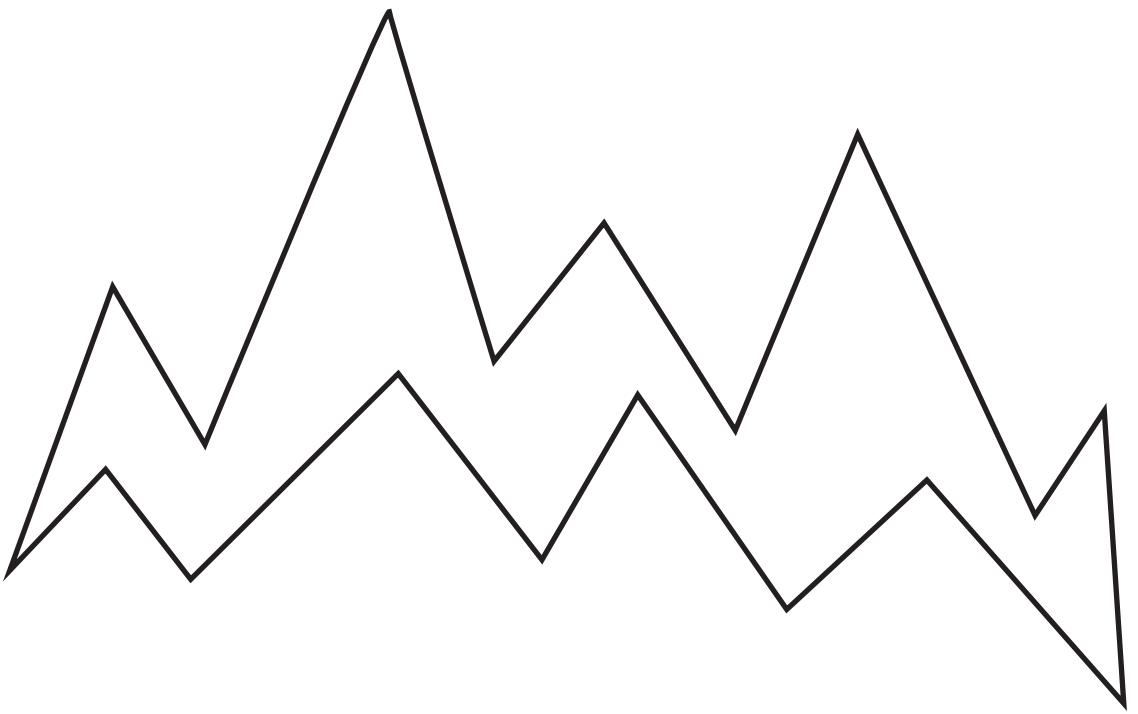
neverdark

Neverdark CHALET-II (IN)

Chimenea inteligente



DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

CONTENIDO

04	**CONFIGURACIÓN**	**CHIMENEA**
04	Configuración estándar	
05	Opciones disponibles	
06	**CAJAS TÉRMICAS**	
07	**INTERFACES DE CHIMENEA**	
08	**DIMENSIONES**	
09	**PREPARACIÓN DEL NICHO**	**INSTALACIÓN**
09	Dimensiones del nicho	
11	Requisitos de nicho	
12	**INSTALACIÓN**	
13	**NOTAS Y CARACTERÍSTICAS**	**INFORMACIÓN TÉCNICA**
13	Información técnica	
14	Advertencias	

¡ATENCIÓN! Este documento, junto con el Manual del usuario, forma parte del dispositivo y se suministra junto con la chimenea (en adelante referidos conjuntamente como "Instrucciones"). Si alguno o ambos documentos no se suministraron con su chimenea, póngase en contacto con el fabricante antes de instalar o utilizar la chimenea.

- ¡Antes de usar la chimenea, asegúrese de leer esta Documentación técnica (en adelante "Documentación")!
- ¡Guarde esta Documentación en un lugar seguro durante todo el tiempo de servicio de la chimenea!
- Este aparato, en cuanto a diseño, método de funcionamiento, características de consumo y seguridad técnica, cumple totalmente con los requisitos del Estándar Europeo EN 16647:2015.

¡ATENCIÓN! Al utilizar el dispositivo, asegúrese de cumplir con la legislación local.

