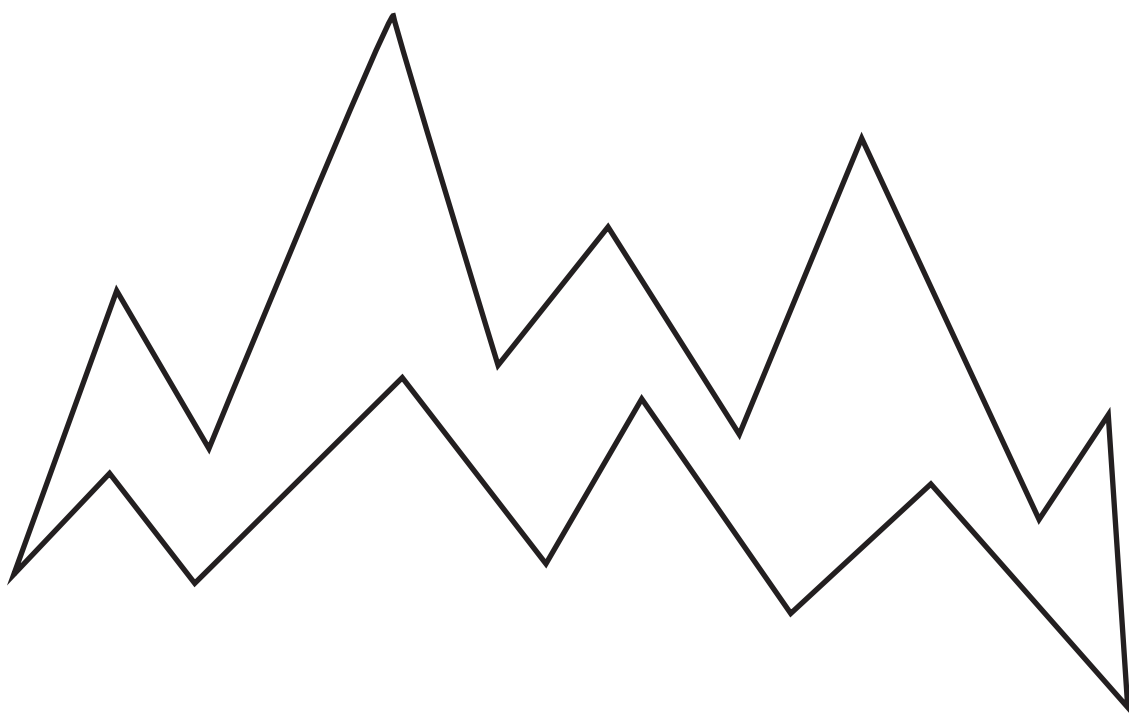


neverdark^x

Neverdark CHALET-II (EX)

Chimenea inteligente



DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

CONTENIDO

04 CONFIGURACIÓN	INTERFACES	
04 Configuración estándar		
05 Opciones disponibles		
.....		
06 CAJAS TÉRMICAS		
.....		
07 INTERFACES		
07 General		
08 La chimenea		
09 ARS		
.....		
11 DIMENSIONES		
11 La chimenea		
12 ARS		
13 PREPARACIÓN DEL NICHÓ	INSTALACIÓN	
13 Nicho para la chimenea		
15 Requisitos de nicho		
16 Nicho para ARS estándar		
17 Nicho para ARS estándar (con bote de combustible)		
18 Nicho para mini ARS		
.....		
19 INSTALLATION		
19 Instalación de ARS estándar		
20 Instalación de ARS estándar (con bote de combustible)		
21 Instalación de mini ARS		
22 Conexión de comunicaciones a ARS		
23 Instalación de la chimenea		
24 NOTAS Y CARACTERISTICAS	INFORMACIÓN TÉCNICA	
24 Información técnica		
25 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



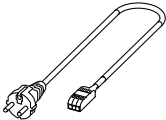
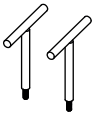
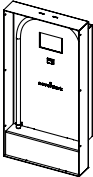
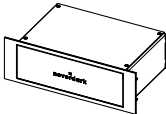
UNA ADVERTENCIA indica la posibilidad de daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte

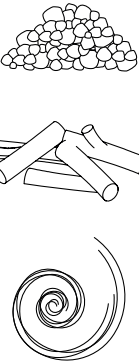
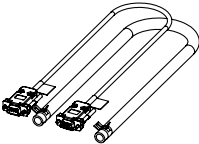
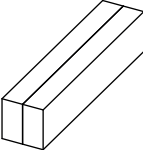


PRECAUCIÓN indica información importante

CONFIGURACIÓN

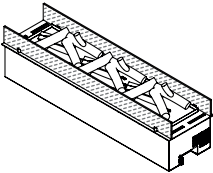
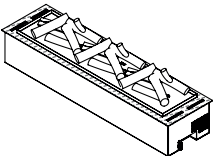
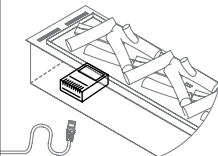
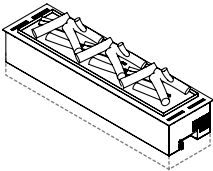
Configuración estándar

	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
	Asas de montaje
	2 pzs
	ARS
	1 pz
	Mini ARS (opcionalmente)
	1 pz
	Manguera de repostaje para combustible (opcionalmente)
	1 pz

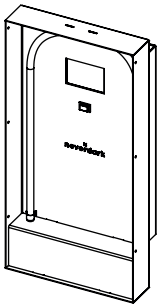
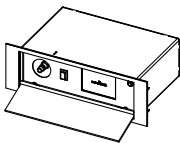
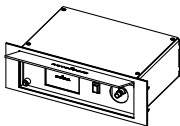
	Elementos decorativos: piedras decorativas, troncos cerámicos, fibra para efecto brillante
	1 unidad
	Documentación
	1 unidad
	Comunicaciones para conectar ARS (longitud 2 m)
	1 unidad
	Embalaje
	1 unidad

Opciones disponibles

Puede elegir cualquier opción presentada a continuación:

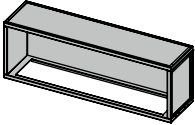
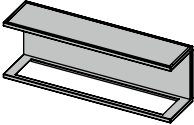
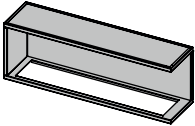
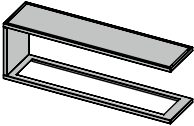
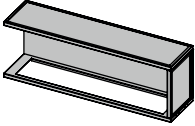
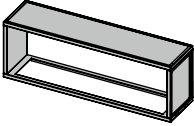
	Baranda de Cristal (una o dos)		Control Remoto
	código GB (1, 2)		código RC
	Top personalizado (RAL Mate)		Módulo de conexión para «Hogar Inteligente»
	código CT (RM)		código SH
	Tanque de combustible ampliado		Tanque de combustible ampliado
	código EFT		código EFT

ARS (módulo externo del control y repostaje) está disponible en tres configuraciones:

	ARS estándar		Mini ARS (Escotilla que se abre hacia abajo)
	código S-ARS		código M-ARS(down)
	Mini ARS (Escotilla que se abre hacia arriba)		Mini ARS (Escotilla que se abre hacia arriba)
	código M-ARS(up)		código M-ARS(up)

