 cristal doble	4.184 €	5.062 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>		246 €	298 €
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
Transporte +		246 €	298 €



### ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000368	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.581 €	4.333 €
H1001802	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.354 €	4.059 €
H1000374	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal doble	4.167 €	5.042 €
Transporte +		246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51R esquina derecha acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000865	ECKA 67/45/51R esquina derecha kit acumulación cristal simple 1-Pieza	4.953 €	5.993 €
H1001803	ECKA 67/45/51R esquina derecha kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.726 €	5.719 €
H1000867	ECKA 67/45/51R esquina derecha kit acumulación cristal doble	5.538 €	6.701 €
El kit de almacenaje consta de		Transporte +	337 € 408 €
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 67/45/51R esquina derecha adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000960	ECKA 67/45/51R esquina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	3.581 €	4.333 €
H1001804	ECKA 67/45/51R esquina derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	3.354 €	4.059 €
H1000962	ECKA 67/45/51R esquina derecha adaptador cristal doble	4.167 €	5.042 €
Transporte +		337 €	408 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51R derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina	36 €	44 €
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta equina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000357	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 67/45/51R puerta esquina derecha <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000336	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 67/45/51R	402 €	487 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51R puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000383	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000384	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51L guillotina izquierda



### ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000696	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	5.039 €	6.097 €
H1001806	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	4.812 €	5.822 €
H1000697	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal doble	5.715 €	6.915 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000420	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda Ø180 cristal simple 1-Pieza	5.022 €	6.076 €
H1001807	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.795 €	5.802 €
H1000426	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda Ø180 cristal doble	5.698 €	6.894 €
	Transporte +	246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000868	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda kit acumulación cristal simple 1-Pieza	6.393 €	7.736 €
H1001808	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda kit acumulación cristal simple 2-Piezas	6.166 €	7.461 €
H1000870	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda kit acumulación cristal doble	7.069 €	8.554 €
	Transporte +	337 €	408 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda adaptador HOXTER 22 kW para acumulación de calor a medida

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000963	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	5.022 €	6.076 €
H1001809	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	4.795 €	5.802 €
H1000965	ECKA 67/45/51Lh guillotina izquierda adaptador cristal doble	5.698 €	6.894 €
	Transporte +	337 €	408 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51L guillotina izquierda

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraible	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000358	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/45/51Lh izquierda <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000335	Cámara de combustión con cerámica refráctaria oscura 67/45/51L	402 €	487 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1001624	Carcasa de convección con conexión a tubos	371 €	449 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraible	127 €	154 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000560	Marco perimetral 67/45/51Lh guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €
H1000851	Marco perimetral 67/45/51Lh guillotina 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	365 €	441 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000436	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 50 mm negro	288 €	348 €
H1000437	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	571 €
H1000440	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 80 mm negro	308 €	373 €
H1000441	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	616 €
H1001204	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 4 lados 80 mm negro	301 €	364 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51R guillotina derecha



### ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha intercambiador de calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000698	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	5.039 €	6.097 €
H1001811	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	4.812 €	5.822 €
H1000699	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha interc. vertical Ø200 cristal doble	5.715 €	6.915 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000423	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	5.022 €	6.076 €
H1001811	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.795 €	5.802 €
H1000429	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal doble	5.698 €	6.894 €
	Transporte +	246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000869	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha kit acumulación cristal sencillo 1-Pieza	6.393 €	7.736 €
H1001812	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha kit acumulación cristal sencillo 2-Piezas	6.166 €	7.461 €
H1000871	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha kit acumulación cristal doble	7.069 €	8.554 €
	Transporte +	337 €	408 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor (145 kg)			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha adaptador HOXTER para acumulación de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000964	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	5.022 €	6.076 €
H1001813	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	4.795 €	5.802 €
H1000966	ECKA 67/45/51Rh guillotina derecha adaptador cristal doble	5.698 €	6.894 €
	Transporte +	337 €	408 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51R guillotina derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000359	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/45/51Rh derecha <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000336	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 67/45/51R	402 €	487 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1001625	Carcasa de convección con conexión a tubos	371 €	449 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000562	Marco perimetral 67/45/51Rh guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €
H1001213	Marco perimetral 67/45/51Rh guillotina 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	365 €	441 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000438	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	288 €	348 €
H1000439	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	571 €
H1000442	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	308 €	373 €
H1000443	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	616 €
H1001205	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	301 €	364 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 70/40/38L izquierda



### ECKA 70/40/38L esquina izquierda intercambiador de calor vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001346	ECKA 70/40/38L izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 1-Pieza	3.668 €	4.438 €
H1001827	ECKA 70/40/38L izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 2-Piezas	3.441 €	4.164 €
H1001347	ECKA 70/40/38L izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal doble	4.179 €	5.057 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	225 €	272 €



### ECKA 70/40/38L esquina izquierda cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001348	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.651 €	4.418 €
H1001828	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.424 €	4.143 €
H1001349	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal doble	4.161 €	5.035 €
	Transporte +	225 €	272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 70/40/38L esquina izquierda acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001350	ECKA 70/40/38L izquierda kit acumulación cristal simple 1-Pieza	5.023 €	6.077 €
H1001829	ECKA 70/40/38L izquierda kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.796 €	5.803 €
H1001351	ECKA 70/40/38L izquierda kit acumulación cristal doble	5.533 €	6.695 €
	Transporte +	300 €	363 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 70/40/38L esquina izquierda adaptador HOXTER para acumulación de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001352	ECKA 70/40/38L esquina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	3.651 €	4.418 €
H1001830	ECKA 70/40/38L esquina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	3.424 €	4.143 €
H1001353	ECKA 70/40/38L esquina izquierda adaptador cristal doble	4.161 €	5.035 €
	Transporte +	300 €	363 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 70/40/38L izquierda

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000360	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 70/40/38L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	105 €	127 €
* H1001387	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 70/40/38L izq.	442 €	535 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000576	Marco 70/40/38 izquierda 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000174	Marco plano 70/40/38L izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000175	Marco plano 70/40/38L izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 70/40/38R derecha



### ECKA 70/40/38R esquina derecha intercambiador de calor vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001366	ECKA 70/40/38R derecha interc.calor vertical Ø200 Cristal simple 1-Pieza	3.668 €	4.438 €
H1001831	ECKA 70/40/38R derecha interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 2-Piezas	3.441 €	4.164 €
H1001367	ECKA 70/40/38R derecha interc. calor vertical Ø200 Cristal doble	4.179 €	5.057 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	225 €	272 €



### ECKA 70/40/38R esquina derecha cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001368	ECKA 70/40/38R derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.651 €	4.418 €
H1001832	ECKA 70/40/38R derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.424 €	4.143 €
H1001369	ECKA 70/40/38R derecha cúpula Ø180 cristal doble	4.161 €	5.035 €
	Transporte +	225 €	272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 70/40/38R esquina derecha acumulación de calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001370	ECKA 70/40/38R derecha kit acumulación cristal simple 1-Pieza	5.023 €	6.077 €
H1001833	ECKA 70/40/38R derecha kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.796 €	5.803 €
H1001371	ECKA 70/40/38R derecha kit acumulación cristal doble	5.533 €	6.695 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	300 € 363 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### ECKA 70/40/38R esquina derecha adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001372	ECKA 70/40/38R esquina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	3.651 €	4.418 €
H1001834	ECKA 70/40/38R esquina derecha adaptador cristal simple 2-Pieza	3.424 €	4.143 €
H1001373	ECKA 70/40/38R esquina derecha adaptador cristal doble	4.161 €	5.035 €
	Transporte +	300 €	363 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 70/40/38R derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina	36 €	44 €
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta equina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000361	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 70/40/38R puerta esquina derecha <sup>1</sup>	105 €	127 €
* H1001389	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 70/40/38R derecha	442 €	535 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000578	Marco 70/40/38 derecha 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000176	Marco plano 70/40/38L derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000177	Marco plano 70/40/38L derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 70/40/38LN Izquierda (con cámara combustión secundaria)



### ECKA 70/40/38LN esquina izquierda intercambiador de calor vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001356	ECKA 70/40/38LN izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 1-Pieza	3.839 €	4.645 €
H1001835	ECKA 70/40/38LN izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 2-Piezas	3.612 €	4.371 €
H1001357	ECKA 70/40/38LN izquierda interc. calor vertical Ø200 Cristal doble	4.350 €	5.263 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	225 €	272 €



### ECKA 70/40/38LN esquina izquierda cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001358	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.822 €	4.625 €
H1001836	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.595 €	4.350 €
H1001359	ECKA 70/40/38L izquierda cúpula Ø180 cristal doble	4.332 €	5.242 €
	Transporte +	225 €	272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 70/40/38LN esquina izquierda acumulación de calor 30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001360	ECKA 70/40/38LN izquierda kit acumulación cristal simple 1-Pieza	5.194 €	6.284 €
H1001837	ECKA 70/40/38LN izquierda kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.967 €	6.010 €
H1001361	ECKA 70/40/38LN izquierda kit acumulación cristal doble	5.704 €	6.902 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	300 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		

22-30 kW



### ECKA 70/40/38LN esquina izquierda adaptador HOXTER para acumulacion de calor a medida

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001362	ECKA 70/40/38LN esquina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	3.822 €	4.625 €
H1001838	ECKA 70/40/38LN esquina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	3.595 €	4.350 €
H1001363	ECKA 70/40/38LN esquina izquierda adaptador cristal doble	4.332 €	5.242 €
	Transporte +	300 €	363 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 70/40/38LN Izquierda (con cámara combustión secundaria)

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000360	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 70/40/38L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	105 €	127 €
* H1001387	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 70/40/38L izq.	442 €	535 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000576	Marco 70/40/38 izquierda 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000174	Marco plano 70/40/38L izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000175	Marco plano 70/40/38L izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 70/40/38RN derecha (con cámara de combustión secundaria)



### ECKA 70/40/38RN esquina derecha intercambiador de calor vertical 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001376	ECKA 70/40/38RN derecha interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 1-Pieza	3.839 €	4.645 €
H1001839	ECKA 70/40/38RN derecha interc. calor vertical Ø200 Cristal simple 2-Piezas	3.612 €	4.371 €
H1001377	ECKA 70/40/38RN derecha interc. calor vertical Ø200 Cristal doble	4.350 €	5.263 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	225 €	272 €



### ECKA 70/40/38RN esquina derecha cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001378	ECKA 70/40/38RN derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	3.822 €	4.625 €
H1001840	ECKA 70/40/38RN derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	3.595 €	4.350 €
H1001379	ECKA 70/40/38RN derecha cúpula Ø180 cristal doble	4.332 €	5.242 €
	Transporte +	225 €	272 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 70/40/38RN esquina derecha acumulación de calor 30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001380	ECKA 70/40/38RN derecha kit acumulación cristal simple 1-Pieza	5.194 €	6.284 €
H1001841	ECKA 70/40/38RN derecha kit acumulación cristal simple 2-Piezas	4.967 €	6.010 €
H1001381	ECKA 70/40/38RN derecha kit acumulación cristal doble	5.704 €	6.902 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	300 € 363 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor Ø440		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		



### ECKA 70/40/38RN esquina derecha adaptador HOXTER para acumulación de calor a medida 22-30 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001382	ECKA 70/40/38RN esquina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	3.822 €	4.625 €
H1001842	ECKA 70/40/38RN esquina derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	3.595 €	4.350 €
H1001383	ECKA 70/40/38RN esquina derecha adaptador cristal doble	4.332 €	5.242 €
	Transporte +	300 €	363 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 70/40/38RN derecha (con cámara de combustión secundaria)

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina	36 €	44 €
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta equina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000361	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 70/40/38R puerta esquina derecha <sup>1</sup>	105 €	127 €
* H1001389	Cámara de combustión con schamott (cerámica refráctaria) oscura 70/40/38R derecha	442 €	535 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
* Opciones para acabado Full Black			

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000578	Marco 70/40/38 derecha 6 lados 60 mm 1 x 90° negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000176	Marco plano 70/40/38L derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000177	Marco plano 70/40/38L derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda



### ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda intercambiador calor vertical

12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000700	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	5.841 €	<b>7.068 €</b>
H1001843	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	5.614 €	<b>6.793 €</b>
H1000701	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda interc. vertical Ø200 cristal doble	6.614 €	<b>8.003 €</b>
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	<b>63 €</b>
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	<b>63 €</b>
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	<b>63 €</b>
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	<b>63 €</b>
	Transporte +	246 €	<b>298 €</b>



### ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda cúpula fundición

8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000525	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	5.824 €	<b>7.047 €</b>
H1001844	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	5.597 €	<b>6.773 €</b>
H1000531	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda cúpula Ø180 cristal doble	6.597 €	<b>7.982 €</b>
	Transporte +	246 €	<b>298 €</b>
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	<b>63 €</b>

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda acumulación de calor

20,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000888	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda kit acum. calor cristal simple 1-Pieza	7.196 €	<b>8.707 €</b>
H1001845	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda kit acum. calor cristal simple 2-Piezas	6.969 €	<b>8.432 €</b>
H1000890	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda kit acum. calor cristal doble	7.968 €	<b>9.642 €</b>
	Transporte +	348 €	<b>421 €</b>
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda adaptador HOXTER

20,5 kW  
para acumulación de calor a medida

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000983	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	5.824 €	<b>7.047 €</b>
H1001846	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	5.597 €	<b>6.773 €</b>
H1000985	ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda adaptador cristal doble	6.597 €	<b>7.982 €</b>
	Transporte +	348 €	<b>421 €</b>