LOS SÍMBOLOS

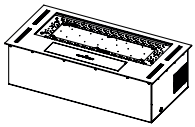
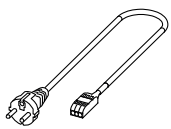
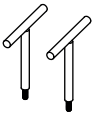
PELIGRO DE INCENDIO Y QUEMADURAS

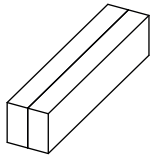
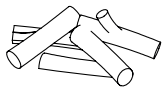
UNA ADVERTENCIA indica la posibilidad de daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte

PRECAUCIÓN indica información importante

CONFIGURACIÓN

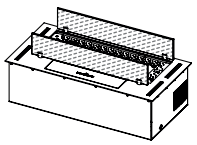
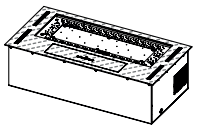
Configuración estándar

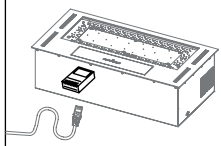
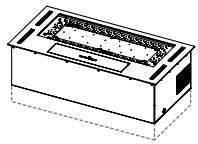
	Chimenea inteligente (Parte superior estándar — Negro mate)
	1 pz
	Cable de alimentación: Enchufe tipo Euro — Conector WAGO (longitud de la chimenea + 0.1m)
	1 unidad
	Manguera de repostaje para combustible
	1 pz
	Asas de montaje
	2 pzs

	Documentación
	1 unidad
	Embalaje
	1 unidad
   	Elementos decorativos: piedras decorativas, troncos cerámicos, fibra para efecto brillante
	1 unidad

Opciones disponibles

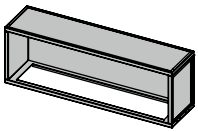
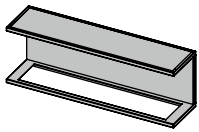
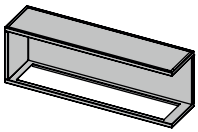
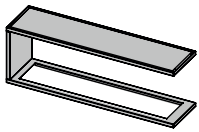
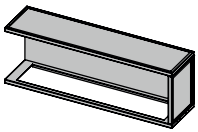
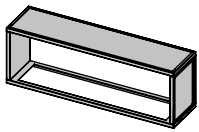
Puede elegir cualquier opción presentada a continuación:

	Baranda de Cristal (una o dos) código **GB** (1, 2)
	Top personalizado (RAL Mate) código **CT** (**RM**)

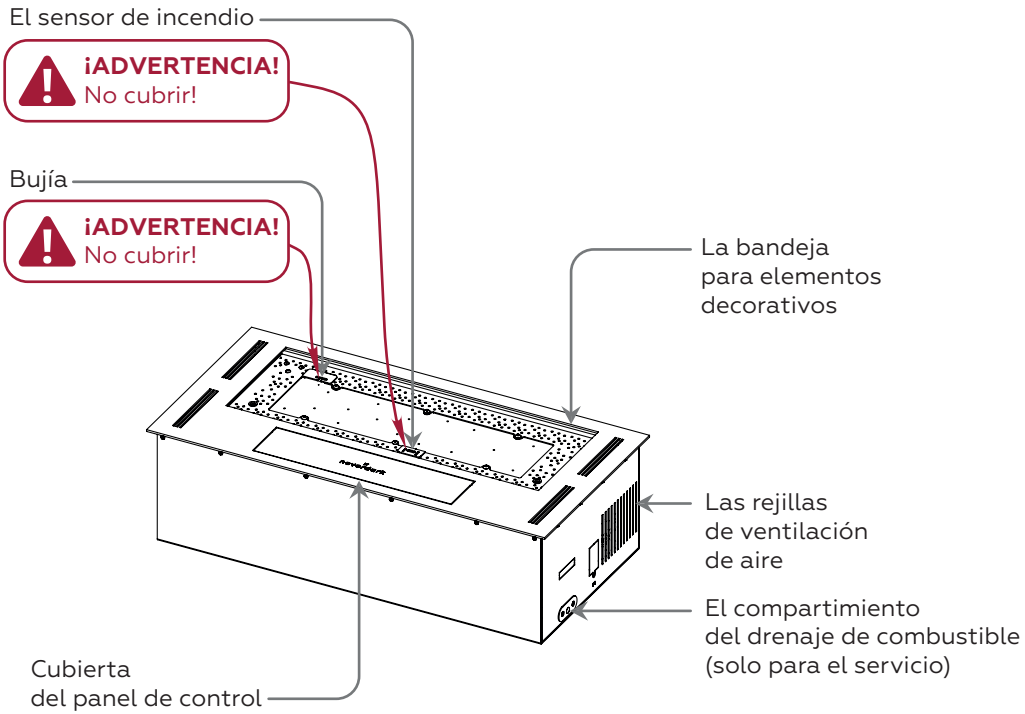
	Control Remoto código **RC**
	Módulo de conexión para «Hogar Inteligente» código **SH**
	Tanque de combustible ampliado código **EFT**