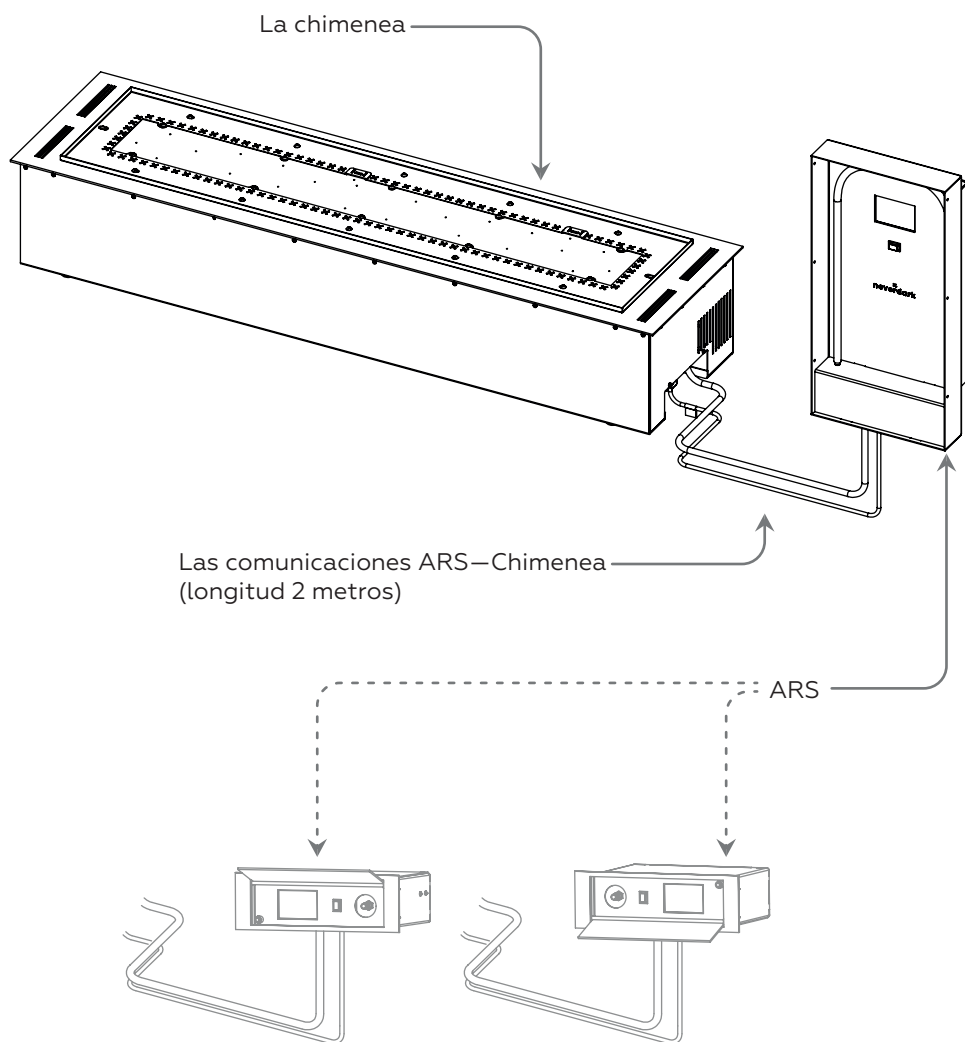
CAJAS TÉRMICAS

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.

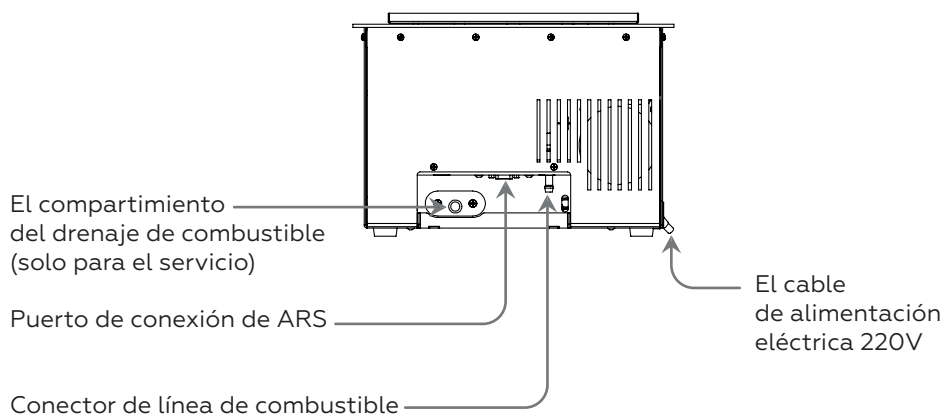
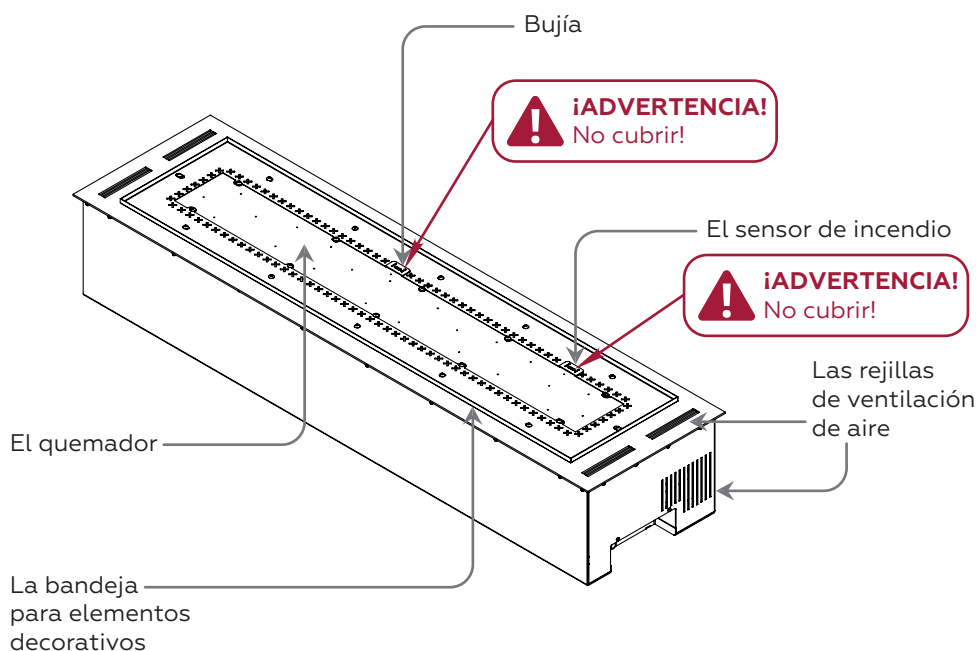
	De un solo lado código TSS		Tres caras código TTS
	Esquina derecha código TRC		Room Divider código TRD
	Esquina izquierda código TLC		Transparente código TST

INTERFACES

General

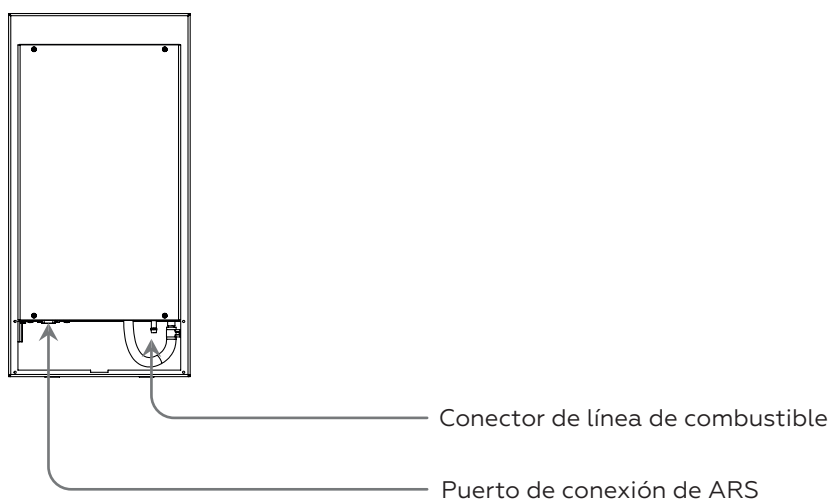
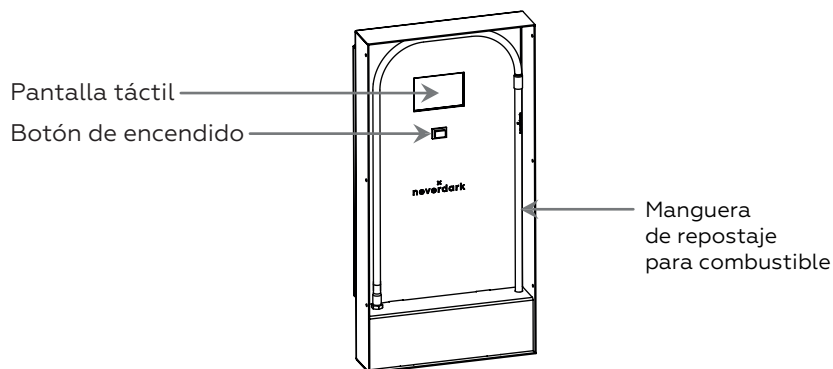


