DESTINADO AL INSTALADOR



Folleto instalación Revestimientos para Stûv 22 [es]

05/17

Este revestimiento ha sido concebido para ofrecer la máxima comodidad y seguridad. Si a pesar de todo encuentra usted cualquier anomalía, le rogamos que se ponga en contacto con su distribuidor.

Le recomendamos que lea estas instrucciones de utilización antes de proceder a la misma.

Algunas configuraciones pueden hacer variar un poco el orden de las operaciones que hay que realizar.

Sumario

ASPECTOS GENERALES	**5**
Recomendaciones	5
Precauciones para los materiales de revestimiento	5
Desmontaje de la puerta	6
MARCO S1 Y H	**7**
Dimensiones de los marcos S1	7
Dimensiones de los marcos H	7
Construcción del hueco	8
Precauciones para la instalación - integración en el tabique	9
Ajuste de la altura del hogar	9
Plantillas de ubicación	9
Tornillos necesarios	10
Colocación del premarco	10
Colocación del marco de la puerta	10
Nuevo montaje de la puerta	11
Colocación de una decoración personalizada de piedra delante del marco H	13
Colocación de la repisa embellecedora Stûv para el marco S1	13
Colocación de la sujeción	14
Colocación de los cables de los contrapesos	14
MARCO S4	**15**
Dimensiones de los marcos S4	15
Precauciones para la instalación - integración en el tabique	15
Construcción del hueco	16
Plantillas de ubicación	16
Tornillos necesarios	17
Colocación del premarco	17
Colocación del marco de la puerta	17
Nuevo montaje de la puerta	18
Colocación de la sujeción	19
Colocación de los cables de los contrapesos	19
CADRE A4	**20**
Dimensiones del marco A4	20
Dimensiones del marco A4	20

Sumario

Requisito de instalación: grosor del tabique	20
Construcción del hueco	21
Plantillas de ubicación	21
Posición y dimensiones del corte en el panel	22
Tornillería necesaria	22
Montaje del premarco	23
Nuevo montaje de la puerta	23
Reubicación del pasador de la puerta	24
Montaje de los soportes del marco embellecedor	25
Montaje del marco en el hogar	26
Colocación de los cables de los contrapesos	26
CADRE L4 PARA REVESTIR	**27**
Dimensiones del marco L4	27
Dimensiones de los paneles de acabado del marco L4 para el modelo "para revestir"	27
Construcción del hueco	28
Precauciones para la instalación - integración en el tabique	29
Plantillas de ubicación	29
Tornillos necesarios	29
Fijación de los paneles de acabado para el modelo "para revestir"	30
Montaje de las pestañas de acabado de la puerta para el modelo "para revestir"	30
Montaje de las pestañas de acabado de la puerta para el modelo "acabado Stûv"	31
Montaje del marco sobre el hogar	31
Nuevo montaje de la puerta	32
Colocación del marco de la puerta	33
Colocación de las pestañas de acabado	34
Colocación de las pestañas de acabado de la puerta	34
Colocación de las pestañas de acabado de la puerta (continuación)	35
Colocación de la sujeción	36
Colocación de los cables de los contrapesos	36
DS	**37**
Dimensiones del frontal DS	37
Dimensiones del hueco	37
Dimensiones del hueco	38
Altura del hogar	38
Plantillas de ubicación	38
Tornillos necesarios	39
instalación	39

Sumario

DH	**44**
Dimensiones del frontal DH	44
Dimensiones del hueco	44
Precauciones de instalación del aparato	45
Plantillas de ubicación	45
Altura del hogar	46
Dimensiones de las piezas de revestimiento del frontal DH (únicamente para el acabado "para revestir")	46
Tornillos necesarios para montar la estructura	47
Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado Stûv	47
Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado "para revestir"	47
Montaje de la estructura	48
Montaje del acabado Stûv	49
Montaje del acabado para revestir	52
Colocación de la sujeción	56
Colocación de los cables de los contrapesos	56
ESTRUCTURA PARA REVESTIR	**57**
Dimensiones de la estructura para revestir	57
Dimensiones de las piezas de revestimiento de la estructura para revestir (opcional)	57
Precauciones de instalación del aparato	58
Recubrimiento de la estructura	59
Ventilación del hueco	59
Altura del hogar	60
Aislamiento	60
Tornillos necesarios para montar la estructura	61
Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado Stûv	61
Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado "para revestir"	61
Instalación	62
Montaje de las pestañas para el acabado Stûv	64
Montaje del acabado Stûv	64
Montaje del acabado Stûv	65
Montaje del acabado Stûv	66
Montaje del acabado para revestir	67
Colocación de la sujeción	72
Colocación de los cables de los contrapesos	72
MANTENIMIENTO	**73**
CONTACTOS	**74**

ASPECTOS GENERALES

Recomendaciones

Lea las instrucciones de instalación y el modo de empleo antes de instalar y utilizar el producto.