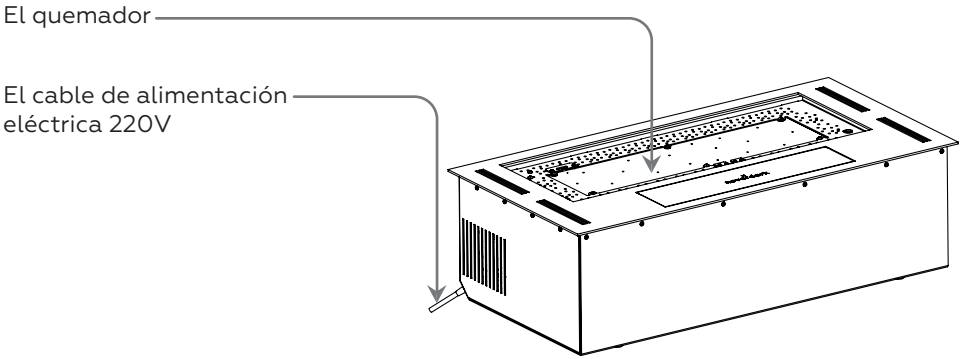
CAJAS TÉRMICAS

También puede elegir La Caja Térmica Neverdark para su chimenea. Esta Caja Térmica puede soportar las temperaturas de hasta 200°C, lo que le permite seleccionar cualquier material para revestir la chimenea.

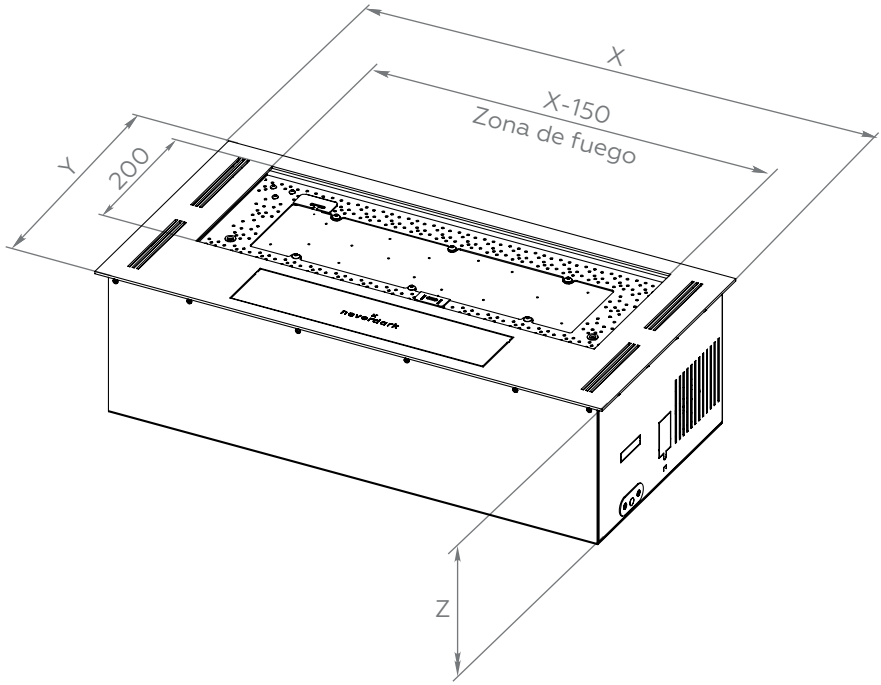
	De un solo lado código **TSS**		Tres caras código **TTS**
	Esquina derecha código **TRC**		Room Divider código **TRD**
	Esquina izquierda código **TLC**		Transparente código **TST**