La chimenea

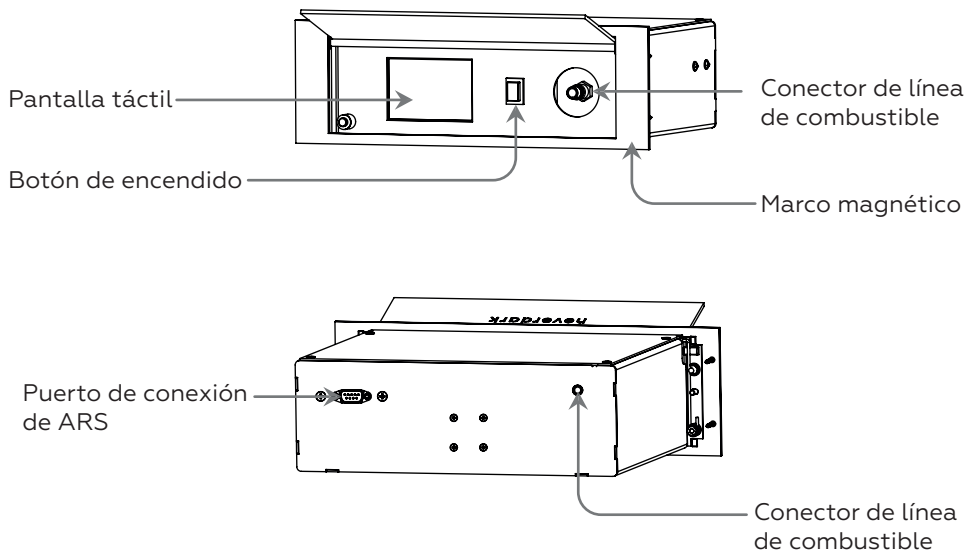


ARS

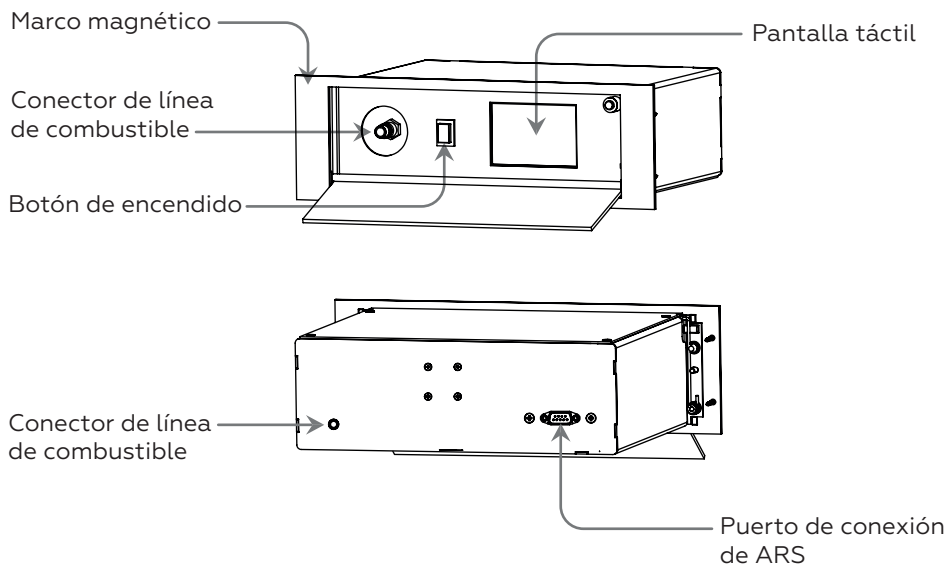
ARS estándar



Mini ARS (la escotilla se abre hacia arriba)

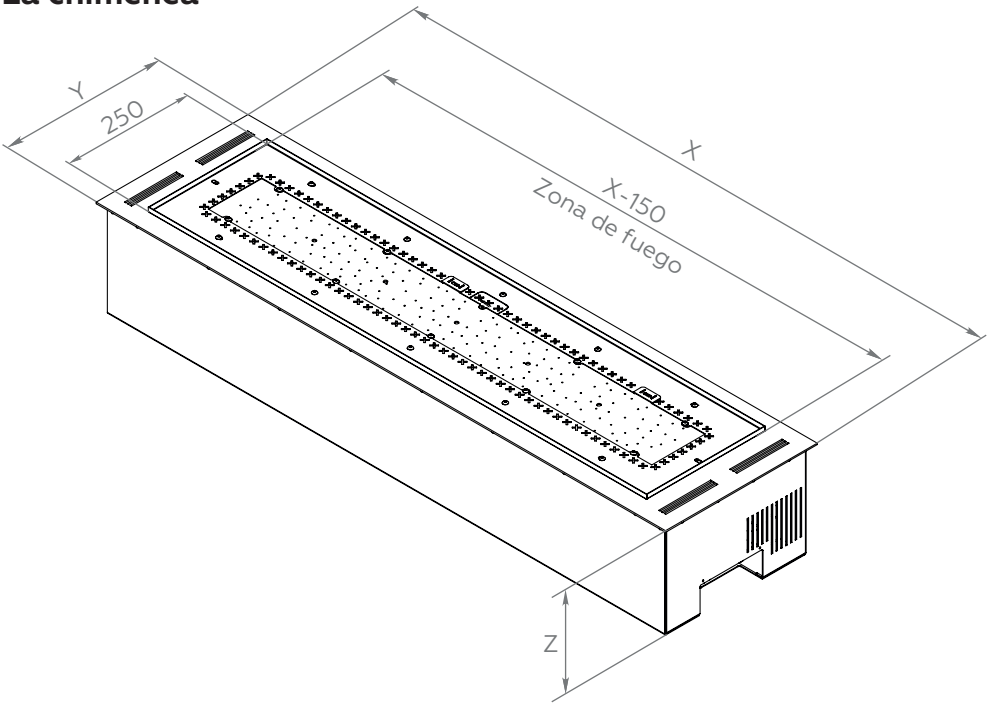


Mini ARS (la escotilla se abre hacia abajo)