Respete las consignas de utilización de su hogar.

Este revestimiento Stûv debe ser instalado por un profesional que haya recibido la formación adecuada por parte del fabricante Stûv o uno de sus importadores.

Una vez instalado este revestimiento, devuelva este folleto a su instalador.

La firma del albarán de entrega constituye la aceptación y el reconocimiento por parte del destinatario de las mercancías de que las mismas son las que ha pedido: en consecuencia, es esencial la verificación de su integridad a su recepción

Respete las consignas de mantenimiento de su hogar.

Cualquier cambio efectuado al revestimiento puede suponer un peligro. Respete las instrucciones específicas.

La instalación del hogar, de sus accesorios y de los materiales que le rodean debe estar conforme con todas las reglamentaciones (locales y nacionales) y todas las normativas (nacionales y europeas).

Precauciones para los materiales de revestimiento

Los revestimientos del marco L4, DH y la estructura para revestir del Stûv 22 ofrecen la posibilidad de revestirlos con el material que usted elija.
El material utilizado puede ser combustible pero en tal caso, debe seguir estrictamente las instrucciones de aislamiento del hogar, del hueco y/o del revestimiento.

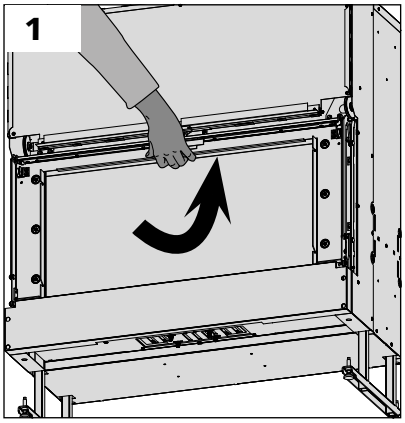
El material de revestimiento puede alcanzar una temperatura de hasta 85°. Deberá asegurarse de que el producto de acabado pueda soportar esta temperatura, **tanto para su integridad estructural como para prevenir emisiones nocivas.**

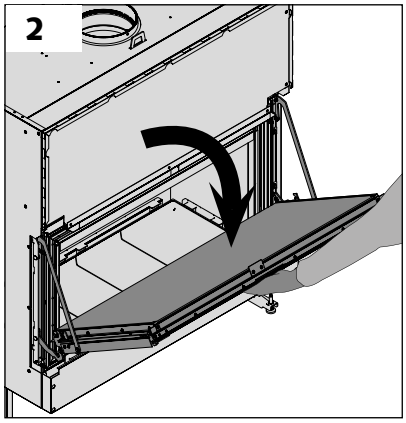
Nota: Para revestir un Stûv 22 solo se permite el uso de materiales de revestimiento compatibles, instalando el juego de aislamiento Stûv sobre el aparato y respetando las exigencias específicas de cada revestimiento (aislamiento lateral, falsos techos, etc).

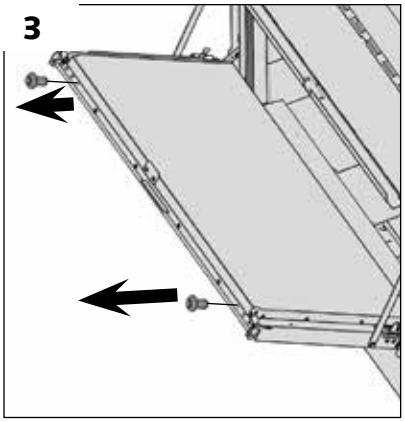
Es imprescindible respetar el límite máximo de consumo de madera por hora para evitar que se sobrecaliente el aparato. Este límite se indica en las instrucciones de instalación del Stûv 22.