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 147

## ECKA 76/45/57Lh guillotina izquierda

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001015	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 76/45/571Lh izquierda <sup>1</sup>	117 €	141 €
* H1000619	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 76/45/57L	445 €	539 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H1001593	Carcasa conexión tubos aire convección ECKA 76/45/57Lh sólo salida vertical	401 €	486 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000564	Marco perimetral 76/45/57Lh guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	423 €	511 €
H1001214	Marco perimetral 76/45/57Lh guillotina 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000537	Marco liso 76/45/57Lh guillotina 6 lados 50 mm negro	309 €	374 €
H1000538	Marco liso 76/45/57Lh guillotina 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	619 €
H1000541	Marco liso 76/45/57Lh guillotina 6 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000542	Marco liso 76/45/57Lh guillotina 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1001206	Marco liso 76/45/57Lh guillotina 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha



### ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha intercambiador calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000702	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	5.841 €	7.068 €
H1001847	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	5.614 €	6.793 €
H1000703	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha intercambiador vertical Ø200 cristal doble	6.614 €	8.003 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha cúpula fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000528	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	5.824 €	7.047 €
H1001848	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	5.597 €	6.773 €
H1000534	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha cúpula Ø180 cristal doble	6.597 €	7.982 €
	Transporte +	246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha acumulación calor 20,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000889	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha kit acumulación cristal simple 1-Pieza	7.196 €	8.707 €
H1001849	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha kit acumulación cristal simple 2-Piezas	6.969 €	8.432 €
H1000891	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha kit acumulación cristal doble	7.968 €	9.642 €
	Transporte +	348 €	421 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha adaptador HOXTER para acumulación de calor a medida 20,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000984	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	5.824 €	7.047 €
H1001850	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	5.597 €	6.773 €
H1000986	ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha adaptador cristal doble	6.597 €	7.982 €
	Transporte +	348 €	421 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 76/45/57Rh guillotina derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001016	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 76/45/571Rh derecha <sup>1</sup>	117 €	141 €
* H1000620	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 76/45/57R	445 €	539 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H1001594	Carcasa conexión tubos aire convección ECKA 76/45/57Lh sólo salida vertical	401 €	486 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000566	Marco perimetral 76/45/57Rh guillotina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	423 €	511 €
H1001215	Marco perimetral 76/45/57Rh guillotina derecha 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000539	Marco liso 76/45/57Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	309 €	374 €
H1000540	Marco liso 76/45/57Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	619 €
H1000543	Marco liso 76/45/57Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000544	Marco liso 76/45/57Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1001207	Marco liso 76/45/57Rh guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 80/35/50SLh guillotina izquierda



### ECKA 80/35/50SLh esquina izquierda guillotina, profundidad de instalación estrecha

8kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001510	ECKA 80/35/50SLh guillotina izquierda Cristal simple Ø180 1-Pieza	5.254 €	6.357 €
H1001851	ECKA 80/35/50SLh guillotina izquierda Cristal simple Ø180 2-Piezas	5.027 €	6.083 €
H1001511	ECKA 80/35/50SLh guillotina izquierda Cristal doble Ø180	5.965 €	7.218 €
	Transporte +	246 €	298 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001528	Perfiles puerta perimetrales acero inoxidable 80/35/50L izquierda <sup>1</sup>	89 €	107 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
* H1001595	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 80/35/50L	434 €	526 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001514	Marco perimetral 80/35/50Lh guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	428 €	518 €
H1001515	Marco perimetral 80/35/50Lh guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	461 €	558 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001516	Marco liso 80/50/35Lh guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €
H1001517	Marco liso 80/50/35Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	309 €	374 €
H1001518	Marco liso 80/50/35Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	619 €
H1001519	Marco liso 80/50/35Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1001520	Marco liso 80/50/35Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €

### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte +

150 €

181 €

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 80/35/50SRh guillotina derecha



### ECKA 80/35/50SRh esquina derecha guillotina, profundidad de instalación estrecha

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001512	ECKA 80/35/50SRh guillotina derecha Cristal simple Ø180 1-Pieza	5.254 €	6.357 €
H1001852	ECKA 80/35/50SRh guillotina derecha Cristal simple Ø181 2-Piezas	5.027 €	6.083 €
H1001513	ECKA 80/35/50SRh guillotina derecha Cristal doble Ø180	5.965 €	7.218 €
	Transporte +	246 €	298 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001529	Perfiles puerta perimetrales acero inoxidable 80/35/50R derecha <sup>1</sup>	89 €	107 €
H1001415	Conexión salida Ø150	52 €	63 €
H1001501	Conexión salida Ø160	52 €	63 €
* H1001596	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 80/35/50R	434 €	526 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001521	Marco perimetral 80/35/50R guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	428 €	518 €
H1001522	Marco perimetral 80/35/50R guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	461 €	558 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001523	Marco liso 80/50/35R guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	314 €	379 €
H1001524	Marco liso 80/50/35R guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	309 €	374 €
H1001525	Marco liso 80/50/35R guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	619 €
H1001526	Marco liso 80/50/35R guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1001527	Marco liso 80/50/35R guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €

### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	El set de acumulación de calor se compone de	Transporte +	150 €
	S-Adaptador de fundición		181 €
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		



<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 90/40/40Lh guillotina izquierda



### ECKA 90/40/40Lh guillotina izquierda 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000727	ECKA 90/40/40Lh guillotina izquierda Ø 200 un sólo cristal 1-Pieza	5.621 €	<b>6.801 €</b>
H1001853	ECKA 90/40/40Lh guillotina izquierda Ø 200 un sólo cristal 2-Piezas	5.394 €	<b>6.527 €</b>
	Transporte +	300 €	<b>363 €</b>

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	<b>97 €</b>
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1001484	Salida de humos S Ø180 mm	52 €	<b>63 €</b>
H1000739	Perfiles perimetrales puerta en acero inoxidable 90/40/40Lh guillotina izquierda <sup>1</sup>	131 €	<b>158 €</b>
H1001046	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 90/40/40L	482 €	<b>583 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
H1001626	Carcasa de convección con conexión a tubos	406 €	<b>491 €</b>
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	<b>154 €</b>

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000737	Marco perimetral 90/40/40Lh guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	461 €	<b>558 €</b>
H1001216	Marco perimetral 90/40/40Lh guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	428 €	<b>518 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000729	Marco liso 90/40/40Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	309 €	<b>374 €</b>
H1000730	Marco liso 90/40/40Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	<b>619 €</b>
H1000733	Marco liso 90/40/40Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	333 €	<b>403 €</b>
H1000734	Marco liso 90/40/40Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	<b>667 €</b>
H1001208	Marco liso 90/40/40Lh guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	314 €	<b>379 €</b>



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>
	El set de acumulación de calor se compone de	Transporte +	150 €
	S-Adaptador de fundición		<b>181 €</b>
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 90/40/40Rh guillotina derecha



**ECKA 90/40/40Rh guillotina derecha** 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000728	ECKA 90/40/40Rh guillotina derecha Ø 200 cristal unico 1-Pieza	5.642 €	<b>6.827 €</b>
H1001854	ECKA 90/40/40Rh guillotina derecha Ø 200 cristal unico 2-Piezas	5.394 €	<b>6.527 €</b>
	Transporte +	300 €	<b>363 €</b>

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraible	80 €	<b>97 €</b>
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraible	127 €	<b>154 €</b>
H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	<b>27 €</b>
* H1001484	Salida de humos S Ø180 mm	52 €	<b>63 €</b>
H1000740	Perfiles perimetrales puerta en acero inoxidable 90/40/40Rh guillotina derecha <sup>1</sup>	131 €	<b>158 €</b>
* H1001047	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 90/40/40R	482 €	<b>583 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
H1001627	Carcasa de convección con conexión a tubos	406 €	<b>491 €</b>

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000738	Marco perimetral 90/40/40Rh guillotina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	461 €	<b>558 €</b>
H1001217	Marco perimetral 90/40/40Rh guillotina derecha 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	428 €	<b>518 €</b>

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000731	Marco liso 90/40/40Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	309 €	<b>374 €</b>
H1000732	Marco liso 90/40/40Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	511 €	<b>619 €</b>
* H1000735	Marco liso 90/40/40Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	333 €	<b>403 €</b>
H1000736	Marco liso 90/40/40Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	<b>667 €</b>
* H1001209	Marco liso 90/40/40Rh guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	314 €	<b>379 €</b>

### S-Acumulación de calor

13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	<b>1.590 €</b>

El set de acumulación de calor se compone de

Transporte + 150 € **181 €**

S-Adaptador de fundición

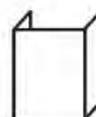
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

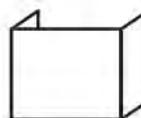


<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

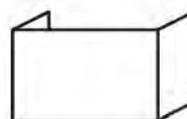
# Chimeneas 3 Caras



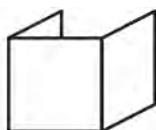
**35/45/35/50**  
Página 89



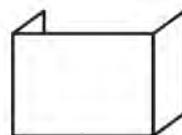
**35/60/35/50**  
Página 90



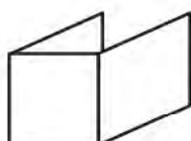
**35/80/35/50**  
Página 91



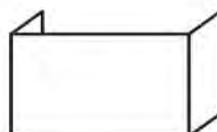
**56/50/56/52**  
Página 96



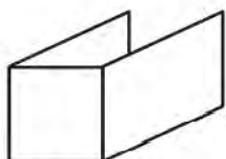
**37/75/37/57**  
Página 93



**69/48/69/51**  
Página 97



**37/95/37/57**  
Página 94



**86/50/86/52**  
Página 98



**37/125/37/57**  
Página 95

## UKA 35/45/35/50S



### UKA 35/45/35/50Sh Ø 200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001687	UKA 35/45/35/50Sh	5.589 €	6.762 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/45/35/50Sh estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm. Ø 200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001688	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	6.083 €	7.360 €
H1001689	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.254 €	7.568 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/45/35/50Sh estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm. Ø 200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001690	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	6.160 €	7.454 €
H1001691	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.444 €	7.797 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/45/35/50Sh estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm. Ø 200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001692	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	6.196 €	7.498 €
H1001693	UKA 35/45/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.633 €	8.026 €
	Transporte +	209 €	252 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1001484	Conexión S salida Ø180	52 €	63 €
* H1001704	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 35/60/35/50	280 €	339 €
* H1001694	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	91 €	110 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### S-Acumulación de calor



Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
H1001887	Empalme para S-set de acumulación (requerido para UKA 35/45/35/50Sh)	124 €	150 €
	El set de acumulación de calor se compone de	Transporte +	155 € 188 €
	S-Adaptador de fundición		
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## UKA 35/60/35/50S 7 kW



### UKA 35/60/35/50Sh

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001461	UKA 35/60/35/50Sh Ø200	5.940 €	7.187 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/60/35/50Sh estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001462	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	6.518 €	7.887 €
H1001463	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.705 €	8.113 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/60/35/50h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001464	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	6.601 €	7.987 €
H1001465	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.906 €	8.356 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 35/60/35/50h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001466	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	6.639 €	8.034 €
H1001467	UKA 35/60/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.108 €	8.601 €
	Transporte +	209 €	252 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001508	Perfiles interiores puerta negros	93 €	113 €
H1001484	Conexión S salida Ø180	52 €	63 €
* H1001472	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 35/60/35/50	280 €	339 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	Transporte +	155 €	188 €

El set de acumulación de calor se compone de

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 35/80/35/50S 8 kW



## UKA 35/80/35/50Sh

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001678	UKA 35/80/35/50Sh Ø 200	6.736 €	8.150 €
	Transporte +	209 €	252 €



## UKA 35/80/35/50Sh estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001679	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	7.231 €	8.750 €
H1001680	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.437 €	8.998 €
	Transporte +	209 €	252 €



## UKA 35/80/35/50h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001681	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	7.323 €	8.861 €
H1001682	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.660 €	9.269 €
	Transporte +	209 €	252 €



## UKA 35/80/35/50h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm. Ø200

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001683	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	7.365 €	8.911 €
H1001684	UKA 35/80/35/50Sh con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.886 €	9.542 €
	Transporte +	209 €	252 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001685	Perfiles interiores puerta negros	114 €	139 €
H1001484	Conexión S salida Ø180	52 €	63 €
* H1001703	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 35/80/35/50	429 €	519 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	Transporte +	155 €	188 €

El set de acumulación de calor se compone de

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## UKA 37/55/37/57 <sup>9 kW</sup>



### UKA 37/55/37/57h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000385	UKA 37/55/37/57h	6.178 €	7.476 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 37/55/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000832	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	6.683 €	8.087 €
H1000833	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	6.868 €	8.311 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 37/55/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001186	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	6.766 €	8.186 €
H1001187	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.068 €	8.553 €
	Transporte +	209 €	252 €



### UKA 37/55/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000834	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	6.848 €	8.286 €
H1000835	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.271 €	8.797 €
	Transporte +	209 €	252 €

### Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001502	Perfiles interiores puerta negros	100 €	120 €
H1001484	Salida de humos S Ø180	52 €	63 €
* H1000621	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 37/55/37/57	354 €	429 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black



### S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	Transporte +	155 €	188 €
El set de acumulación de calor se compone de			
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 37/75/37/57