DIMENSIONES

La chimenea

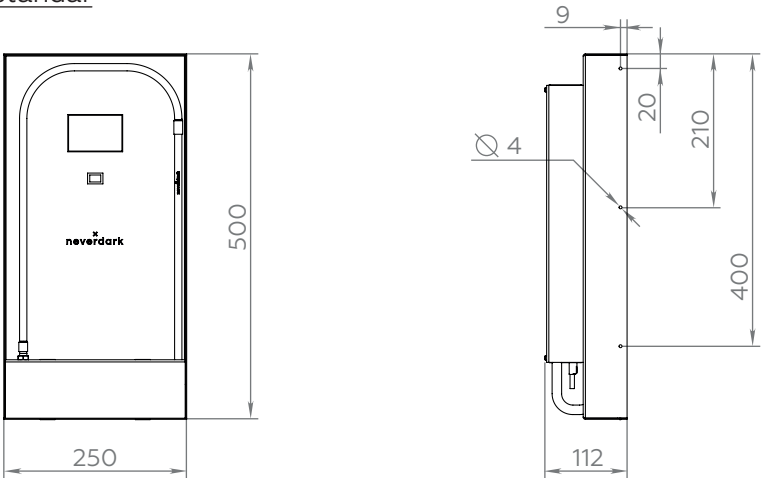


Línea estándar

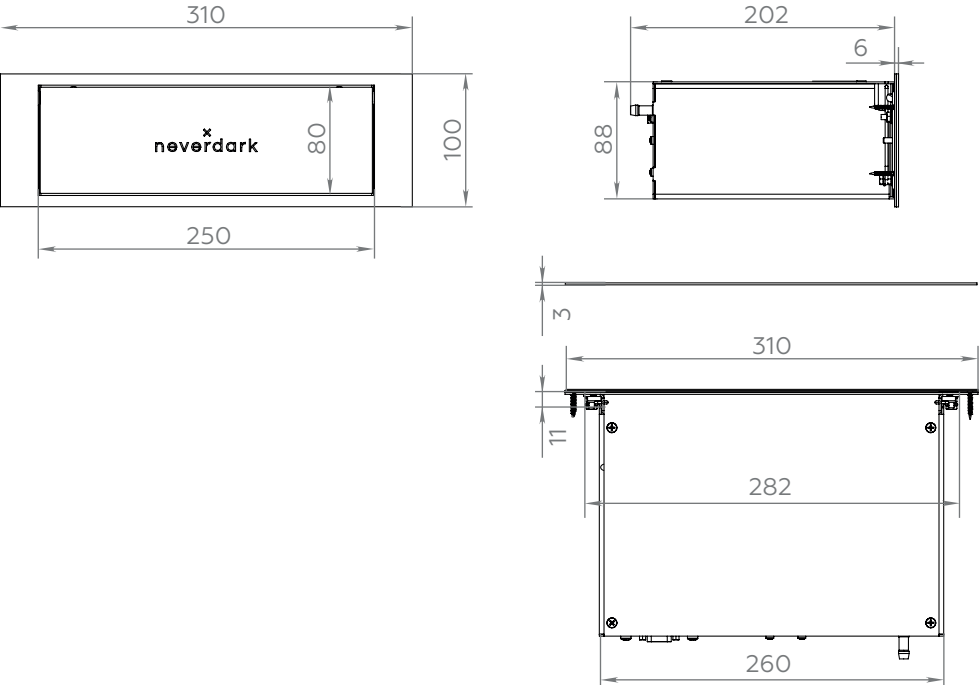
Línea estándar		X	Y	Z	
Modelo	Código	Longitud, mm	Pro- fundidad, mm	Altura, mm	Peso, kg
Chalet-II 700 (ex)	C2-700-ex	700	320	205	25
	C2-700-ex.EFT			255	30
Chalet-II 950 (ex)	C2-950-ex	950		205	32
	C2-950-ex.EFT			255	40
Chalet-II 1200 (ex)	C2-1200-ex	1200		205	42
	C2-1200-ex.EFT			255	49

ARS

ARS estándar

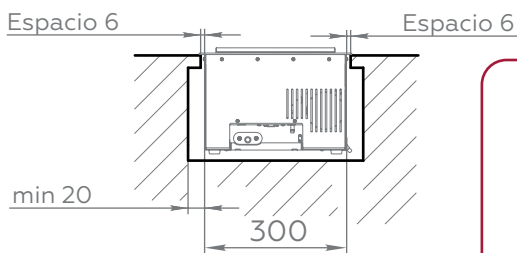
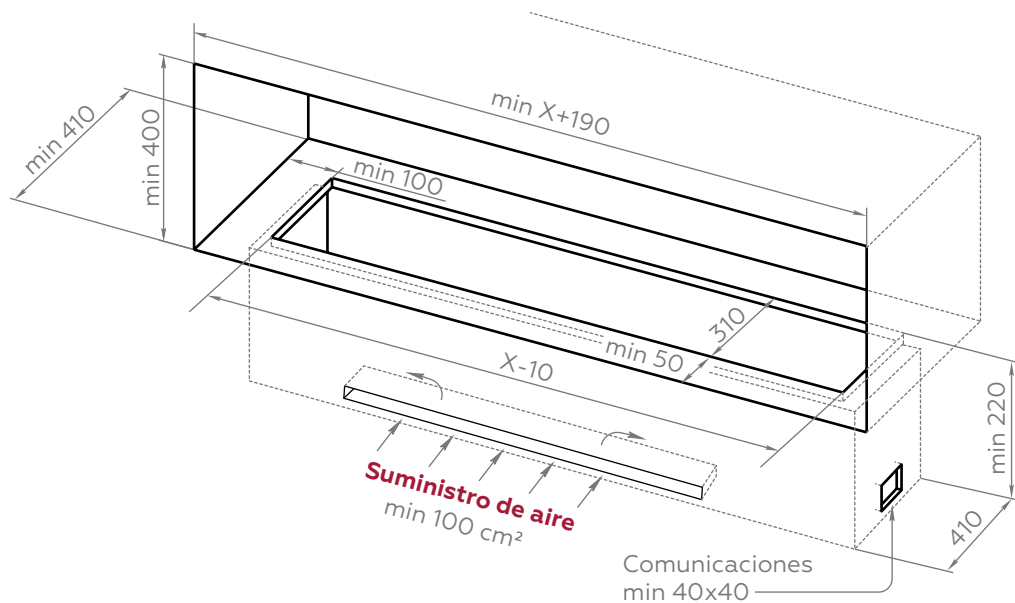


Mini ARS (escotilla que se abre hacia arriba o hacia abajo)

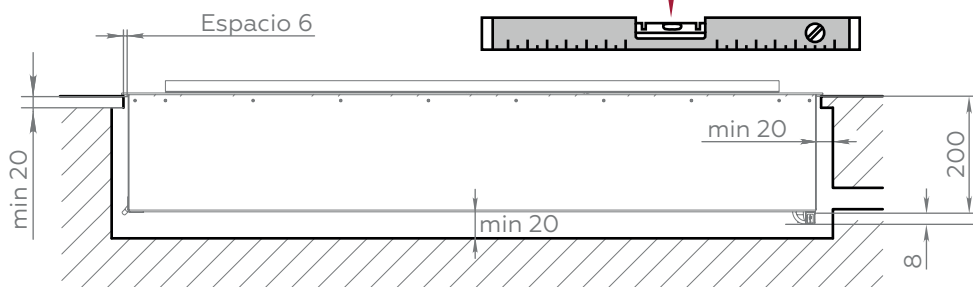


PREPARACIÓN DEL NICHOS

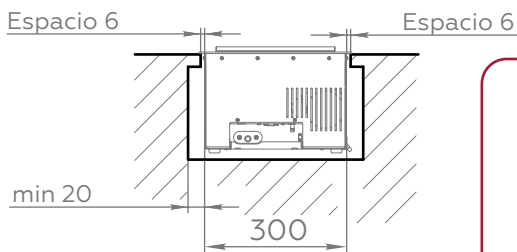
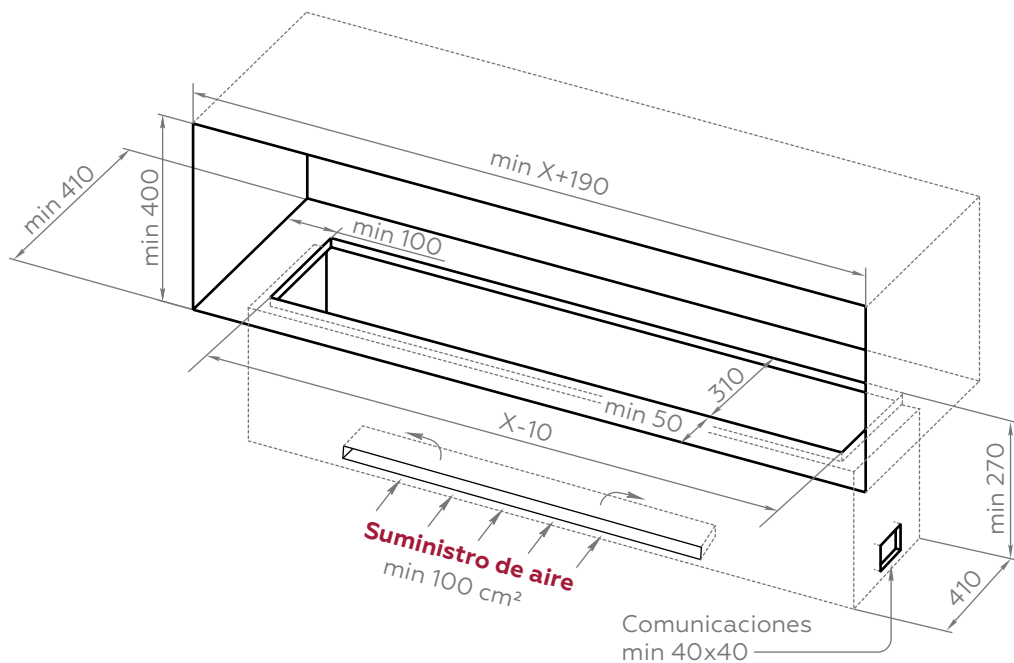
Nicho para la chimenea con tanque de combustible estándar