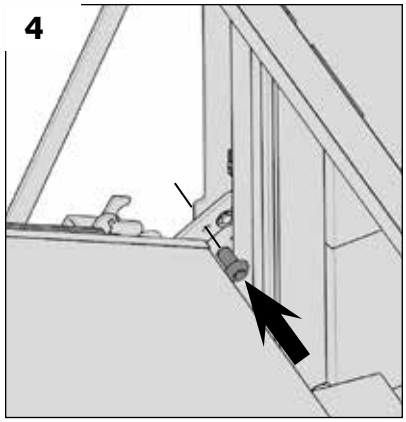
Respete las normas (reglamentos y normativas locales y nacionales) de descompresión de la campana donde se ha instalado el aparato.

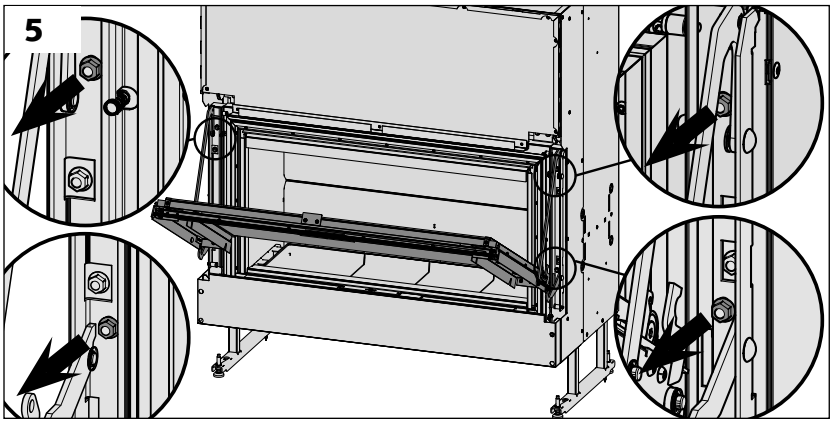
Desmontaje de la puerta

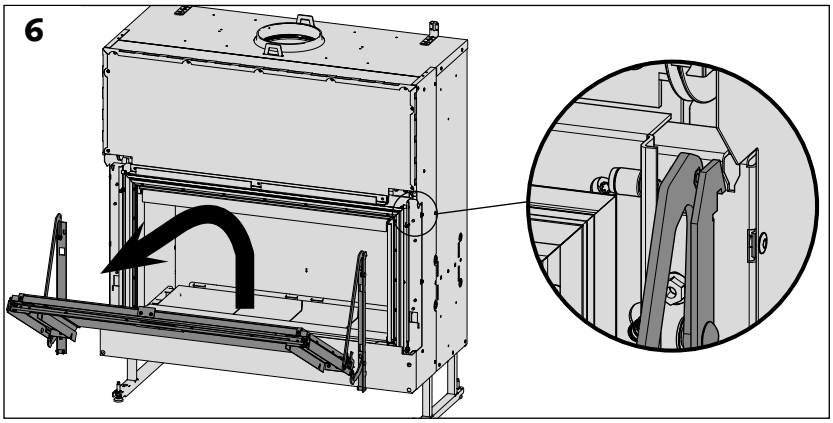


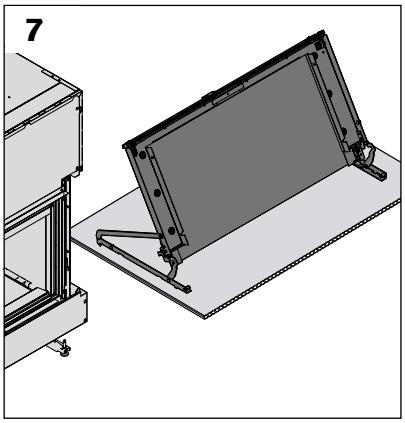












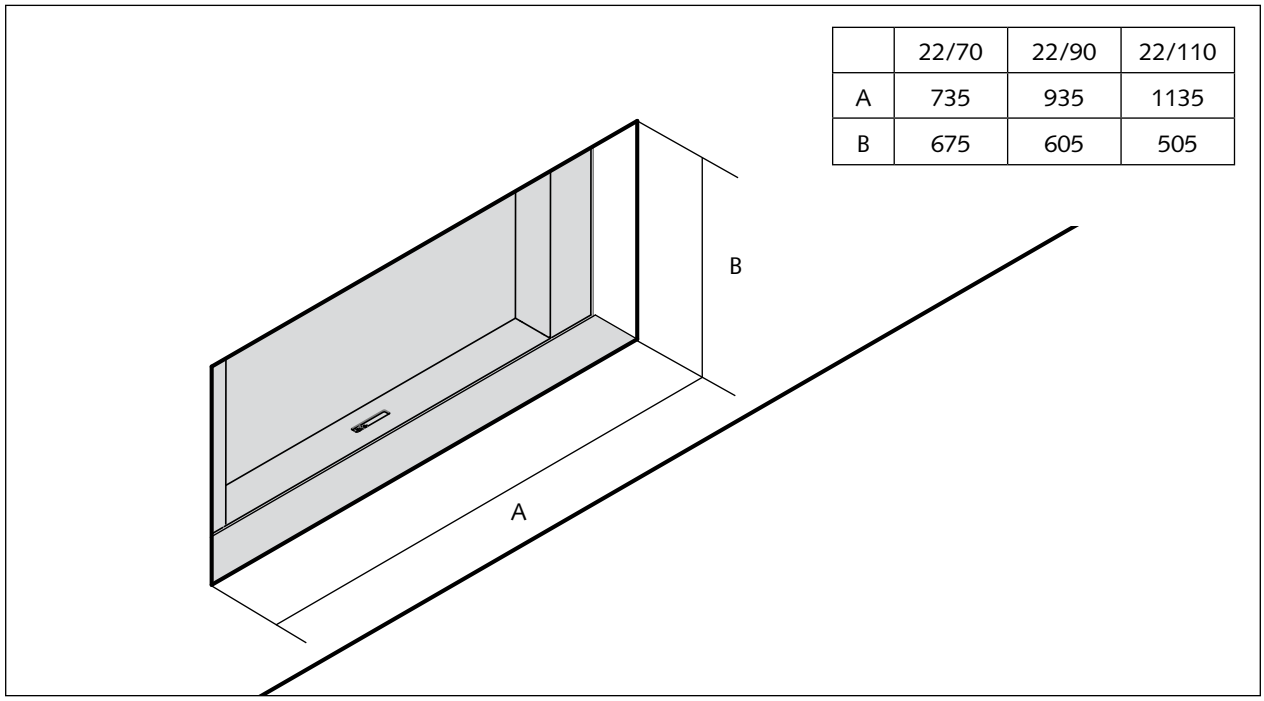
Todos los acabados Stûv 22 se instalan sobre el hogar, justo detrás de