10,5 kW



## UKA 37/75/37/57h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000390	UKA 37/75/37/57h Ø 200	6.752 €	8.170 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 37/75/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000836	UKA 37/75/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	7.256 €	8.779 €
H1000837	UKA 37/55/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	7.489 €	9.062 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 37/75/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001188	UKA 37/75/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	7.346 €	8.888 €
H1001189	UKA 37/75/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	7.844 €	9.491 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 37/75/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000838	UKA 37/75/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	7.435 €	8.997 €
H1000839	UKA 37/75/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	7.911 €	9.572 €
	Transporte +	246 €	298 €

## Opciones - (ensamblados en fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001503	Perfiles interiores puerta negros	107 €	129 €
* H1000622	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 37/75/37/57	407 €	492 €
H1001484	Salida de humos S Ø180	52 €	63 €
H1001397	Caja de convección UKA 37/75/37/57	269 €	325 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

## \* Opciones para acabado Full Black



## S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
	El set de acumulación de calor se compone de	Transporte +	155 €
	S-Adaptador de fundición		188 €
	5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345		
	Salida cúpula fundición con tapa de registro		

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 37/95/37/57 13 kW



## UKA 37/95/37/57h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000395	UKA 37/95/37/57h <span style="float: right;">Ø 200</span>	7.422 €	8.980 €
Transporte +		262 €	317 €



## UKA 37/95/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000840	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	7.901 €	9.560 €
H1000841	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup> .	8.171 €	9.886 €
Transporte +		262 €	317 €



## UKA 37/95/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001190	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	8.010 €	9.692 €
H1001191	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	8.425 €	10.194 €
Transporte +		262 €	317 €



## UKA 37/95/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000842	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	8.118 €	9.823 €
H1000843	UKA 37/95/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup> .	8.679 €	10.501 €
Transporte +		262 €	317 €

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001504	Perfiles interiores puerta negros	124 €	150 €
H1001484	Salida de humos S Ø180	52 €	63 €
* H1000623	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 37/55/37/57	465 €	563 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
H1001628	Carcasa de convección con conexión a tubos	287 €	347 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black

### S-Acumulación de calor



Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
Transporte +		155 €	188 €
El set de acumulación de calor se compone de			
S-Adaptador de fundición			
5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345			
Salida cúpula fundición con tapa de registro			

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 37/125/37/57



## UKA 37/125/37/57h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001743	UKA 37/125/37/57h Ø250	8.303 €	<b>10.047 €</b>
	Transporte +	262 €	<b>317 €</b>



## UKA 37/125/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001744	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro*	8.923 €	<b>10.797 €</b>
H1001745	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox <sup>1</sup> .	9.209 €	<b>11.143 €</b>
	Transporte +	262 €	<b>317 €</b>



## UKA 37/125/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001746	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro*	9.033 €	<b>10.930 €</b>
H1001747	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	9.646 €	<b>11.672 €</b>
	Transporte +	262 €	<b>317 €</b>



## UKA 37/125/37/57h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001748	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro*	9.143 €	<b>11.063 €</b>
H1001749	UKA 37/125/37/57h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox <sup>1</sup>	9.727 €	<b>11.770 €</b>
	Transporte +	262 €	<b>317 €</b>

\* Grueso Marco 8mm

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	<b>27 €</b>
* H1001750	Perfiles interiores puerta negros UKA 37/125/37/57	143 €	<b>173 €</b>
H1001751	Carcasa de convección con conexión a tubos UKA 37/125/37/57	304 €	<b>368 €</b>
* H1001752	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 37/125/37/57	514 €	<b>621 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	<b>118 €</b>
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	<b>154 €</b>

\* Opciones para acabado Full Black

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 56/50/56/52

11 kW



## UKA 56/50/56/52h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001176	UKA 56/50/56/52h Ø 200	6.399 €	7.742 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 56/50/56/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001177	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	6.937 €	8.394 €
H1001178	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	7.234 €	8.753 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 56/50/56/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001194	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	7.015 €	8.488 €
H1001195	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	7.480 €	9.051 €
	Transporte +	246 €	298 €



## UKA 56/50/56/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001179	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	7.091 €	8.580 €
H1001180	UKA 56/50/56/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	7.730 €	9.353 €
	Transporte +	246 €	298 €

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001506	Perfiles interiores puerta negros	107 €	129 €
* H1001294	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 56/50/56/52	332 €	401 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black

## S-Acumulación de calor

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001477	S-Set de acumulación de calor	1.314 €	1.590 €
H1001887	Empalme para S-set de acumulación (requerido para UKA 56/50/56/52)	124 €	150 €
	Transporte +	155 €	188 €

El set de acumulación de calor se compone de

S-Adaptador de fundición

5 unidades S-Anillos de acumulación de calor Ø345

Salida cúpula fundición con tapa de registro

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido



## UKA 69/48/69/51h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000587	UKA 69/48/69/51h <span style="float: right;">Ø 200</span>	7.379 €	8.928 €
Transporte +		246 €	298 €



## UKA 69/48/69/51h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000844	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	8.040 €	9.728 €
H1000845	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	8.329 €	10.078 €
Transporte +		246 €	298 €



## UKA 69/48/69/51h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001192	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	8.111 €	9.814 €
H1001193	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	8.596 €	10.402 €
Transporte +		246 €	298 €



## UKA 69/48/69/51h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000846	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	8.184 €	9.903 €
H1000847	UKA 69/48/69/51h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	8.863 €	10.724 €
Transporte +		246 €	298 €

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001505	Perfiles interiores puerta negros	124 €	150 €
* H1001048	Camara de combustión schamott oscuro 69/48/69/51	372 €	451 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

\* Opciones para acabado Full Black

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# UKA 86/50/86/52

13 kW



## UKA 86/50/86/52h

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001181	UKA 86/50/86/52h Ø 200	7.992 €	9.670 €
	Transporte +	337 €	408 €



## UKA 86/50/86/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001182	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm negro	8.634 €	10.447 €
H1001183	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	8.991 €	10.879 €
	Transporte +	337 €	408 €



## UKA 86/50/86/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001196	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 5 lados 70 mm negro	8.728 €	10.561 €
H1001197	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 3 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	9.295 €	11.247 €
	Transporte +	337 €	408 €



## UKA 86/50/86/52h estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm.

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001184	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm negro	8.818 €	10.670 €
H1001185	UKA 86/50/86/52h con estructura de soporte incl. marco perimetral liso 8 lados 70 mm inox. <sup>1</sup>	9.600 €	11.616 €
	Transporte +	337 €	408 €

## Opciones

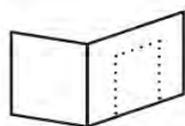
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
* H1001507	Perfiles interiores puerta negros	134 €	162 €
* H1001296	Cámara combustión schamott (cerámica refractaria) oscura 86/50/86/52	414 €	501 €
H1001401	Caja de convección UKA 86/50/86/52	297 €	360 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001895	Maneta extraíble para UKA	97 €	118 €
* H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €

### \* Opciones para acabado Full Black

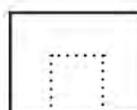
<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# Chimeneas

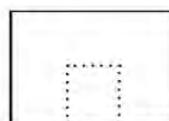
## Carga posterior Frontal y esquina



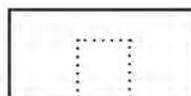
67/45/51  
Página 106



63/51  
Página 100



78/57  
Página 102



89/45  
Página 104

## HAKA 63/51 Carga posterior



### HAKA 63/51a Puerta de carga posterior Intercambiador vertical 13 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000676	HAKA 63/51a intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	3.522 €	4.262 €
H1000677	HAKA 63/51a intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	3.522 €	4.262 €
H1000678	HAKA 63/51a intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	3.725 €	4.507 €
H1000679	HAKA 63/51a intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	3.725 €	4.507 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
Transporte +		203 €	246 €



### HAKA 63/51a Puerta de carga posterior Cúpula de fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000199	HAKA 63/51a Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	3.505 €	4.241 €
H1000200	HAKA 63/51a Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	3.505 €	4.241 €
H1000201	HAKA 63/51a Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	3.708 €	4.486 €
H1000202	HAKA 63/51a Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	3.708 €	4.486 €
Transporte +		203 €	246 €

#### Opcional

H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 63/51a Puerta de carga posterior Acumulador de calor 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000860	HAKA 63/51a Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	4.877 €	5.901 €
H1000861	HAKA 63/51a Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	4.877 €	5.901 €
H1000862	HAKA 63/51a Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	5.079 €	6.146 €
H1000863	HAKA 63/51a Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	5.079 €	6.146 €

#### El kit de almacenaje consta de

Transporte +		262 €	317 €
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### HAKA 63/51a Puerta de carga posterior Adaptador de fundición HOXTER 24 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000955	HAKA 63/51a adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	3.505 €	4.241 €
H1000956	HAKA 63/51a adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	3.505 €	4.241 €
H1000957	HAKA 63/51a adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	3.708 €	4.486 €
H1000958	HAKA 63/51a adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	3.708 €	4.486 €

#### El kit de adaptador de fundición consta de

Transporte +		262 €	317 €
--------------	--	-------	-------

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## HAKA 63/51 Carga posterior

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta batiente	36 €	44 €
H1000608	Maneta oculta negra puerta trasera	36 €	44 €
H1001396	Palanca de aire plana negra	22 €	27 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 78/57 Carga posterior



### HAKA 78/57a Puerta de carga posterior Intercambiador vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001080	HAKA 78/57a intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	4.621 €	5.592 €
H1001081	HAKA 78/57a intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	4.621 €	5.592 €
H1001082	HAKA 78/57a intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	4.836 €	5.852 €
H1001083	HAKA 78/57a intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	4.836 €	5.852 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 78/57a Puerta de carga posterior Cúpula de fundición 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001064	HAKA 78/57a Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	4.603 €	5.570 €
H1001065	HAKA 78/57a Cúpula fundición Ø180 Cristal simple bisagra derecha	4.603 €	5.570 €
H1001066	HAKA 78/57a Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	4.819 €	5.831 €
H1001067	HAKA 78/57a Cúpula fundición Ø180 Cristal doble bisagra derecha	4.819 €	5.831 €
	Transporte +	300 €	363 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cupula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 78/57a Puerta de carga posterior Acumulador de calor 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001068	HAKA 78/57a Almacenaje calor Cristal simple bisagra izquierda	4.905 €	5.935 €
H1001069	HAKA 78/57a Almacenaje calor Cristal simple bisagra derecha	4.905 €	5.935 €
H1001070	HAKA 78/57a Almacenaje calor Cristal doble bisagra izquierda	6.190 €	7.490 €
H1001071	HAKA 78/57a Almacenaje calor Cristal doble bisagra derecha	6.190 €	7.490 €
	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	385 €
	Adaptador de fundición HOXTER		
	5 bloques de acumulación de calor (145 kg)		
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas		

para acumulacion de calor a medida



### HAKA 78/57a Puerta de carga posterior Adaptador de fundición HOXTER 21 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001072	HAKA 78/57a adaptador de fundición - Cristal simple bisagra izquierda	4.603 €	5.570 €
H1001073	HAKA 78/57a adaptador de fundición - Cristal simple bisagra derecha	4.603 €	5.570 €
H1001074	HAKA 78/57a adaptador de fundición - Cristal doble bisagra izquierda	4.819 €	5.831 €
H1001075	HAKA 78/57a adaptador de fundición - Cristal doble bisagra derecha	4.819 €	5.831 €
	Transporte +	385 €	466 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 144

1) Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

## HAKA 78/57 Carga posterior

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000605	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001006	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1000608	Tirador oculto puerta plegable negra	36 €	44 €
H1000606	Palanca regulación aire negra	22 €	27 €
H1000512	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 apertura izquierda <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000513	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 apertura derecha <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1001159	Revestimiento cámara combustión Shamott oscuro 78/57	455 €	550 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4.) lado operativo	177 €	214 €

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000456	Marco embocadura 78/57 abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000457	Marco embocadura 78/57 abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inox. <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000458	Marco embocadura 78/57 abatible 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	306 €	370 €
H1000459	Marco embocadura 78/57 abatible 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inox. <sup>1</sup>	458 €	554 €

### Marco de la embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000460	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm izquierda negro	257 €	311 €
H1000461	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm izquierda acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1000462	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm derecha negro	257 €	311 €
H1000463	Marco liso 78/57 abatible 4 lados 80 mm derecha acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45 Carga posterior



### HAKA 89/45a Carga posterior Intercambiador calor vertical 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001268	HAKA 89/45a Intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra izquierda	4.493 €	5.436 €
H1001269	HAKA 89/45a Intercambiador vertical Ø200 Cristal simple bisagra derecha	4.493 €	5.436 €
H1001270	HAKA 89/45a Intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra izquierda	4.708 €	5.697 €
H1001271	HAKA 89/45a Intercambiador vertical Ø200 Cristal doble bisagra derecha	4.708 €	5.697 €

#### Accesorio acople intercambiador vertical

H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 89/45a Carga posterior Cúpula fundición 9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001260	HAKA 89/45a Cúpula Ø180 Cristal simple bisagra izquierda	4.476 €	5.416 €
H1001261	HAKA 89/45a Cúpula Ø180 Cristal simple bisagra derecha	4.476 €	5.416 €
H1001262	HAKA 89/45a Cúpula Ø180 Cristal doble bisagra izquierda	4.691 €	5.676 €
H1001263	HAKA 89/45a Cúpula Ø180 Cristal doble bisagra derecha	4.691 €	5.676 €
	Transporte +	300 €	363 €

#### Opcional

H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €
----------	---------------------------------------	------	------