INTERFACES DE CHIMENEA





DIMENSIONES

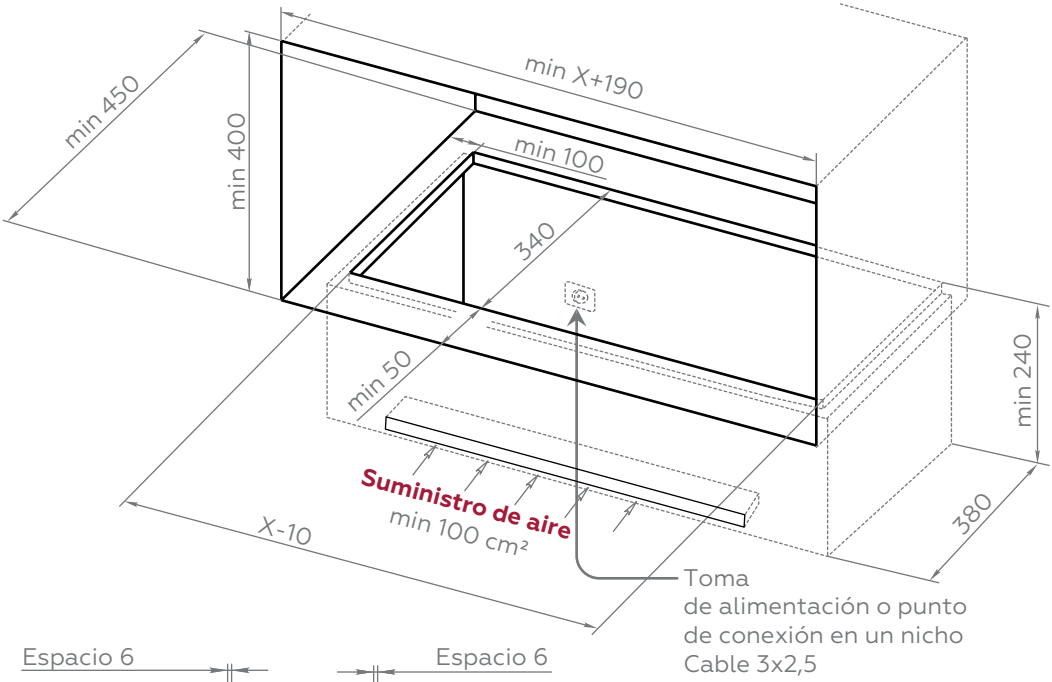


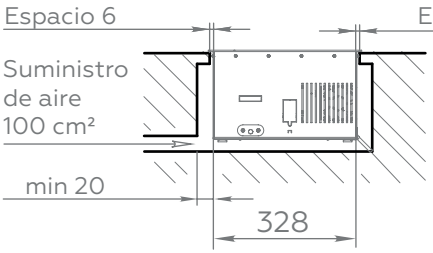
Línea estándar

		X	Y	Z	
Modelo	**Código**	**Longitud, mm**	**Pro-fundidad, mm**	**Altura, mm**	**Peso, kg**
Chalet-II 700 (in)	C2-700-in	700	350	210	25
	C2-700-in.EFT			260	29
Chalet-II 950 (in)	C2-950-in	950		210	35
	C2-950-in.EFT			260	38
Chalet-II 1200 (in)	C2-1200-in	1200		210	42
	C2-1200-in.EFT			260	48