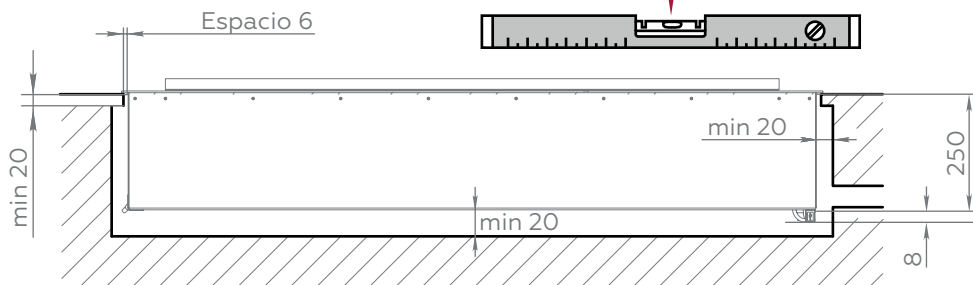
¡Advertencia! ¡Para el correcto funcionamiento de la chimenea inteligente, se debe instalarlo exactamente en horizontal! ¡Use un nivel!



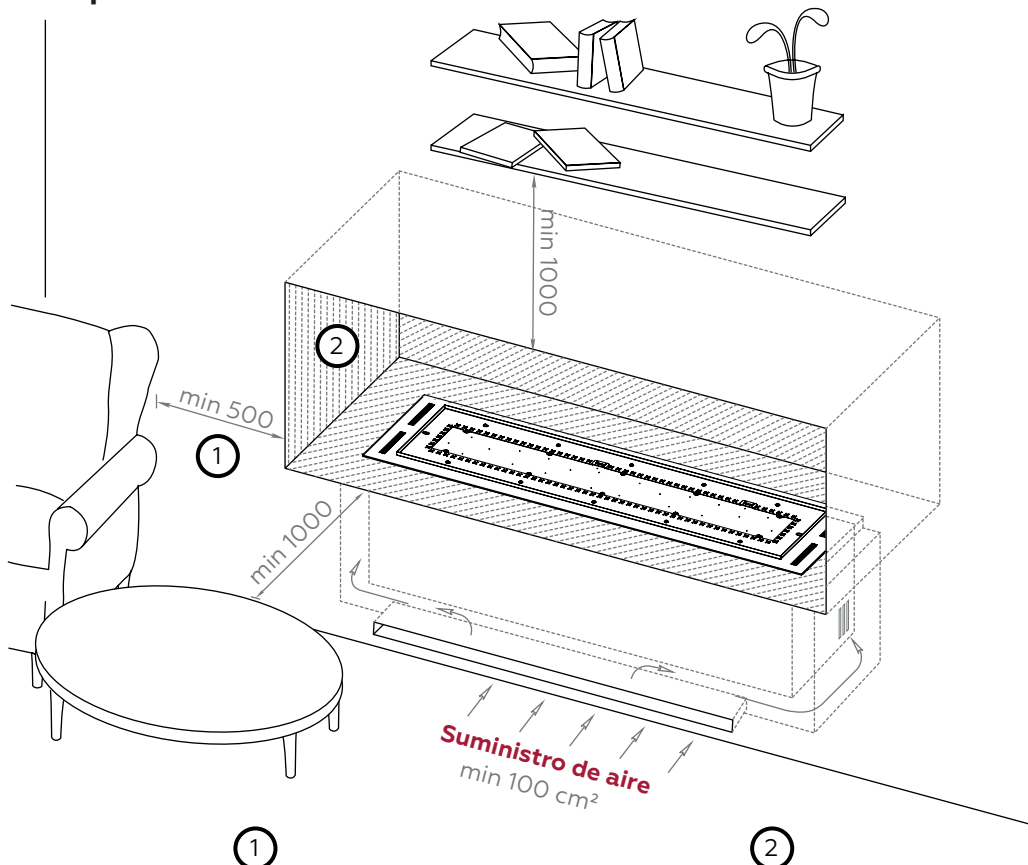
Nicho para la chimenea con depósito de combustible ampliado



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



Requisitos de nicho



¡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.



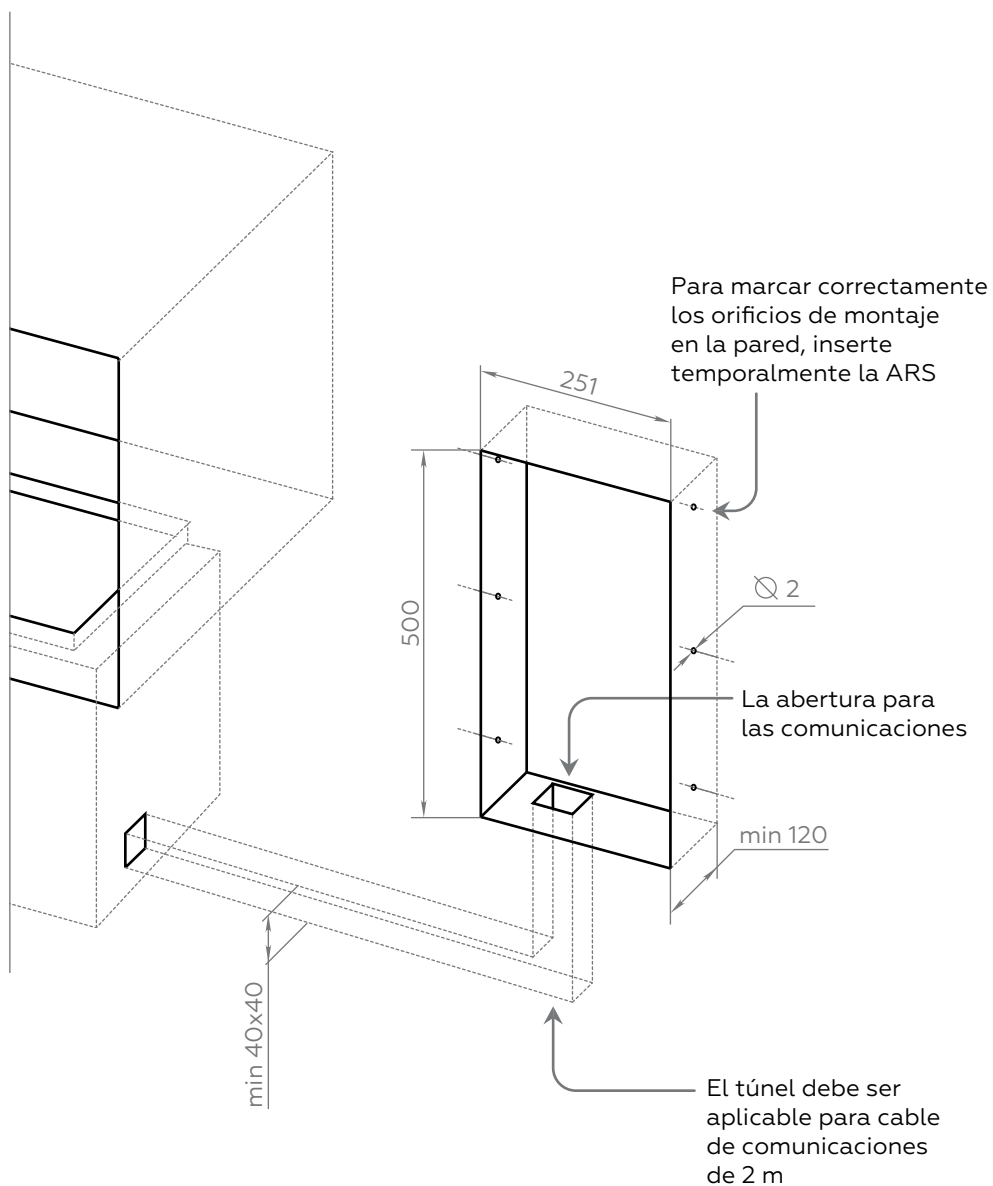
¡ADVERTENCIA!