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### HAKA 89/45a Carga posterior Acumulador calor 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001272	HAKA 89/45a Acumulador Cristal simple bisagra izquierda	5.846 €	7.074 €
H1001273	HAKA 89/45a Acumulador Cristal simple bisagra derecha	5.846 €	7.074 €
H1001274	HAKA 89/45a Acumulador Cristal doble bisagra izquierda	6.063 €	7.336 €
H1001275	HAKA 89/45a Acumulador Cristal doble bisagra derecha	6.063 €	7.336 €

	El kit de almacenaje consta de	Transporte +	321 €	388 €
	Adaptador de fundición HOXTER			
	5 bloques de acumulación de calor Ø440			
	Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			

22 kW



### HAKA 89/45a Carga posterior Adaptador fundición HOXTER para acumulación de calor a medida

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001276	HAKA 89/45 Adaptador Cristal simple bisagra izquierda	4.476 €	5.416 €
H1001277	HAKA 89/45 Adaptador Cristal simple bisagra derecha	4.476 €	5.416 €
H1001278	HAKA 89/45 Adaptador Cristal doble bisagra izquierda	4.691 €	5.676 €
H1001279	HAKA 89/45 Adaptador Cristal doble bisagra derecha	4.691 €	5.676 €

	Transporte +	321 €	388 €
--	--------------	-------	-------

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar página 146

La posición de la bisagra posterior es elegible

## HAKA 89/45 Carga posterior

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000605	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001006	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1000608	Maneta oculta negra puerta trasera	36 €	44 €
H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000346	Perfiles puerta en acero inoxidable 89/45 bisagra izquierda <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1000347	Perfiles puerta en acero inoxidable 89/45 bisagra derecha <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1001160	Cámara de combustion en Shamott oscuro 89/45a	423 €	511 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	139 €	168 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000244	Marco 89/45 ángulo 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000245	Marco 89/45 ángulo 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000246	Marco 89/45 ángulo 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	306 €	370 €
H1000247	Marco 89/45 ángulo 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

### Marco incorporado liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000248	Marco incorporado 89/45 puerta abatible izquierda 4 lados 80 mm negro	284 €	343 €
H1000249	Marco incorporado 89/45 puerta abatible izquierda 4 lados 80 mm acero inox. <sup>1</sup>	471 €	570 €
H1000289	Marco incorporado 89/45 puerta abatible derecha 4 lados 80 mm negro	284 €	343 €
H1000290	Marco incorporado 89/45 puerta abatible derecha 4 lados 80 mm acero inox. <sup>1</sup>	471 €	570 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51L izquierda carga posterior



### ECKA 67/45/51La abatible izquierda intercambiador de calor vertical carga posterior 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001112	ECKA 67/45/51La abatible izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	4.891 €	5.918 €
H1001815	ECKA 67/45/51La abatible izquierda interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	4.664 €	5.644 €
H1001114	ECKA 67/45/51La abatible izquierda interc. vertical Ø200 cristal doble	5.476 €	6.626 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
		Transporte +	289 € 350 €



### ECKA 67/45/51La abatible izquierda cúpula fundición carga posterior 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001096	ECKA 67/45/51La abat. izquierda cúpula fundición Ø180 cristal simple 1-Pieza	4.874 €	5.897 €
H1001816	ECKA 67/45/51La abat. izquierda cúpula fundición Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.647 €	5.623 €
H1001098	ECKA 67/45/51La abat. izquierda cúpula fundición Ø180 cristal doble	5.459 €	6.606 €
		Transporte +	289 € 350 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51La abatible izquierda acumulador de calor carga posterior 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001104	ECKA 67/45/51La abat. izquierda acumulación calor Ø180 cristal simple 1-Piezas	6.246 €	7.557 €
H1001817	ECKA 67/45/51La abat. izquierda acumulación calor Ø180 cristal simple 2-Piezas	6.019 €	7.283 €
H1001106	ECKA 67/45/51La abat. izquierda acumulación calor Ø180 cristal doble	6.831 €	8.265 €
		Transporte +	348 € 421 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			

para acumulación de calor a medida



### ECKA 67/45/51La abatible izquierda adaptador fundición Hoxter carga posterior 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001100	ECKA 67/45/51La abatible izquierda adaptador cristal simple 1-Pieza	4.874 €	5.897 €
H1001818	ECKA 67/45/51La abatible izquierda adaptador cristal simple 2-Piezas	4.647 €	5.623 €
H1001102	ECKA 67/45/51La abatible izquierda adaptador cristal doble	5.459 €	6.606 €
		Transporte +	348 € 421 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51L izquierda carga posterior

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000603	Maneta espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001010	Maneta plana lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001298	Maneta oculta negra esquina puerta bisagra izquierda	36 €	44 €
H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000356	Perfiles perimentrales en acero inoxidable 67/45/51L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	103 €	124 €
H1001161	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51L	439 €	531 €
H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operartivo	177 €	214 €

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51 puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000381	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000382	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51R derecha carga posterior



### ECKA 67/45/51Ra abatible derecha intercambiador de calor vertical carga posterior 12 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001113	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 1-Pieza	4.891 €	5.918 €
H1001819	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha interc. vertical Ø200 cristal simple 2-Piezas	4.664 €	5.644 €
H1001115	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha interc. vertical Ø200 cristal doble	5.476 €	6.626 €
<b>Accesorio acople intercambiador vertical</b>			
H1000662	Conexión de salida vertical Ø180	52 €	63 €
H1000663	Conexión de salida vertical Ø250	52 €	63 €
H1001761	Conexión de salida 45º Ø180	52 €	63 €
H1001762	Conexión de salida 45º Ø200	52 €	63 €
	Transporte +	246 €	298 €



### ECKA 67/45/51Ra abatible derecha cúpula fundición carga posterior 8 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001097	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 1-Pieza	4.874 €	5.897 €
H1001820	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal simple 2-Piezas	4.647 €	5.623 €
H1001099	ECKA 67/45/51R esquina derecha cúpula Ø180 cristal doble	5.459 €	6.606 €
	Transporte +	246 €	298 €
<b>Opcional</b>			
H1001591	Cúpula Ø180 con trampilla de limpieza	52 €	63 €

## ACUMULACIÓN DE CALOR



### ECKA 67/45/51Ra abatible derecha acumulador de calor carga posterior 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001105	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha acum. calor Ø180 cristal simple 1-Pieza	6.246 €	7.557 €
H1001821	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha acum. calor Ø180 cristal simple 2-Piezas	6.019 €	7.283 €
H1001107	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha acum. calor Ø180 cristal doble	6.831 €	8.265 €
	Transporte +	348 €	421 €
<b>El kit de almacenaje consta de</b>			
Adaptador de fundición HOXTER			
5 bloques de acumulación de calor Ø440			
Cúpula de fundición Ø180 con tapa para limpieza con las abrazaderas incluidas			



### ECKA 67/45/51Ra abatible derecha adaptador fundición Hoxter carga posterior 22 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H101101	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha adaptador cristal simple 1-Pieza	4.874 €	5.897 €
H101822	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha adaptador cristal simple 2-Piezas	4.647 €	5.623 €
H101103	ECKA 67/45/51Ra abatible derecha adaptador cristal doble	5.459 €	6.606 €
	Transporte +	348 €	421 €

Para ver los diferentes componentes de salida y acumulación calor consultar pagina 146

## ECKA 67/45/51R derecha

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Maneta espiral negra puerta esquina	36 €	44 €
H1001004	Maneta plana lisa acero inoxidable puerta equina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Maneta plana lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
H1001299	Maneta oculta negra esquina puerta bisagra DERECHA	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000357	Perfiles perimétrales en acero inoxidable 67/45/51R puerta esquina derecha <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1001162	Cámara de combustión con schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51R	439 €	531 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
* H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51R puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000383	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000384	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

1 Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# Chimeneas con intercambiador de agua caliente

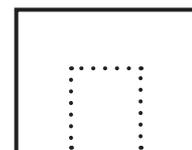
## Frontal / Tunel / Esquina



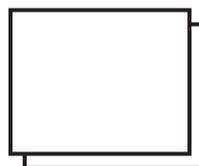
**37/50**  
Página 111



**63/51**  
Página 112



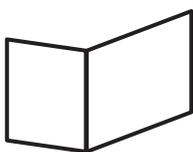
**63/51**  
Página 113



**63/51**  
Página 120



**67/51**  
Página 114



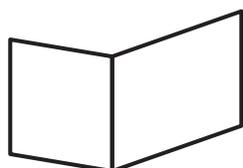
**50/35/45**  
Página 125



**78/57**  
Página 121



**78/57**  
Página 115



**67/45/51**  
Página 129



**89/45**  
Página 123



**89/45**  
Página 119

## HAKA 37/50W



### HAKA 37/50W 8 / 5,6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000037	HAKA 37/50W cristal doble bisagra izquierda	3.979 €	4.815 €
H1000038	HAKA 37/50W cristal doble bisagra derecha	3.979 €	4.815 €
	Transporte +	193 €	233 €



### HAKA 37/50WI Aislada 8 / 6,4 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000039	HAKA 37/50WI aislada cristal doble bisagra izquierda	4.110 €	4.973 €
H1000040	HAKA 37/50WI aislada cristal doble bisagra derecha	4.110 €	4.973 €
<b>Con la entrega de la chimenea HAKA 37/50W siempre va incluido:</b>		Transporte +	193 € 233 €
Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)			
Válvula de seguridad			
Válvula automática de purgado			
Escobilla de limpieza			

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000337	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura izquierda <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000338	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 37/50 apertura derecha <sup>1</sup>	50 €	61 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H1000617	Cámara de combustión en schamott (cerámica refractaria) oscura 37/50	277 €	335 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000057	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	148 €	179 €
H1000059	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	223 €	269 €
H1000056	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	214 €	259 €
H1000058	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	322 €	390 €

Chimeneas calentamiento de agua

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 63/51W



## HAKA 63/51W 14,5 / 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000041	HAKA 63/51W cristal doble bisagra izquierda	4.795 €	5.802 €
H1000042	HAKA 63/51W cristal doble bisagra derecha	4.795 €	5.802 €
Transporte +		230 €	278 €

## HAKA 63/51W extra power+ 22 / 13,2 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000045	HAKA 63/51W+ cristal doble bisagra izquierda	4.921 €	5.954 €
H1000046	HAKA 63/51W+ cristal doble bisagra derecha	4.921 €	5.954 €
Transporte +		230 €	278 €



## HAKA 63/51WI Aislada 14,5 / 11,3 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000043	HAKA 63/51WI Aislada cristal doble bisagra izquierda	4.937 €	5.974 €
H1000044	HAKA 63/51WI Aislada cristal doble bisagra derecha	4.937 €	5.974 €
Transporte +		230 €	278 €

## HAKA 63/51WI Aislada extra power+ 22 / 15,4 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000047	HAKA 63/51WI+ Aislada cristal doble bisagra izquierda	5.063 €	6.127 €
H1000048	HAKA 63/51WI+ Aislada cristal doble bisagra derecha	5.063 €	6.127 €
Con la entrega de la chimenea HAKA 63/51W siempre va incluido:		Transporte +	230 € 278 €
Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)			
Válvula de seguridad			
Válvula automática de purgado			
Escobilla de limpieza			

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H1001037	Cámara de combustión en vermiculita oscura 63/51	337 €	408 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 63/51W Carga posterior



### HAKA 63/51Wa puerta carga posterior 14,5 / 9,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000136	HAKA 63/51Wa puerta carga posterior cristal doble bisagras izquierda	5.674 €	6.866 €
H1000137	HAKA 63/51Wa puerta carga posterior cristal doble bisagras derecha	5.674 €	6.866 €
	Transporte +	230 €	278 €



### HAKA 63/51Wa puerta carga posterior extra power+ 22 / 13,2 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000138	HAKA 63/51Wa+ puerta carga posterior cristal doble bisagras izquierda	5.800 €	7.019 €
H1000139	HAKA 63/51Wa+ puerta carga posterior cristal doble bisagras derecha	5.800 €	7.019 €
	Transporte +	230 €	278 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 63/51Wa siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Maneta de apertura en forma de muelle negro puerta abatible	36 €	44 €
H1001003	Maneta de apertura lisa en acero inoxidable puerta abatible	36 €	44 €
* H1001008	Maneta de apertura lisa negra puerta abatible	36 €	44 €
* H1000608	Maneta oculta negra puerta trasera	36 €	44 €
* H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negros cristal doble	181 €	219 €
* H1001037	Cámara de combustión con schamott oscura 63/51	337 €	408 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 37/50 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 67/51W guillotina



### HAKA 67/51Wh guillotina 11 / 7,2 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000749	HAKA 67/51Wh guillotina cristal doble	6.112 €	7.395 €
	Transporte +	262 €	317 €

### HAKA 67/51Wh guillotina aislada 11 / 8,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000750	HAKA 67/51Wh guillotina aislada cristal doble	6.352 €	7.685 €
	Transporte +	262 €	317 €



### HAKA 67/51Wh guillotina extra power+ 17,6 / 10,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000751	HAKA 67/51Wh+ guillotina cristal doble	6.173 €	7.469 €
	Transporte +	262 €	317 €

### HAKA 67/51Wh guillotina aislada extra power+ 17,6 / 11,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000752	HAKA 67/51Wh+ guillotina aislada cristal doble	6.553 €	7.929 €
	Transporte +	262 €	317 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 63/51Wa siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraible	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraible	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000761	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/51h <sup>1</sup>	56 €	67 €
* H1000331	Cámara de combustión con Shamott (cerámica refractaria) oscura 67/51	363 €	439 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000753	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	242 €	293 €
H1000754	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	362 €	438 €
H1000755	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	291 €	352 €
H1000756	Marco embocadura 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	435 €	527 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000757	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	272 €	329 €
H1000758	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	446 €	540 €
H1000759	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	314 €	379 €
H1000760	Marco liso 67/51h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	517 €	625 €
H1000911	Marco liso 67/51h guillotina 3 lados 80 mm 1 x 90° negro	281 €	341 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 78/57W