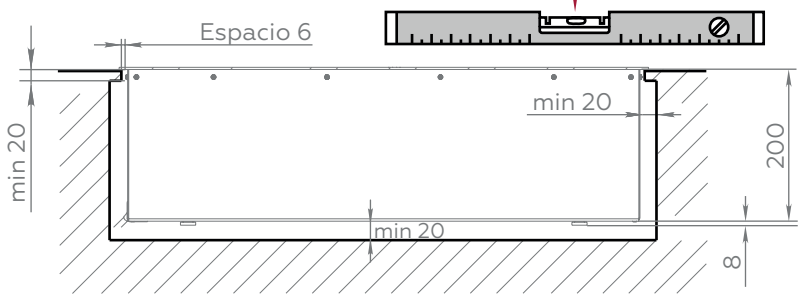
PREPARACIÓN DEL NICHO

Nicho para la chimenea con tanque de combustible estándar

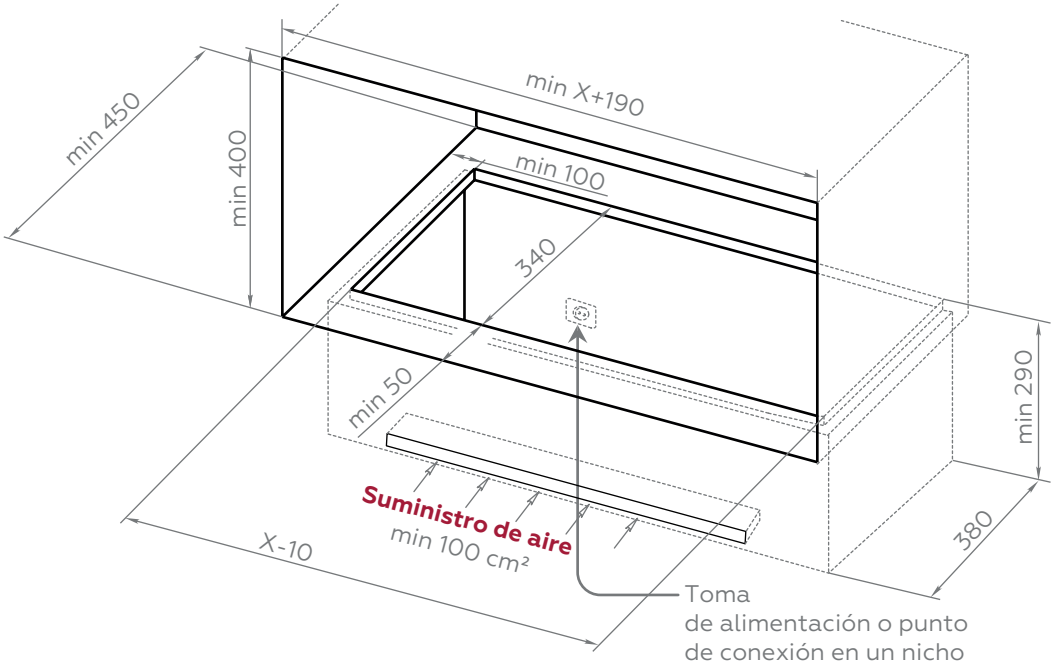


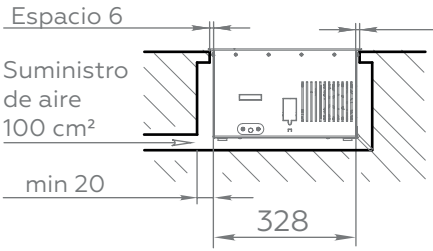


¡Advertencia! ¡Para el correcto funcionamiento de la chimenea inteligente, se debe instalarlo exactamente en horizontal! ¡Use un nivel!