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

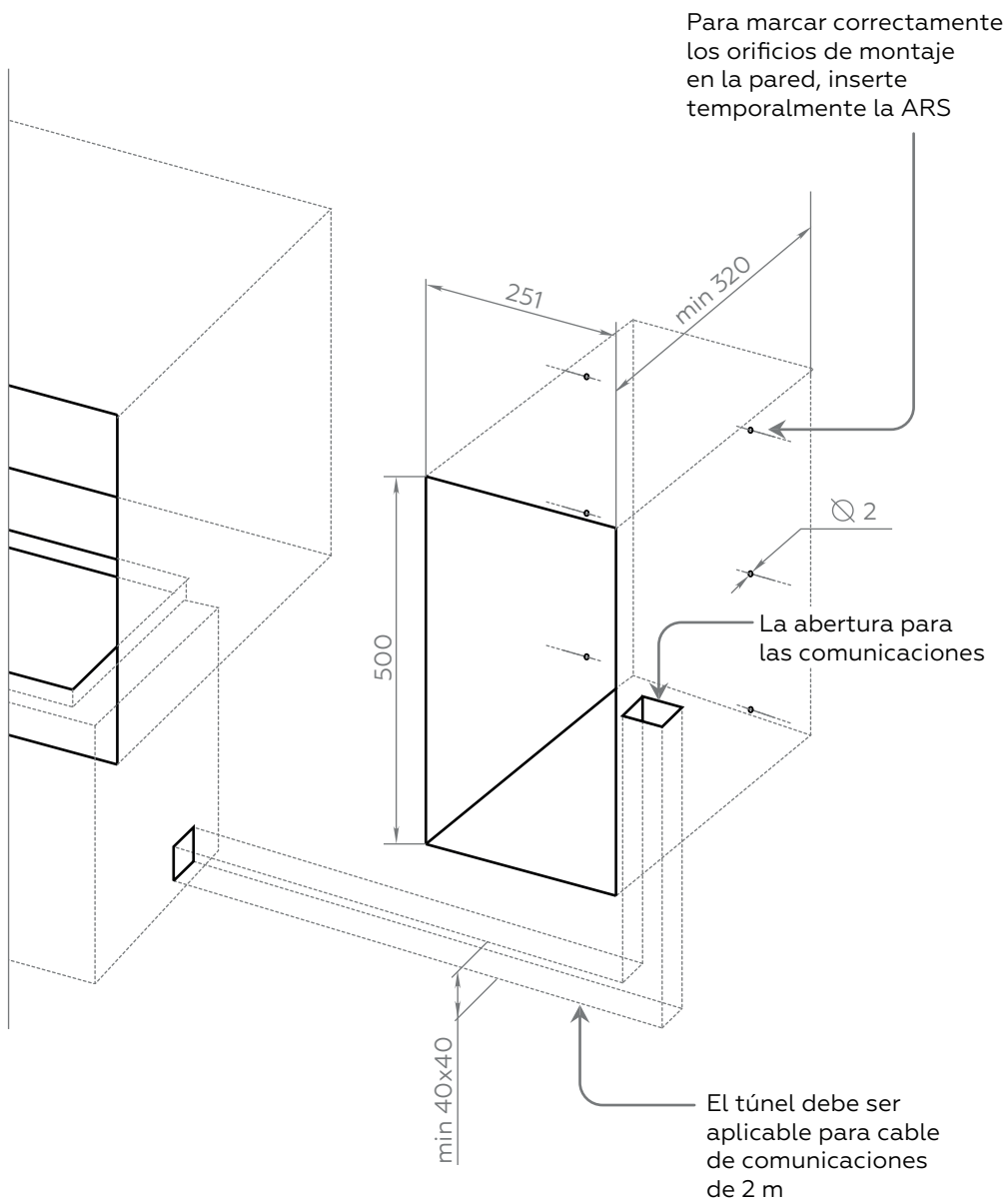


¡Advertencia! Para el correcto y seguro funcionamiento de la chimenea, es necesario prever un orificio de entrada de aire de al menos 100 cm² en la parte inferior del nicho.

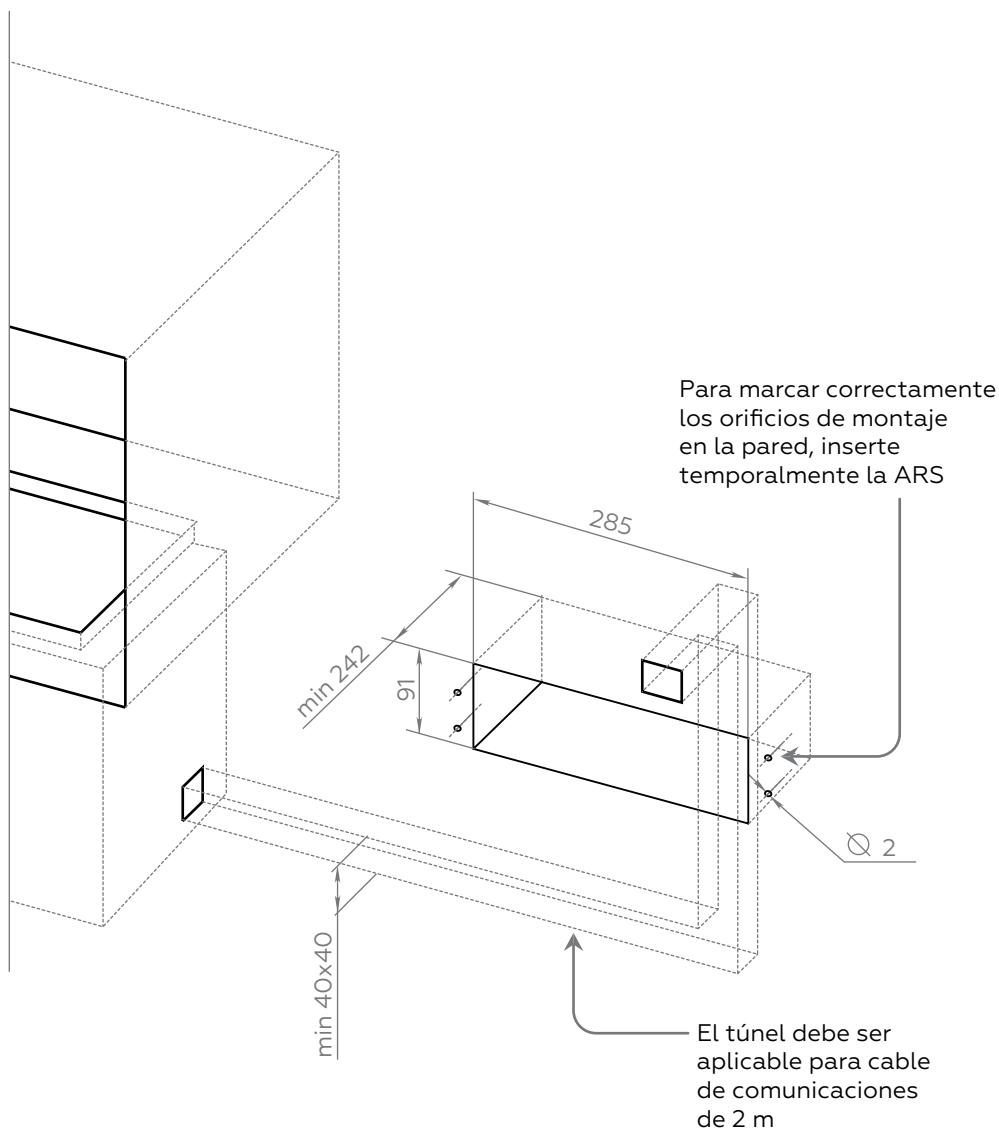
Nicho para ARS estándar (Standard ARS)



Nicho para ARS estándar (con bote de combustible)