### HAKA 78/57W 12,5 / 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000762	HAKA 78/57W cristal doble bisagra izquierda	5.712 €	6.911 €
H1000763	HAKA 78/57W cristal doble bisagra derecha	5.712 €	6.911 €
Transporte +		300 €	363 €



### HAKA 78/57W extra power+ 22 / 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000766	HAKA 78/57W+ cristal doble bisagra izquierda	5.906 €	7.147 €
H1000767	HAKA 78/57W+ cristal doble bisagra derecha	5.906 €	7.147 €
Transporte +		300 €	363 €



### HAKA 78/57WI Aislada 12,5 / 8,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000764	HAKA 78/57WI Aislada cristal doble bisagra izquierda	5.870 €	7.103 €
H1000765	HAKA 78/57WI Aislada cristal doble bisagra derecha	5.870 €	7.103 €
Transporte +		300 €	363 €



### HAKA 78/57WI Aislada extra power+ 22 / 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000768	HAKA 78/57WI+ Aislada cristal doble bisagra izquierda	6.064 €	7.337 €
H1000769	HAKA 78/57WI+ Aislada cristal doble bisagra derecha	8.204 €	9.926 €
Con la entrega de la chimenea HAKA 63/51Wa siempre va incluido:		Transporte +	300 € 363 €

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

# HAKA 78/57W

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000605	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Maneta plana negra puerta abatible bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta abatible bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000512	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 apertura izquierda <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000513	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 78/57 apertura derecha <sup>1</sup>	78 €	95 €
* H1000618	Cámara de combustion en Shamott oscuro 78/57	455 €	550 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negros cristal doble	181 €	219 €

### Opciones para acabado Full Black

## Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000456	Marco embocadura 78/57 batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000457	Marco embocadura 78/57 batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000458	Marco embocadura 78/57 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	306 €	370 €
H1000459	Marco embocadura 78/57 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

## Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000460	Marco plano 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm izquierda negro	257 €	311 €
H1000461	Marco plano 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm izquierda acero inox. <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1000462	Marco plano 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm derecha negro	257 €	311 €
H1000463	Marco plano 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm derecha acero inox. <sup>1</sup>	425 €	514 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 78/57W



## HAKA 78/57Wh guillotina 12,5 / 7 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000770	HAKA 78/57Wh guillotina cristal doble	7.160 €	8.664 €
	Transporte +	321 €	388 €

## HAKA 78/57Wh guillotina aislada 12,5 / 8,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000771	HAKA 78/57Wh Guillotina aislada cristal doble	7.312 €	8.848 €
	Transporte +	321 €	388 €



## HAKA 78/57Wh guillotina extra power+ 22 / 10 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000772	HAKA 78/57Wh+ guillotina cristal doble	7.354 €	8.898 €
	Transporte +	321 €	388 €

## HAKA 78/57Wh guillotina aislada extra power+ 22 / 11 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000773	HAKA 78/57Wh+ guillotina aislada cristal doble	7.515 €	9.093 €
	Con la entrega de la chimenea HAKA 63/51Wa siempre va incluido:	Transporte +	321 € 388 €
	Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)		
	Válvula de seguridad		
	Válvula automática de purgado		
	Escobilla de limpieza		

## HAKA 78/57W

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
* H1000618	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 78/57	455 €	550 €
H1000514	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 78/57h <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negra cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000470	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000471	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000472	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	332 €	401 €
H1000473	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	500 €	605 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000474	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000475	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000476	Marco liso 78/57h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000477	Marco plano 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm derecha acero inox. <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1001198	Marco liso 78/57h guillotina 3 lados 80 mm negro	306 €	370 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45W



### HAKA 89/45Wh guillotina 14 / 10,2 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000133	HAKA 89/45Wh guillotina cristal doble	7.142 €	8.642 €
	Transporte +	321 €	388 €



### HAKA 89/45Wh guillotina extra power+ 22 / 15,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000134	HAKA 89/45Wh+ guillotina cristal doble	7.318 €	8.854 €
	Transporte +	321 €	388 €

Con la entrega de la chimenea HAKA89/45Wh siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraible	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraible	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de regulación de aire negra	22 €	27 €
H1000350	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 89/45h <sup>1</sup>	82 €	100 €
* H1000332	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 89/45	423 €	511 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negros cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000086	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000087	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000088	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	263 €	318 €
H1000089	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

### Marco embocadura liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000130	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000131	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000197	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000198	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

# HAKA 63/51W



**HAKA 63/51W tunel 2 caras** 14,5 / 8,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000586	HAKA 63/51WT bisagra izquierda 1 / derecha cristal doble	5.599 €	6.775 €
	Transporte +	225 €	272 €

Con la entrega de la chimenea HAKA63/51W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

## Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000601	Asa de apertura espiral negro puerta batiente	36 €	44 €
H1001003	Asa de apertura lisa en acero inoxidable puerta batiente	36 €	44 €
* H1001008	Asa de apertura lisa negra puerta lateral	36 €	44 €
H1000608	Asa invisible en la puerta posterior	36 €	44 €
* H1001396	Palanca control aire plana negra	22 €	27 €
H1000341	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura izquierda <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000342	Perfiles de la puerta en acero inoxidable 63/51 apertura derecha <sup>1</sup>	56 €	67 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
* H1001038	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 63/51T	289 €	350 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negros cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativ	177 €	214 €

\* Opciones para acabado Full Black

## Marco embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000061	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	183 €	221 €
H1000063	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 1 x 90° Acero inoxidable <sup>1</sup>	274 €	331 €
H1000060	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° negro	263 €	318 €
H1000062	Marco embocadura 63/51 4 lados 50 mm 2 x 45° Acero inoxidable <sup>1</sup>	396 €	479 €

<sup>1</sup> Puerta con palanca de control de aire (bajo pedido)

<sup>2</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

Chimeneas calentamiento de agua

## HAKA 78/57W Tunel



### HAKA 78/57W Tunel 13,5 / 6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000790	HAKA 78/57WTh guillotina 1 / batiente bisagra izquierda cristal doble	8.108 €	9.811 €
	Transporte +	300 €	363 €

### HAKA 78/57W Tunel

H1000792	HAKA 78/57WT batiente bisagra derecha / batiente bisagra izquierda 1 cristal doble	6.593 €	7.978 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 78/57W Tunel extra power+ 21 / 7,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000791	HAKA 78/57WTh guillotina 1 / batiente bisagra izquierda cristal doble	8.190 €	9.910 €
	Transporte +	300 €	363 €

### HAKA 78/57W Tunel extra power+

H1000793	HAKA 78/57WT batiente bisagra derecha / batiente bisagra izquierda 1 cristal doble	6.748 €	8.166 €
	Transporte +	300 €	363 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 78/57W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

## HAKA 78/57W Tunel

### OPCIONES

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000605	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Maneta plana negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000514	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 78/57h <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000512	Perfiles de la puerta batiente izquierda acero inoxidable 78/57 <sup>1</sup>	78 €	95 €
H1000513	Perfiles de la puerta batiente derecha acero inoxidable 78/57 <sup>1</sup>	78 €	95 €
* H1001039	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 78/57T	397 €	480 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negros cristal doble	181 €	219 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

#### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000470	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000471	Marco 78/57h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000472	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	332 €	401 €
H1000473	Marco 78/57h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	500 €	605 €
H1000456	Marco 78/57 puerta batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000457	Marco 78/57 puerta batiente 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000458	Marco 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	306 €	370 €
H1000459	Marco 78/57 puerta batiente 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000474	Marco plano 78/57h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000475	Marco plano 78/57h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000476	Marco plano 78/57h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000477	Marco plano 78/57h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1000460	Marco plano 78/57h puerta batiente izquierda 4 lados 80 mm negro	257 €	311 €
H1000461	Marco plano 78/57h puerta batiente izquierda 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €
H1000462	Marco plano 78/57h puerta batiente derecha 4 lados 80 mm negro	257 €	311 €
H1000463	Marco plano 78/57h puerta batiente derecha 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	425 €	514 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## HAKA 89/45W Tunnel



### HAKA 89/45W Tunnel 10 / 5,6 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000240	HAKA 89/45WTh guillotina 1 / batiente bisagra izquierda cristal doble	8.127 €	9.833 €
H1000242	HAKA 89/45WTh guillotina 1 / guillotina cristal doble	9.510 €	11.507 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 89/45W Tunnel

H1000238	HAKA 89/45WT batiente bisagra derecha / batiente bisagra izquierda 1 cristal doble	6.545 €	7.920 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 89/45W Tunnel, extra power+ 20 / 10,4 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000241	HAKA 89/45WTh+ guillotina 1 / batiente bisagra izquierda cristal doble	8.193 €	9.914 €
H1000243	HAKA 89/45WTh+ guillotina 1 / guillotina cristal doble	9.719 €	11.760 €
	Transporte +	300 €	363 €



### HAKA 89/45W Tunnel, extra power+

H1000239	HAKA 89/45WT+ batiente bisagra derecha / batiente bisagra izquierda 1 cristal doble	6.701 €	8.109 €
	Transporte +	300 €	363 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 89/45W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

## HAKA 89/45W tunnel

### OPCIONES

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1000600	Maneta de la puerta fija negra	36 €	44 €
* H1000605	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
H1001001	Maneta plana negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1001006	Maneta plana negra puerta batiente bisagra izquierda	36 €	44 €
* H1000604	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
H1001002	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
* H1001007	Maneta plana negra puerta batiente bisagra derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000350	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 89/45h <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1000346	Perfiles de la puerta batiente en acero inoxidable 89/45 bisagra izquierda <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1000347	Perfiles de la puerta batiente en acero inoxidable 89/45 bisagra derecha <sup>1</sup>	82 €	100 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H1001040	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 89/45T	388 €	470 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta negra cristal doble	181 €	219 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001605	Sensores de puerta (2) premontados para control HOS (cableado de 4 m)	353 €	427 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 ) lado operativo	177 €	214 €

#### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco de la embocadura

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000086	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	274 €	331 €
H1000087	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	411 €	497 €
H1000244	Marco 89/45h abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° negro	251 €	304 €
H1000245	Marco 89/45h abatible 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	378 €	457 €
H1000196	Marco 89/45h guillotina 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	304 €	368 €
H1000189	Marco 89/45h guillotina 4 lados 50 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	457 €	553 €
H1000246	Marco 89/45h abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° negro	306 €	370 €
H1000247	Marco 89/45h abatible 4 lados 80 mm 1 x 90° acero inoxidable <sup>1</sup>	458 €	554 €

### Marco embocadura liso (pletina)(montado de fábrica)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000130	Marco plano 78/57h guillotina 4 lados 50 mm negro	291 €	352 €
H1000131	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	479 €	580 €
H1000197	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm negro	333 €	403 €
H1000198	Marco liso 89/45h guillotina 4 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	551 €	667 €
H1000248	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm izquierda negro	284 €	343 €
H1000249	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm izquierda acero inoxidable <sup>1</sup>	471 €	570 €
H1000289	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm derecha negro	284 €	343 €
H1000290	Marco liso 89/45 abatible 4 lados 80 mm derecha acero inoxidable <sup>1</sup>	471 €	570 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45WL esquina izquierda



### ECKA 50/35/45WL esquina izquierda batiente

14,5 / 8,1 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000267	ECKA 50/35/45WL izquierda batiente cristal sencillo 1-Pieza	4.558 €	5.515 €
H1001777	ECKA 50/35/45WL izquierda batiente cristal sencillo 2-Piezas	4.331 €	5.241 €
H1000268	ECKA 50/35/45WL izquierda batiente cristal doble	5.074 €	6.139 €

Transporte + 187 € 227 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 50/35/45W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Asa espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Asa lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000352	Perfiles puerta en acero inoxidable 50/35/45L esquina izquierda <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
* H1001043	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 50/35/45	343 €	416 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000551	Marco perimetral 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000275	Marco liso 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	261 €	316 €
H1000277	Marco liso 50/35/45L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	428 €	518 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45WR esquina derecha



### ECKA 50/35/45WR esquina derecha batiente 7,5 / 4,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000269	ECKA 50/35/45WR derecha batiente cristal sencillo 1-Pieza	4.558 €	5.515 €
H1001778	ECKA 50/35/45WR derecha batiente cristal sencillo 2-Piezas	4.331 €	5.241 €
H1000270	ECKA 50/35/45WR derecha batiente cristal doble	5.074 €	6.139 €
	Transporte +	187 €	227 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 50/35/45W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Asa espiral negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
H1001004	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Asa lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000353	Perfiles puerta en acero inoxidable 50/35/45R esquina batiente derecha <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
* H1001044	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 50/35/45	343 €	416 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000552	Marco perimetral 50/35/45R puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000276	Marco liso 50/35/45R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	261 €	316 €
H1000278	Marco liso 50/35/45R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	428 €	518 €