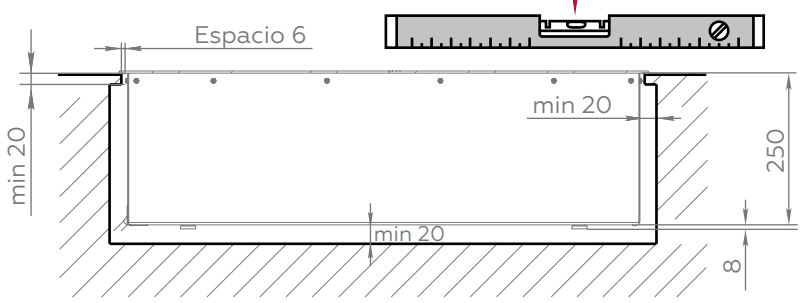


Nicho para la chimenea
con depósito de combustible ampliado

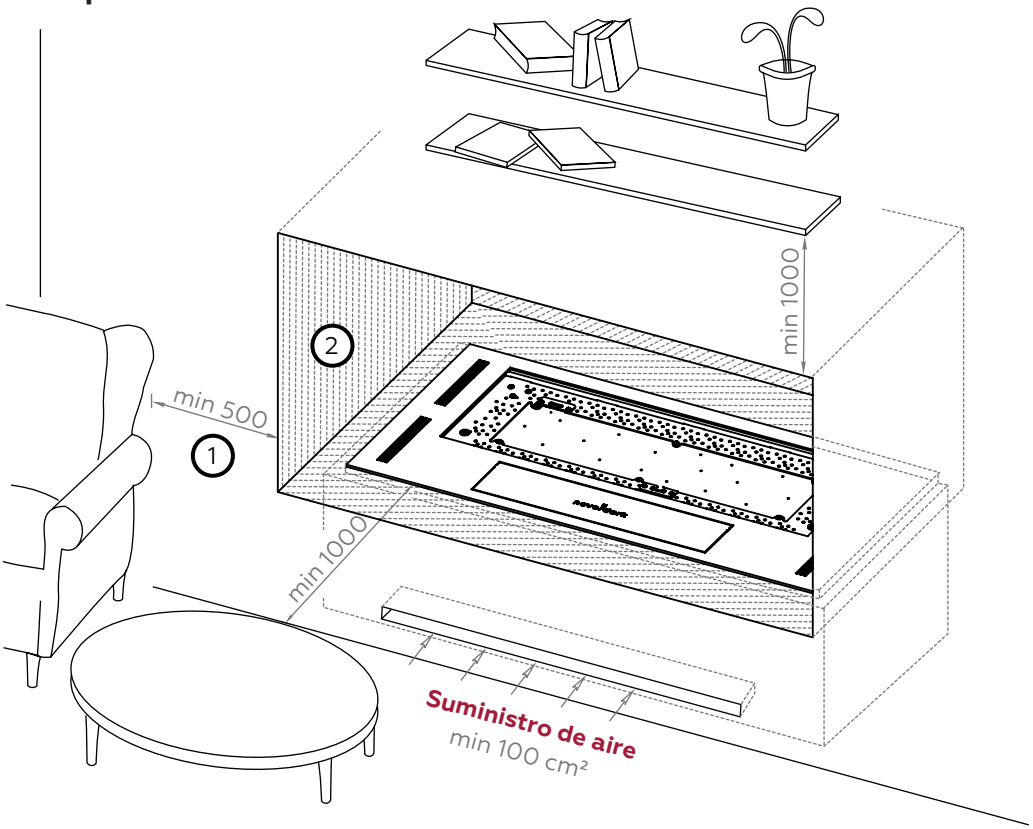




¡Advertencia! ¡Para el correcto funcionamiento de la chimenea inteligente, se debe instalarlo exactamente en horizontal! ¡Use un nivel!



Requisitos de nicho



1

¡ADVERTENCIA!
Un mínimo de 1000 mm para objetos inflamables desde cualquier lado abierto del nicho.
Un mínimo de 500 mm para objetos inflamables desde cualquier lado cerrado del nicho.

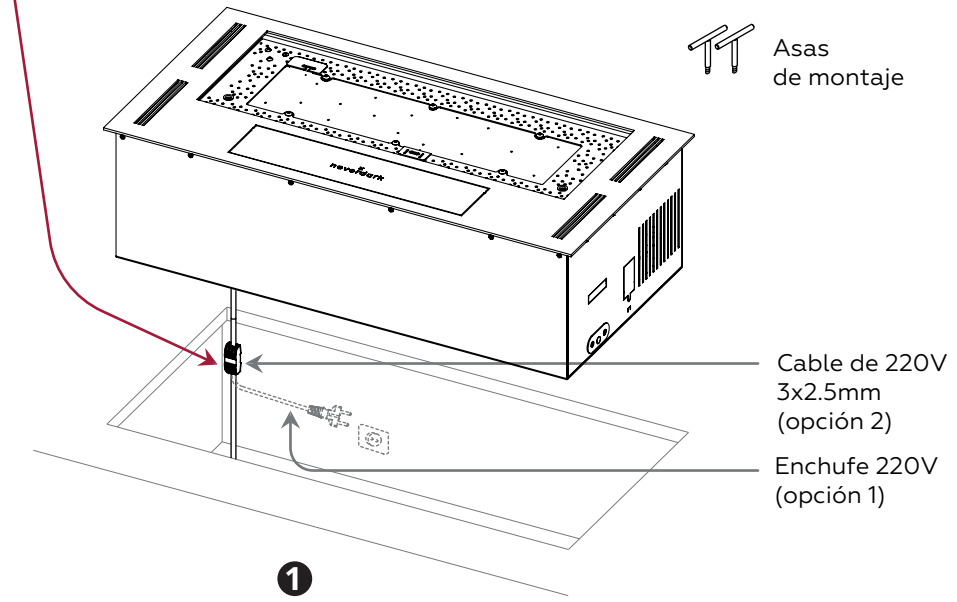
2

¡ADVERTENCIA!
Material resistente al calor que puede soportar al menos 150°C o material no resistente al calor + Caja Térmica de Neverdark.