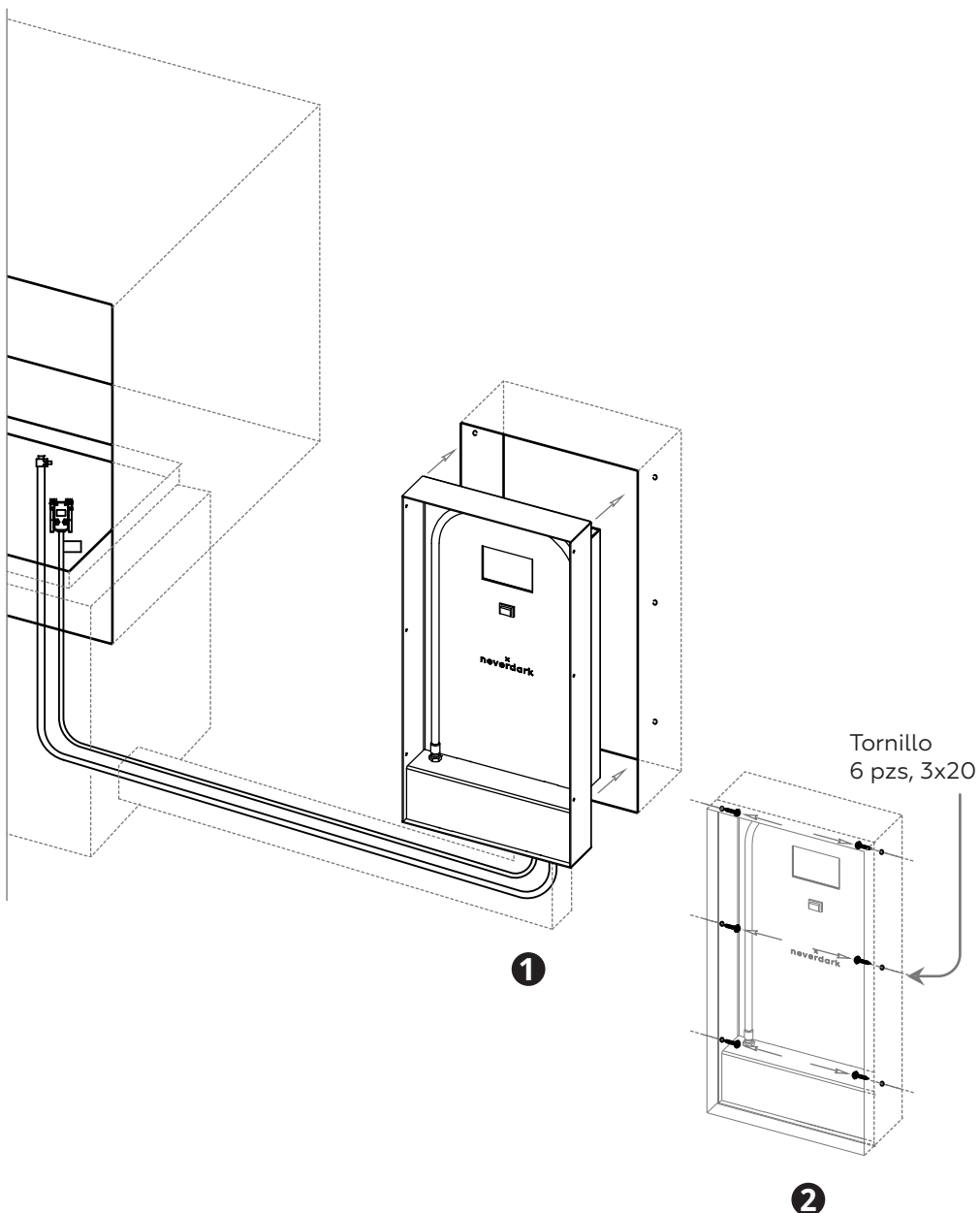


Nicho para mini ARS (escotilla que se abre hacia arriba o hacia abajo)