Chimeneas calentamiento de agua

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45WLh esquina izquierda



### ECKA 50/35/45WLh guillotina esquina izquierda

7,5 / 4,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000271	ECKA 50/35/45WLh guillotina izquierda cristal simple 1-Pieza	5.827 €	7.051 €
H1001779	ECKA 50/35/45WLh guillotina izquierda cristal simple 2-Piezas	5.600 €	6.776 €
H1000272	ECKA 50/35/45WLh guillotina izquierda cristal doble	6.344 €	7.676 €
	Transporte +	187 €	227 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 50/35/45W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000354	Perfiles perimetricos en acero inoxidable 50/35/45Lh guillotina izquierda <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
* H1001043	Cámara de combustion con Schamott (cerámica refractaria) oscura 50/35/45	343 €	416 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001697	Maneta de la puerta extraible	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraible	127 €	154 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000556	Marco perimetral 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €
H1001210	Marco perimetral 50/35/45Lh guillotina izquierda 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	343 €	416 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000279	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm negro	253 €	306 €
H1000281	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	418 €	506 €
H1000283	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm negro	282 €	342 €
H1000285	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	468 €	566 €
H1000848	Marco liso 50/35/45Lh guillotina izquierda 4 lados 80 mm negro	263 €	318 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 50/35/45WRh esquina derecha



### ECKA 50/35/45WRh guillotina esquina derecha

7,5 / 4,5 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000273	ECKA 50/35/45WRh guillotina derecha cristal simple 1-Pieza	5.827 €	7.051 €
H1001780	ECKA 50/35/45WRh guillotina derecha cristal simple 2-Piezas	5.600 €	6.776 €
H1000274	ECKA 50/35/45WRh guillotina derecha cristal doble	6.344 €	7.676 €
	Transporte +	187 €	227 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 50/35/45W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000600	Maneta negra	36 €	44 €
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	27 €
H1000355	Perfiles perimetricos en acero inoxidable 50/35/45Rh guillotina derecha <sup>1</sup>	80 €	97 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
* H1001044	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 50/35/45	343 €	416 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	97 €
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	154 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000557	Marco perimetral 50/35/45Rh guillotina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	356 €	431 €
H1001211	Marco perimetral 50/35/45Rh guillotina derecha 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	343 €	416 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000280	Marco liso 50/35/45Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	253 €	306 €
H1000282	Marco liso 50/35/45Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	418 €	506 €
H1000284	Marco liso 50/35/45Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	282 €	342 €
H1000286	Marco liso 50/35/45Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	468 €	566 €
H1000849	Marco liso 50/35/45Rh guillotina derecha 4 lados 80 mm negro	263 €	318 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

Chimeneas calentamiento de agua

## ECKA 67/45/51WL izquierda



### ECKA 67/45/51WL batiente esquina izquierda

13 / 7,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000377	ECKA 67/45/51WL izquierda batiente cristal simple 1-Pieza	5.718 €	6.919 €
H1001823	ECKA 67/45/51WL izquierda batiente cristal simple 2-Piezas	5.491 €	6.644 €
H1000379	ECKA 67/45/51WL izquierda batiente cristal doble	6.302 €	7.626 €
	Transporte +	251 €	304 €

**Con la entrega de la chimenea HAKA 67/45/51W siempre va incluido:**

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)
Válvula de seguridad
Válvula automática de purgado
Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000603	Asa espiral negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
H1001005	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1001010	Asa lisa negra puerta esquina izquierda	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000356	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 67/45/51L puerta esquina izquierda <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000335	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51L	402 €	487 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

\* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51 puerta esquina izquierda 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000381	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000382	Marco liso 67/45/51L puerta esquina izquierda 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51WR derecha



### ECKA 67/45/51WR esquina derecha batiente 13 / 7,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000378	ECKA 67/45/51WR derecha batiente cristal simple 1-Pieza	5.718 €	6.919 €
H1001824	ECKA 67/45/51WR derecha batiente cristal simple 2-Piezas	5.491 €	6.644 €
H1000380	ECKA 67/45/51WR derecha batiente cristal doble	6.302 €	7.626 €
	Transporte +	251 €	304 €

Con la entrega de la chimenea HAKA 67/45/51W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)
Válvula de seguridad
Válvula automática de purgado
Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1000602	Asa espiral negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
H1001004	Asa lisa acero inoxidable puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1001009	Asa lisa negra puerta esquina derecha	36 €	44 €
* H1000606	Palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1000357	Perfiles perimetrales en acero inoxidable 67/45/51R puerta esquina derecha <sup>1</sup>	103 €	124 €
* H1000336	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51R	402 €	487 €
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	41 €
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	0 €
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	214 €
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	113 €
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	219 €

#### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000549	Marco perimetral 67/45/51R puerta esquina derecha 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	478 €

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000383	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm negro	289 €	350 €
H1000384	Marco liso 67/45/51R puerta esquina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	476 €	576 €

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51WLh guillotina izquierda



### ECKA 67/45/51WLh guillotina esquina izquierda

13 / 7,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000432	ECKA 67/45/51WLh guillotina izquierda cristal simple 1-Pieza	7.262 €	<b>8.787 €</b>
H1001825	ECKA 67/45/51WLh guillotina izquierda cristal simple 2-Piezas	7.035 €	<b>8.513 €</b>
H1000434	ECKA 67/45/51WLh guillotina izquierda cristal doble	7.938 €	<b>9.605 €</b>
	Transporte +	251 €	<b>304 €</b>

Con la entrega de la chimenea HAKA 67/45/51W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	<b>97 €</b>
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	<b>154 €</b>
* H1000600	Maneta negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1000358	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/45/51Lh izquierda <sup>1</sup>	103 €	<b>124 €</b>
* H1000335	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51Lh	402 €	<b>487 €</b>
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	<b>41 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000560	Marco perimetral 67/45/51Lh guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	<b>478 €</b>
H1000851	Marco perimetral 67/45/51Lh guillotina 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	365 €	<b>441 €</b>

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000436	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 50 mm negro	288 €	<b>348 €</b>
H1000437	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	<b>571 €</b>
H1000440	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 80 mm negro	308 €	<b>373 €</b>
H1000441	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	<b>616 €</b>
H1001204	Marco liso 67/45/51Lh guillotina 4 lados 80 mm negro	301 €	<b>364 €</b>

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## ECKA 67/45/51WRh guillotina derecha



### ECKA 67/45/51WRh guillotina esquina derecha

13 / 7,9 kW

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000433	ECKA 67/45/51WRh guillotina derecha cristal simple 1-Pieza	7.262 €	<b>8.787 €</b>
H1001826	ECKA 67/45/51WRh guillotina derecha cristal simple 2-Piezas	7.035 €	<b>8.513 €</b>
H1000435	ECKA 67/45/51WRh guillotina derecha cristal doble	7.938 €	<b>9.605 €</b>
	Transporte +	251 €	<b>304 €</b>

Con la entrega de la chimenea HAKA 67/45/51W siempre va incluido:

Sensor de capilaridad por sobrecalentamiento (cable 1,3 m)

Válvula de seguridad

Válvula automática de purgado

Escobilla de limpieza

### Opciones

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
* H1001697	Maneta de la puerta extraíble	80 €	<b>97 €</b>
H1000609	Cajón de encaste para maneta extraíble	127 €	<b>154 €</b>
* H1000600	Maneta negra	36 €	<b>44 €</b>
* H1000606	Palanca control aire negra	22 €	<b>27 €</b>
H1000359	Perfiles de la puerta guillotina en acero inoxidable 67/45/51Rh derecha <sup>1</sup>	103 €	<b>124 €</b>
* H1000336	Cámara de combustión con Schamott (cerámica refractaria) oscura 67/45/51R	402 €	<b>487 €</b>
H1000515	Sensor por capilaridad de sobrecalentamiento cable 4 m	34 €	<b>41 €</b>
H9990001	Puerta cierre automático	0 €	<b>0 €</b>
H1001555	Sensor de puerta premontado para control HOS (cableado de 4 m)	177 €	<b>214 €</b>
* H1001550	Perfiles interiores puerta inox acabado negro	93 €	<b>113 €</b>
* H1001509	Perfiles interiores puerta inox acabado negro cristal doble	181 €	<b>219 €</b>

### \* Opciones para acabado Full Black

### Marco perimetral

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000562	Marco perimetral 67/45/51Rh guillotina 6 caras 1 x 90° 60 mm negro	395 €	<b>478 €</b>
H1001213	Marco perimetral 67/45/51Rh guillotina 4 caras 1 x 90° 60 mm negro	365 €	<b>441 €</b>

### Marco perimetral liso

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000438	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm negro	288 €	<b>348 €</b>
H1000439	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 50 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	472 €	<b>571 €</b>
H1000442	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm negro	308 €	<b>373 €</b>
H1000443	Marco liso 67/45/51Rh guillotina derecha 6 lados 80 mm acero inoxidable <sup>1</sup>	509 €	<b>616 €</b>
H1001205	Marco liso 67/45/51Rh guillotina 4 lados 80 mm negro	301 €	<b>364 €</b>

<sup>1</sup> Fabricación de marcos de acero inoxidable bajo pedido

## Accesorios y Recambios

## HOS A (Control combustión) sin mando a distancia



### HOS A (Control de combustión) conjunto sin mando a distancia

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001561	HOS A Kit válvula Ø125 mm sin mando a distancia	1.011 €	1.223 €
H1001562	HOS A Kit válvula Ø150 mm sin mando a distancia	1.011 €	1.223 €
H1001563	HOS A Kit válvula Ø180 mm sin mando a distancia	1.011 €	1.223 €

El Kit del conjunto HOS A sin mando a distancia incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)

1x Sensor de apertura de la puerta sin contacto (medida cable 4 m)

1x Sensor de temperatura de gases de salida con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)

1x Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)

### HOS A (Control de combustión) conjunto sin mando a distancia y sin sensor en la puerta (para equipos con sensor de puerta premontado)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001564	HOS A Kit válvula Ø125 mm sin mando a distancia y sin sensor puerta	893 €	1.081 €
H1001565	HOS A Kit válvula Ø150 mm sin mando a distancia y sin sensor puerta	893 €	1.081 €
H1001566	HOS A Kit válvula Ø180 mm sin mando a distancia y sin sensor puerta	893 €	1.081 €

Si ha pedido una chimenea Hoxter con un sensor de puerta premontado, solicite su HOS A sin el sensor de puerta

### Opciones

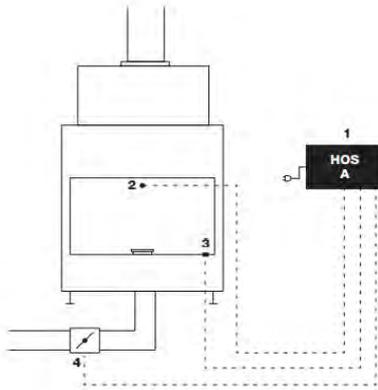
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001579	Sensor de apertura de la puerta sin contacto (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001581	Sensor de temperatura de salida con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001621	Válvula Ø125 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001620	Válvula Ø150 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001619	Válvula Ø180 mm (cable 8 m)	34 €	41 €

### Accesorios

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001017	Sensor adicional de apertura de la puerta para túnel o carga posterior (4m)	138 €	167 €
H1001590	Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)	321 €	388 €
H1001499	Tapa para palanca de control de aire negro	21 €	25 €
H1001497	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	12 €	15 €
H1001498	Tapa para palanca de aire de acero inoxidable	21 €	25 €
H1001496	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	11 €	13 €
H1001606	Terminal para conexión del cable con 2 sensores de puerta	5 €	6 €

## HOS A (Control combustión) sin mando a distancia

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Sensor de puerta sin contacto (longitud del cable 4 m)
4	Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)



## HOS A (Control de aire de combustión)



### HOS A (Control de aire de combustión) Set

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001536	HOS A Kit válvula Ø125 mm	1.280 €	1.549 €
H1001537	HOS A Kit válvula Ø150 mm	1.280 €	1.549 €
H1001538	HOS A Kit válvula Ø180 mm	1.280 €	1.549 €

El Kit del conjunto HOS A incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)

1x Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)

1x Sensor de apertura de la puerta sin contacto (medida cable 4 m)

1x Sensor de temperatura de salida de humos con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)

1x Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)

### HOS A (Control de aire de combustión) Set – sin sensor en la puerta

(para equipos con sensor de puerta premontado)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001567	HOS A Kit válvula mm sin sensor de puerta	1.165 €	1.410 €
H1001568	HOS A Kit válvula Ø150 mm sin sensor de puerta	1.165 €	1.410 €
H1001569	HOS A Kit válvula Ø180 mm sin sensor de puerta	1.165 €	1.410 €

Si ha pedido una chimenea Hoxter con un sensor de puerta premontado, solicite su HOS A sin el sensor de puerta

### Opciones

Control de combustión

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001579	Sensor de apertura de la puerta sin contacto (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001581	Sensor de temperatura de salida con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001621	Válvula Ø125 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001620	Válvula Ø150 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
H1001619	Válvula Ø180 mm (cable 8 m)	34 €	41 €

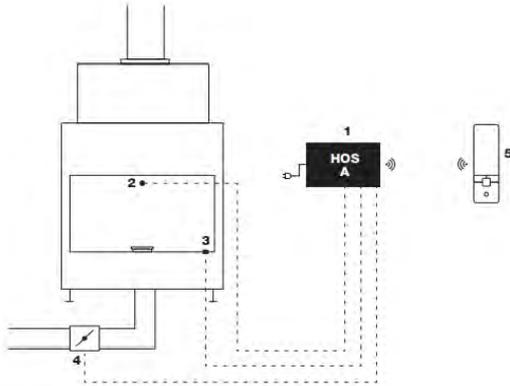
### Accesorios

Control de combustión

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001017	Sensor adicional de apertura de la puerta para túnel o carga posterior (4m)	138 €	167 €
H1001499	Tapa para palanca de control de aire negro	21 €	25 €
H1001497	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	12 €	15 €
H1001498	Tapá para palanca de aire de acero inoxidable	21 €	25 €
H1001496	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	11 €	13 €
H1001606	Terminal para conexión del cable con 2 sensores de puerta	5 €	6 €

## HOS A (Control combustión)

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Sensor de puerta sin contacto (longitud del cable 4 m)
4	Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)
5	Mando a distancia



## HOS AW (Control de combustión y regulación de agua caliente)



### HOS AW (Control de combustión y regulación de agua caliente) Set

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001539	HOS AW Kit válvula Ø125 mm	1.615 €	1.954 €
H1001540	HOS AW Kit válvula Ø150 mm	1.615 €	1.954 €
H1001541	HOS AW Kit válvula Ø180 mm	1.615 €	1.954 €

#### El Kit del conjunto HOS AW incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)

1x Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)

1x Sensor de apertura de la puerta sin contacto (medida cable 4 m)

1x Sensor de temperatura de salida de humos con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)

1x Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)

3x Sensor de temperatura PT 1000 (longitud del cable 8 m)

1x Funda de inmersión para sensores de caldera

1x Interruptor de enchufe de red para bomba de circuito de caldera (longitud de línea 8 m)

### HOS AW (Control de combustión y regulación de agua caliente) Set sin sensor en la puerta (para equipos con sensor de puerta premontado)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001570	HOS AW Kit válvula Ø125 mm sin sensor en la puerta	1.498 €	1.813 €
H1001571	HOS AW Kit válvula Ø150 mm sin sensor en la puerta	1.498 €	1.813 €
H1001572	HOS AW Kit válvula Ø180 mm sin sensor en la puerta	1.498 €	1.813 €

Si ha pedido una chimenea Hoxter con un sensor de puerta premontado, solicite su HOS AW sin el sensor de puerta.