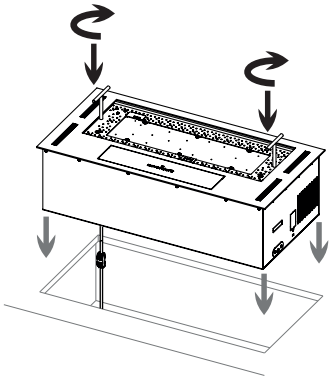
¡Advertencia! Para el correcto y seguro funcionamiento de la chimenea, es necesario prever un orificio de entrada de aire de al menos 100 cm² en la parte inferior del nicho.

INSTALACIÓN

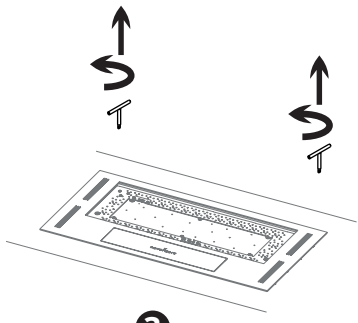
¡Advertencia!
Un electricista cualificado debe conectar el cable de 220V.



❶



❷



❸

NOTAS Y CARACTERISTICAS

Información técnica

Parámetros		Modelo de la chimenea		
		Chalet-II (In) 700	**Chalet-II (In) 950**	**Chalet-II (In) 1200**
Volumen del tanque, l	Tanque estándar	3,8	6,2	7,5
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	7,6	12,4	15,0
Volumen del sistema, l	Tanque estándar	4,3	6,8	8,6
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	8,6	13,6	17,2
Tiempo de combustión, h (mín | máx)	Tanque estándar	2,9 | 6,3	4,4 | 8,9	5,0 | 9,9
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	5,8 | 12,7	8,9 | 17,7	10,0 | 19,7
Consumo de combustible l/h (mín | máx)		0,6 | 1,3	0,7 | 1,4	0,8 | 1,5
Consumo medio de combustible, l/h (min | máx)		1,0	1,1	1,1
Área de la habitación, m^2 (con y sin ventilación)		35 | 88	38 | 95	41 | 102
Consumo máximo de energía, kW		0,55	0,9	1,25
Potencia térmica, kW (min | máx)		3,9 | 8,5	4,6 | 9,1	4,9 | 9,8
Consumo de aire, m^3/ h (min | máx)		1,1 | 2,4	1,3 | 2,6	1,4 | 2,8
Emisión de CO2, m^3/h (min | máx)		0,5 | 1,0	0,6 | 1,1	0,6 | 1,2

* Tenga en cuenta que algunos parámetros pueden variar ligeramente (aprox. del 10%), debido a diferentes fechas de fabricación, clima/entorno efectos, combustible, etc.

Leer MANUAL DE USUARIO

Leer INSTRUCCIÓN DE SEGURIDAD

Advertencias

El fabricante no recomienda colocar objetos sensibles a altas temperaturas.
Encima o al lado de la chimenea ya que esto puede acortar significativamente su vida útil.

En caso de incumplimiento de los requisitos de la Documentación Técnica y las instrucciones de funcionamiento, el fabricante no es responsable de cualquier daño objetos encima o al lado de la chimenea.

¡ADVERTENCIA! Al usar la chimenea inteligente Neverdark sigue estas reglas:

- Aléja la chimenea de los niños;
- Asegúrese que la pared/mesa/suelo en la que coloque el dispositivo, es diseñado para el peso de la chimenea;
- Instalar la chimenea solo en un lugar sin corrientes de aire;
- No cubra las rejillas de ventilación superiores y laterales;
- No coloque objetos inflamables sobre la chimenea;
- Mantenga a la vista un extintor de dióxido de carbono;
- Usando una línea separada con un fusible y/o disyuntor es obligatorio;
- Para un uso cómodo de la chimenea, es necesario garantizar el flujo de aire fresco a la habitación y la eliminación de los productos de combustión. Puede ser una campana extractora, un recuperador o una ventana abierta;
- ¡Guarde esta Documentación en un lugar seguro durante toda la vida útil de la chimenea!

LLC «NEVERDARK»

calle Hetmana Doroshenka 63
Chernivtsi, Ucrania

neverdark.one