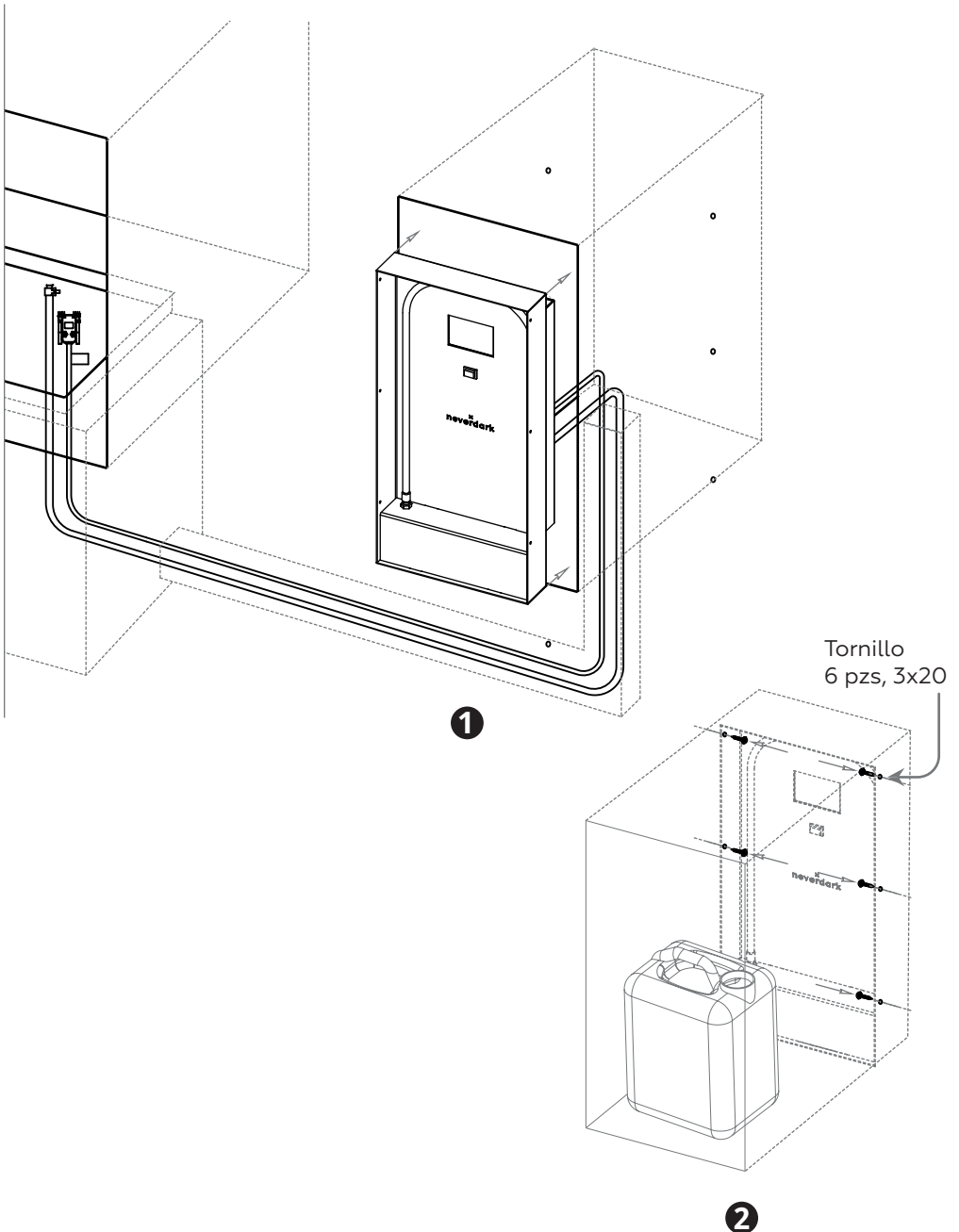


INSTALACIÓN

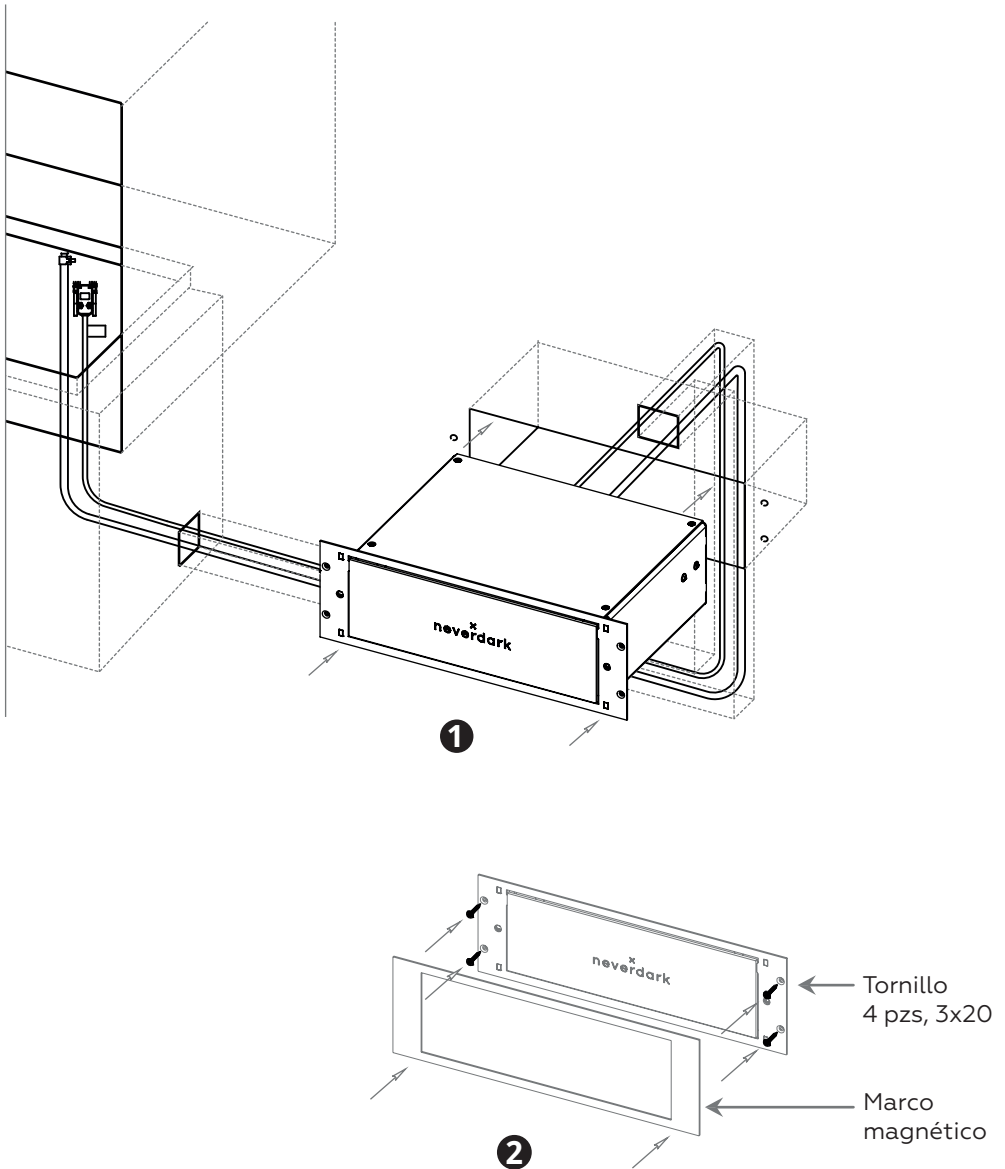
Instalación de ARS estándar



Instalación de ARS estándar (con bote de combustible)

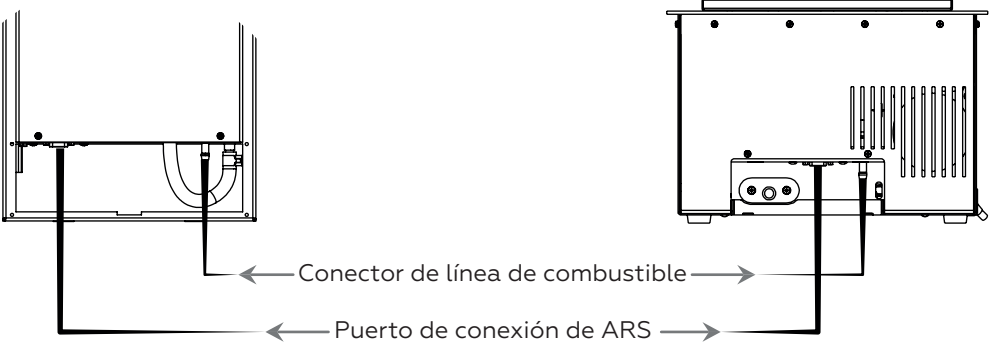


Instalación de mini ARS (escotilla que se abre hacia arriba o hacia abajo)



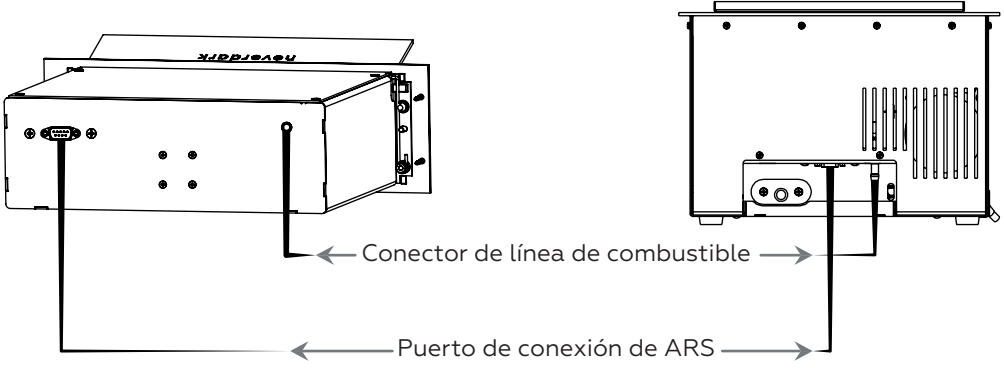
Conexión de comunicaciones a ARS

ARS estándar



La chimenea

Mini ARS



La chimenea

Instalación de la chimenea



¡Advertencia!

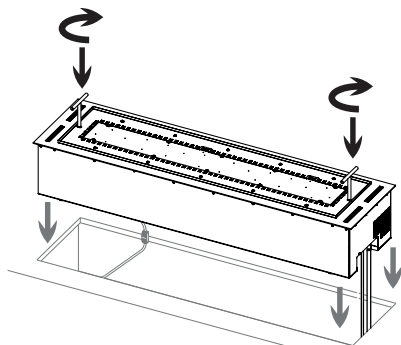
Un electricista cualificado debe conectar el cable de 220V.

Asas
de montaje

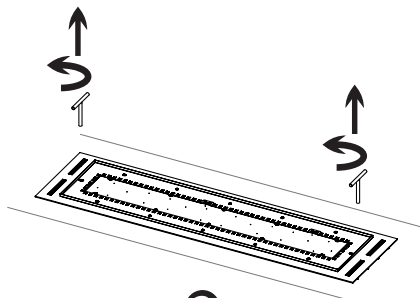
Enchufe 220V
(opción 1)

Cable de 220V
3x2.5mm (opción 2)

1



2



3

NOTAS Y CARACTERISTICAS

Información técnica

Parámetros		Modelo de la chimenea		
		Chalet-II (Ex) 700	Chalet-II (Ex) 950	Chalet-II (Ex) 1200
Volumen del tanque, l	Tanque estándar	4,1	6,2	8,0
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	8,2	12,4	16,0
Volumen del sistema, l	Tanque estándar	4,8	6,8	9,2
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	9,6	13,6	18,4
Tiempo de combustión, h (mín máx)	Tanque estándar	4,1 10,3	5,2 10,3	4,7 10,5
	Tanque de combustible agrandado (EFT)	8,2 20,5	10,3 20,7	9,4 21,1
Consumo de combustible l/h (mín máx)		0,4 1,0	0,6 1,2	0,8 1,7
Consumo medio de combustible, l/h (mín máx)		0,7	0,9	1,2
Área de la habitación, m ² (con y sin ventilación)		27 68	32 82	46 116
Consumo máximo de energía, kW		0,9	1,0	1,6
Potencia térmica, kW (mín máx)		2,6 6,5	3,9 7,8	4,9 11,1
Consumo de aire, m ³ /h (mín máx)		0,7 1,9	1,1 2,2	1,4 3,1
Emisión de CO ₂ , m ³ /h (mín máx)		0,3 0,8	0,5 1,0	0,6 1,4

* 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, Ucraina

neverdark.one