### Opciones

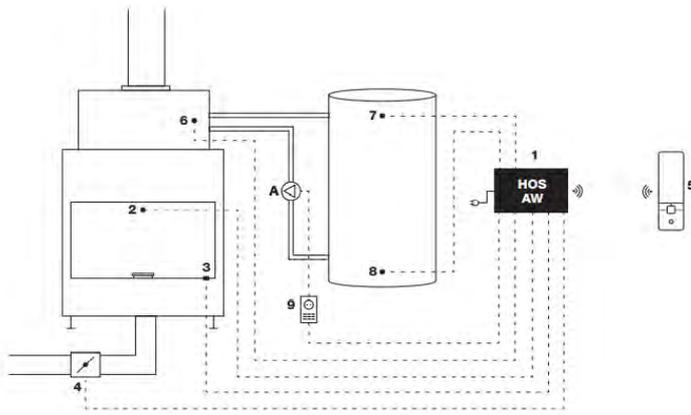
	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001579	Sensor de apertura de la puerta sin contacto (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001581	Sensor de temperatura de salida con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001621	Válvula Ø125 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001620	Válvula Ø150 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001619	Válvula Ø180 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
Control electrónico del circuito primario de agua	H1001698	Relé carril DIN para la bomba del agua	31 €	38 €
	H1001699	Cable de conexión para la bomba de agua (largo 25 m)	25 €	30 €
	H1001607	Sensor de temperatura PT 1000 - (cable 25m) intercambiador de calor	32 €	39 €
	H1001608	Sensor de temperatura superior PT 1000 (cable 25m) deposito de acumulación	32 €	39 €
	H1001609	Sensor de temperatura inferior PT 1000 (cable 25m) deposito de acumulación	32 €	39 €

### Accesorios

	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001017	Sensor adicional de apertura de la puerta para túnel o carga posterior (4m)	138 €	167 €
	H1001499	Tapa para palanca de control de aire negro	21 €	25 €
	H1001497	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	12 €	15 €
	H1001498	Tapa para palanca de aire de acero inoxidable	21 €	25 €
	H1001496	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	11 €	13 €
	H1001606	Terminal para conexión del cable con 2 sensores de puerta	5 €	6 €
Regulación de agua caliente	H1001583	Sensor de temperatura PT 1000	9 €	11 €

## HOS AW (Control de combustión y regulación de agua caliente)

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Sensor de puerta sin contacto (longitud del cable 4 m)
4	Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)
5	Mando a distancia
6	Sensor de temperatura PT 1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la caldera
7	Sensor de temperatura PT1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la parte superior del depósito intercambiador
8	Sensor de temperatura PT1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la parte inferior del depósito intercambiador
9	Interruptor de enchufe de red para bomba de circuito de caldera (longitud de línea 8 m)
A	Bomba de circuito de la caldera



## HOS AWU (Control de combustión, regulación de agua caliente y control de depresión)

### HOS AWU (Control de combustión, regulación de agua caliente y control de depresión) Set

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001630	HOS AWU Kit válvula Ø125 mm	2.119 €	2.564 €
H1001631	HOS AWU Kit válvula Ø150 mm	2.119 €	2.564 €
H1001632	HOS AWU Kit válvula Ø180 mm	2.119 €	2.564 €

#### El Kit del conjunto HOS AWU incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)

1x Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)

1x Sensor de apertura de la puerta sin contacto (medida cable 4 m)

1x Sensor de temperatura de salida de humos con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)

1x Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)

3x Sensor de temperatura PT 1000 (longitud del cable 8 m)

1x funda de inmersión para sensores de caldera

1x Interruptor de enchufe de red para bomba de circuito de caldera (longitud de línea 8 m)

1x manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)

1x abrazadera Ø150-250 mm con soporte para manguera de silicona y sensor de temperatura de gases de escape

1x interruptor de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)

1x Cable de conexión para la bomba de agua C (cable 25 m)

1x Boquilla para la conexión DR de la manguera de control de presión en la estancia

### HOS AWU (Control de combustión, regulación de agua caliente y control de depresión) Set – sin sensor en la puerta (para equipos con sensor de puerta premontado)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001633	HOS AWU Kit válvula Ø125 mm sin sensor de puerta	2.001 €	2.421 €
H1001634	HOS AWU Kit válvula Ø150 mm sin sensor de puerta	2.001 €	2.421 €
H1001635	HOS AWU Kit válvula Ø180 mm sin sensor de puerta	2.001 €	2.421 €

Si ha pedido una chimenea Hoxter con un sensor de puerta premontado, solicite su HOS AWU sin el sensor de puerta.

### Opciones

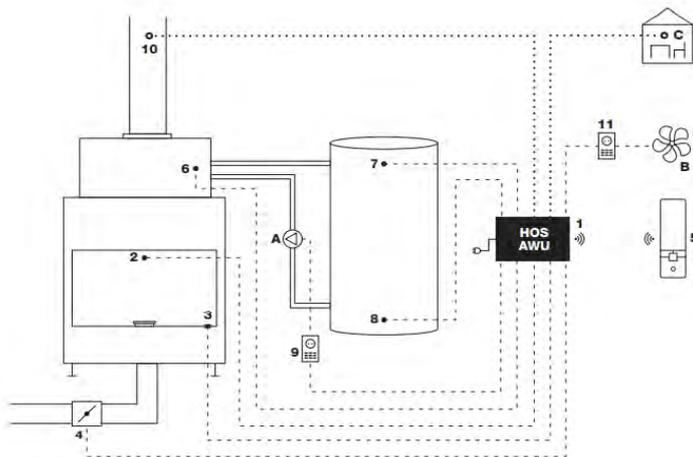
	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001579	Sensor de apertura de la puerta sin contacto (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001581	Sensor de temperatura de salida con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001621	Válvula Ø125 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001620	Válvula Ø150 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001619	Válvula Ø180 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
Control electrónico del circuito primario de agua	H1001698	Relé carril DIN para la bomba del agua	31 €	38 €
	H1001699	Cable de conexión para la bomba de agua (largo 25 m)	25 €	30 €
	H1001607	Sensor de temperatura PT 1000 - (cable 25m) intercambiador de calor	32 €	39 €
	H1001608	Sensor de temperatura superior PT 1000 (cable 25m) deposito de acumulación	32 €	39 €
Control de presión baja	H1001609	Sensor de temperatura inferior PT 1000 (cable 25m) deposito de acumulación	32 €	39 €
	H1001643	Contactador para conexión del equipo de ventilación de la vivienda (cable 25 m)	31 €	38 €

## HOS AWU (Control de combustión, regulación de agua caliente y control de depresión)

### Accesorios

	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001017	Sensor adicional de apertura de la puerta para túnel o carga posterior (4m)	138 €	167 €
	H1001499	Tapa para palanca de control de aire negro	21 €	25 €
	H1001497	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	12 €	15 €
	H1001498	Tapa para palanca de aire de acero inoxidable	21 €	25 €
	H1001496	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	11 €	13 €
	H1001606	Terminal para conexión del cable con 2 sensores de puerta	5 €	6 €
Regulación de agua caliente	H1001583	Sensor de temperatura PT 1000	9 €	11 €
Control de depresión	H1001700	Interruptor de alimentación adicional para dispositivo de ventilación (cable 8 m)	138 €	167 €
	H1001701	Interruptor adicional de riel DIN para equipos de ventilación (cable 8 m)	124 €	150 €

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Sensor de puerta sin contacto (longitud del cable 4 m)
4	Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)
5	Mando a distancia
6	Sensor de temperatura PT 1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la caldera
7	Sensor de temperatura PT1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la parte superior del depósito intercambiador
8	Sensor de temperatura PT1000 (longitud de línea 8 m) temperatura de la parte inferior del depósito intercambiador
9	Interruptor de enchufe de red para bomba de circuito de caldera (longitud de línea 8 m)
10	Abrazadera $\varnothing$ 150-250 mm con soporte para manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)
11	Interruptor de enchufe de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)
A	Bomba de circuito de la caldera
B	Dispositivo de ventilación
C	Presión interior



## HOS AU (Control de combustión, control de depresión)



### HOS AU (Control de combustión con control de depresión) Set

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001636	HOS AU Kit válvula Ø125 mm	1.815 €	2.196 €
H1001637	HOS AU Kit válvula Ø150 mm	1.815 €	2.196 €
H1001638	HOS AU Kit válvula Ø180 mm	1.815 €	2.196 €

#### El Kit del conjunto HOS AW incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)
1x Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)
1x Sensor de apertura de la puerta sin contacto (medida cable 4 m)
1x Sensor de temperatura de salida de humos con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
1x Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)
1x manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)
1x abrazadera Ø150-250 mm con soporte para manguera de silicona y sensor de temperatura de gases de escape
1x interruptor de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)
1x Boquilla para la conexión DR de la manguera de control ed presión en la estancia

### HOS AU (Control de combustión con control de depresión) Set - sin sensor en la puerta

(para equipos con sensor de puerta premontado)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001639	HOS AU Kit válvula Ø125 mm sin sensor en la puerta	1.699 €	2.056 €
H1001640	HOS AU Kit válvula Ø150 mm sin sensor en la puerta	1.699 €	2.056 €
H1001641	HOS AU Kit válvula Ø180 mm sin sensor en la puerta	1.699 €	2.056 €

Si ha pedido una chimenea Hoxter con un sensor de puerta premontado, solicite su HOS AW sin el sensor de puerta.

### Opciones

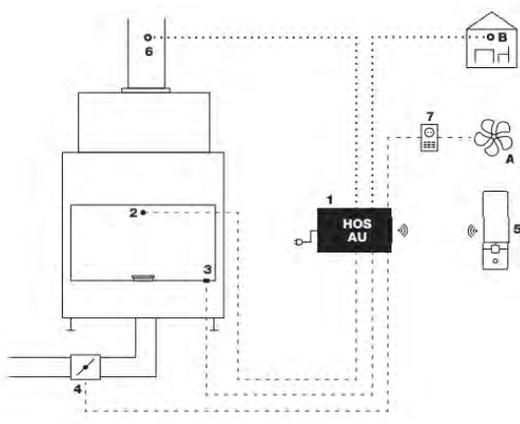
	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001579	Sensor de apertura de la puerta sin contacto (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001581	Sensor de temperatura de salida con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001621	Válvula Ø125 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001620	Válvula Ø150 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001619	Válvula Ø180 mm (cable 8 m)	34 €	41 €
Control de depresión	H1001643	Contactador para conexión del equipo de ventilación de la vivienda (cable 25 m)	31 €	38 €

### Accesorios

	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de combustión	H1001017	Sensor adicional de apertura de la puerta para túnel o carga posterior (4m)	138 €	167 €
	H1001499	Tapa para palanca de control de aire negro	21 €	25 €
	H1001497	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	12 €	15 €
	H1001498	Tapa para palanca de aire de acero inoxidable	21 €	25 €
	H1001496	Tapón de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	11 €	13 €
	H1001606	Terminal para conexión del cable con 2 sensores de puerta	5 €	6 €
Control de depresión	H1001700	Interruptor de alimentación adicional para dispositivo de ventilación (cable 8 m)	138 €	167 €
	H1001701	Interruptor adicional de riel DIN para equipos de ventilación (cable 8 m)	124 €	150 €

## HOS AU (Control de combustión con control de depresión)

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Sensor de puerta sin contacto (longitud del cable 4 m)
4	Válvula reguladora de aire (medida cable 5 m)
5	Mando a distancia
6	Abrazadera $\varnothing 150-250$ mm con soporte para manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)
7	Interruptor de enchufe de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)
A	Dispositivo de ventilación
B	Presión interior



## HOS U (Control de depresión)



### HOS U (Control de depresión) Set

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001642	HOS U Set	1.162 €	1.406 €

#### El Kit del conjunto HOS AW incluye:

1x Unidad de control (incl. Enchufe y cable de 3,2 m)

1x Mando a distancia HOS (incl. 2x AAA pilas)

1x Sensor de temperatura de salida de humos con funda protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)

1x manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)

1x abrazadera  $\varnothing$ 150-250 mm con soporte para manguera de silicona y sensor de temperatura de gases de escape

1x interruptor de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)

### Opciones

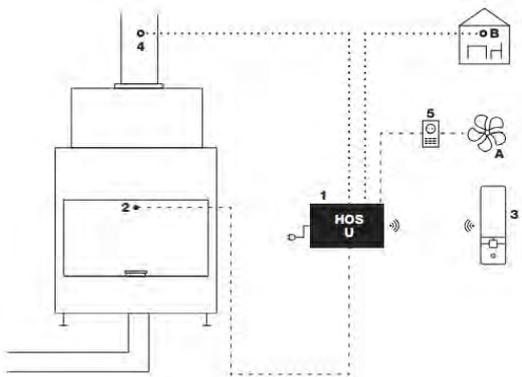
	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de depresión	H1001581	Sensor de temperatura de humos con funda protectora de cerámica (cable 8 m)	34 €	41 €
	H1001643	Interruptor de riel DIN para equipos de ventilación (longitud de cable 8 m)	31 €	38 €

### Accesorios

	Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
Control de depresión	H1001700	Interruptor de alimentación adicional para dispositivo de ventilación (cable 8 m)	138 €	167 €
	H1001701	Interruptor adicional de riel DIN para equipos de ventilación (cable 8 m)	124 €	150 €

## HOS U (Control de depresión)

Nr.	Descripción
1	Unidad de control (incluye enchufe y cable de 3,2 m de largo)
2	Sensor de temperatura de humos con cubierta protectora de cerámica (longitud del cable 4 m)
3	Mando a distancia
4	Abrazadera $\varnothing 150-250$ mm con soporte para manguera de silicona (longitud de la manguera 8 m)
5	Interruptor de enchufe de red para dispositivo de ventilación (longitud del cable 8 m)
A	Dispositivo de ventilación
B	Presión interior



## Componentes de acumulación de calor

### Adaptador para componentes de acumulación calor HOXTER

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000910	Adaptador HOXTER	242 €	293 €



### Anillo de acumulación de calor HOXTER

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000908	Anillo de acumulación 29 kg (dos conductos)	228 €	276 €



### Cúpula de fundición con tapa registro para limpieza

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000909	Cúpula salida Ø180 mm con tapa registro para limpieza (incl. soportes)	300 €	363 €

### Adaptador S de fundición para anillos de almacenamiento de calor S

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001480	Adaptador S de fundición para anillos de almacenamiento de calor S	149 €	180 €



### Anillo de almacenamiento de calor S

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001478	Anillo de almacenamiento de calor S (doble carcasa) Ø345 mm	218 €	264 €



### Cúpula de fundición con piedra de bloqueo de almacenamiento de calor S

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001479	Cúpula de fundición de Ø180 mm con cubierta de yeso y bloque S (incluidas las abrazaderas)	502 €	607 €



### Cepillo de limpieza HOXTER

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001011	Cepillo de limpieza para set de acumulación de calor	67 €	82 €

## Salidas de humos



### Intercambiador de calor 45°

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000091	Intercambiador de calor 45° Ø200	307 €	372 €
H1000295	Intercambiador de calor 45° Ø150	307 €	372 €



### Intercambiador de calor vertical

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000615	Intercambiador de calor vertical Ø200	307 €	372 €
H1000717	Adaptador a salida diámetro Ø180	70 €	84 €
H1000718	Adaptador a salida diámetro Ø250	70 €	84 €



### Cúpula fundición

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000111	Cúpula Ø180	228 €	276 €
H1001158	Cúpula Ø180 con tapa registro	269 €	325 €

## Revestimientos cámaras combustión con Shamott oscuro (cerámica refractaria) Juegos recambios completos

### Sets de Shamott oscuro para cámaras de combustión (recambio juego completo)

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000704	Set Shamott oscuro para 37/50	649 €	786 €
H1001049	Set Shamott oscuro para 37/50G	713 €	862 €
H1001050	Set Shamott oscuro para 37/50GN	713 €	862 €
H1001473	Set Shamott oscuro para 60/50	713 €	862 €
H1001052	Set Shamott oscuro para 63/51	786 €	952 €
H1001386	Set Shamott oscuro para 67/38(N)	812 €	983 €
H1000705	Set Shamott oscuro para 67/51	852 €	1.031 €
H1000706	Set Shamott oscuro para 78/57	1.066 €	1.290 €
H1001165	Set Shamott oscuro para 78/57 carga posterior	1.066 €	1.290 €
H1001661	Set Shamott oscuro para 80/50	1.005 €	1.216 €
H1000707	Set Shamott oscuro para 89/45	987 €	1.194 €

H1001166	Set Shamott oscuro para 89/45 carga posterior	987 €	<b>1.194 €</b>
H1000708	Set Shamott oscuro para 89/72	1.189 €	<b>1.438 €</b>
H1000709	Set Shamott oscuro para 110/51	1.049 €	<b>1.269 €</b>
H1001057	Set Shamott oscuro para 150/51	1.250 €	<b>1.512 €</b>
H1001051	Set Shamott oscuro para 37/50T	592 €	<b>716 €</b>
H1001482	Set Shamott oscuro para 60/50T	632 €	<b>765 €</b>
H1001053	Set Shamott oscuro para 63/51T	677 €	<b>820 €</b>
H1001054	Set Shamott oscuro para 78/57T	931 €	<b>1.126 €</b>
H1001055	Set Shamott oscuro para 89/45T	904 €	<b>1.094 €</b>
H1001056	Set Shamott oscuro para 110/51T	969 €	<b>1.173 €</b>
H1001058	Set Shamott oscuro para 50/35/45L izquierda	827 €	<b>1.001 €</b>
H1001059	Set Shamott oscuro para 50/35/45R derecha	827 €	<b>1.001 €</b>
H1001060	Set Shamott oscuro para 51/51/51	959 €	<b>1.160 €</b>
H1001474	Set Shamott oscuro para 60/35/50SL	921 €	<b>1.115 €</b>
H1001475	Set Shamott oscuro para 60/35/50SR	921 €	<b>1.115 €</b>
H1000710	Set Shamott oscuro para 67/45/51L izquierda	967 €	<b>1.170 €</b>
H1001167	Set Shamott oscuro para 67/45/51L carga posterior	967 €	<b>1.170 €</b>
H1000711	Set Shamott oscuro para 67/45/51R derecha	967 €	<b>1.170 €</b>
H1001168	Set Shamott oscuro para 67/45/51R carga posterior	967 €	<b>1.170 €</b>
H1000712	Set Shamott oscuro para 76/45/57L izquierda	980 €	<b>1.186 €</b>
H1001388	Set Shamott oscuro para 70/40/38L(N)	1.066 €	<b>1.290 €</b>
H1001390	Set Shamott oscuro para 70/40/38R(N)	1.066 €	<b>1.290 €</b>
H1000713	Set Shamott oscuro para 76/45/57R derecha	980 €	<b>1.186 €</b>
H1001530	Set Shamott oscuro para 80/35/50SL	948 €	<b>1.147 €</b>
H1001531	Set Shamott oscuro para 80/35/50SR	948 €	<b>1.147 €</b>
H1001061	Set Shamott oscuro para 90/40/40L izquierda	1.157 €	<b>1.400 €</b>
H1001062	Set Shamott oscuro para 90/40/40R derecha	1.157 €	<b>1.400 €</b>
H1001695	Set Shamott oscuro para 35/45/35/50S	698 €	<b>844 €</b>
H1001476	Set Shamott oscuro para 35/60/35/50S	702 €	<b>849 €</b>
H1001686	Set Shamott oscuro para 35/80/35/50S	845 €	<b>1.023 €</b>
H1000714	Set Shamott oscuro para 37/55/37/57	883 €	<b>1.068 €</b>
H1000715	Set Shamott oscuro para 37/75/37/57	1.017 €	<b>1.230 €</b>
H1000716	Set Shamott oscuro para 37/95/37/57	1.164 €	<b>1.409 €</b>
H1001295	Set Shamott oscuro para 56/50/56/52	829 €	<b>1.003 €</b>
H1001063	Set Shamott oscuro para 69/48/69/51	931 €	<b>1.126 €</b>
H1001297	Set Shamott oscuro para 86/50/86/52	1.036 €	<b>1.253 €</b>

## Perfiles interiores puertas en acero inoxidable con tratamiento negro

H1001550	Perfiles interiores puertas negros para HAKA / ECKA cristal simple	93 €	<b>113 €</b>
H1001509	Perfiles interiores puertas negros para HAKA / ECKA cristal doble	181 €	<b>219 €</b>

## Salidas de humos

### Manetas negras (Teflon negro sobre acero inoxidable)



Maneta guillotina



Maneta espiral



Maneta plana



Maneta invisible

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000288	Maneta guillotina negra	48 €	58 €
H1000287	Maneta espiral negra puerta batiente	56 €	67 €
H1000944	Maneta plana negra puerta batiente	61 €	74 €
H1000594	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra izquierda	56 €	67 €
H1000593	Maneta espiral negra puerta batiente bisagra derecha	56 €	67 €
H1000942	Maneta plana negra puerta batiente bisagra izquierda	61 €	74 €
H1000943	Maneta plana negra puerta batiente bisagra derecha	61 €	74 €
H1000293	Maneta espiral negra puerta batiente esquina izquierda	77 €	93 €
H1000292	Maneta espiral negra puerta batiente esquina derecha	77 €	93 €
H1000946	Maneta plana negra puerta batiente esquina izquierda	77 €	93 €
H1000945	Maneta plana negra puerta batiente esquina derecha	77 €	93 €
H1000291	Maneta invisible negra puerta batiente	44 €	53 €
H1001300	Maneta oculta negra con bisagras en la esquina izquierda	44 €	53 €
H1001301	Maneta oculta negra con bisagras en la esquina derecha	44 €	53 €
H1000595	Palanca de control de aire negra	30 €	36 €
H1001499	Tapa de palanca de control de aire negra	22 €	27 €
H1001395	Palanca de control de aire plana negra	30 €	36 €
H1001497	Tapa de cierre con tornillo para palanca de aire plana negro	13 €	16 €

### Manetas acero inoxidable



Maneta guillotina



Maneta espiral



Maneta plana

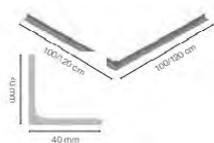
Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000719	Maneta guillotina acero inoxidable	46 €	56 €
H1000720	Maneta espiral acero inoxidable puerta batiente	50 €	61 €
H1000939	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente	50 €	61 €
H1000723	Maneta espiral acero inoxidable puerta batiente bisagra izquierda	50 €	61 €
H1000724	Maneta espiral acero inoxidable puerta batiente bisagra derecha	50 €	61 €
H1000937	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente bisagra izquierda	50 €	61 €
H1000938	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente bisagra derecha	50 €	61 €
H1000721	Maneta espiral acero inoxidable puerta batiente esquina izquierda	56 €	67 €
H1000722	Maneta espiral acero inoxidable puerta batiente esquina derecha	56 €	67 €
H1000941	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente esquina izquierda	56 €	67 €
H1000940	Maneta plana acero inoxidable puerta batiente esquina derecha	56 €	67 €
H1000725	Palanca de control de aire acero inoxidable	21 €	26 €
H1001498	Tapa para palanca de control de aire de acero inoxidable.	22 €	27 €
H1001483	Palanca de aire de acero inoxidable plana	30 €	36 €
H1001496	Tapa de cierre con tornillo para palanca de aire plana acero inoxidable	12 €	14 €



### Manetas acero inoxidable

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001696	Asa desmontable	118 €	142 €
H1000609	Cajón encaste asa	127 €	154 €

## Varios



### Marco de soporte ECKA

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000592	Marco de soporte ECKA 100/100	179 €	216 €
H1000611	Marco de soporte ECKA 120/120	187 €	227 €



### Intercambiador de calor vertical

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000553	Pies de extensión estándar (25 cm, 4 piezas)	113 €	137 €
H1001394	Pies de extensión universal (1-30 cm ajustable, 4 piezas)	113 €	137 €



### Asas de transporte

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000067	Asas de transporte 4 unidades	133 €	161 €



### Cepillo de limpieza para chimeneas con intercambiador de calor para agua

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1000135	Cepillo espiral limpieza	16 €	19 €



### Spray

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001173	Spray Senotherm UHT 6000 400 ml negro	32 €	39 €
H1001612	Spray Senotherm UHT 6000 150 ml negro	26 €	31 €



### Guante

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001302	Guante piel HOXTER	20 €	25 €



### Hoxter esponja para la limpieza del cristal cerámico en seco

Referencia	Descripción	PVP	PVP IVA incl.
H1001500	Esponja para lipieza de cristal cerámico en seco	5 €	6 €

## Notas

**HOXTER GmbH**

Hersbrucker Straße 23  
91244 Reichenschwand  
GERMANY  
Tel.: +49 (0)9151 8659 163  
E-mail: [info@hoxter.de](mailto:info@hoxter.de)

**HOXTER as**

Jinacovice 512  
66434 Jinacovice  
CZECH REPUBLIC  
Tel.: +420 518 777 701  
E-mail: [info@hoxter.eu](mailto:info@hoxter.eu)

[www.hoxter.eu](http://www.hoxter.eu)

Distribuidor oficial para España:

**Hermann & Co.**

Pau Casals 26 L1  
08172 Sant Cugat del Vallès  
MJ [info@hermannco.com](mailto:info@hermannco.com)  
T| 609368394

[www.hermannco.com](http://www.hermannco.com)