la puerta. La primera fase, por tanto, consiste en desmontar la puerta.

Para facilitar el desplazamiento del Stûv 22, se recomienda desmontar la puerta del aparato.
De este modo se aligera el peso del aparato y se evita cualquier daño al cristal.

Le aconsejamos que coloque 2 tornillos en el compás de la puerta para que sea más fácil de manipular [esquema 4].

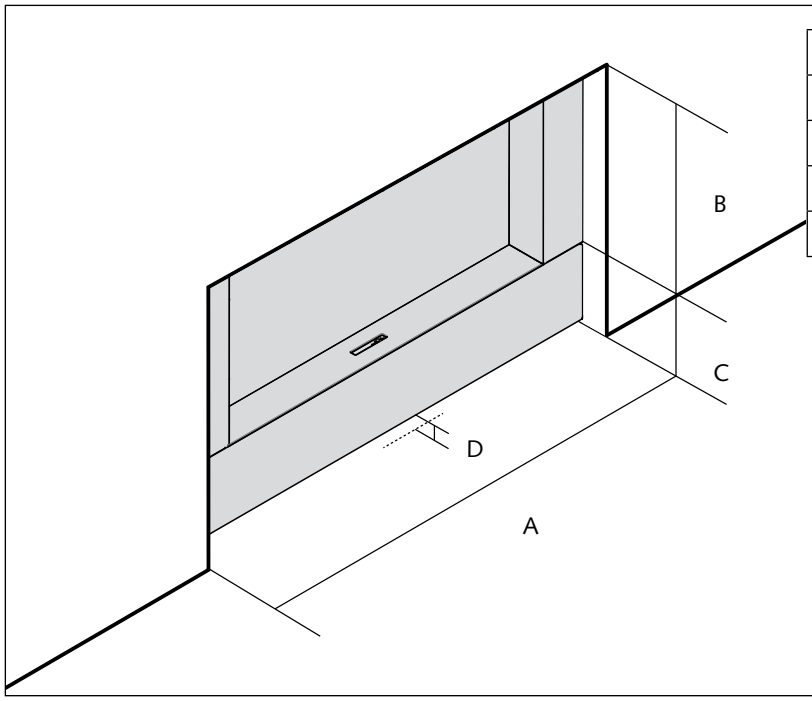
MARCO S1 Y H

Dimensiones de los marcos S1



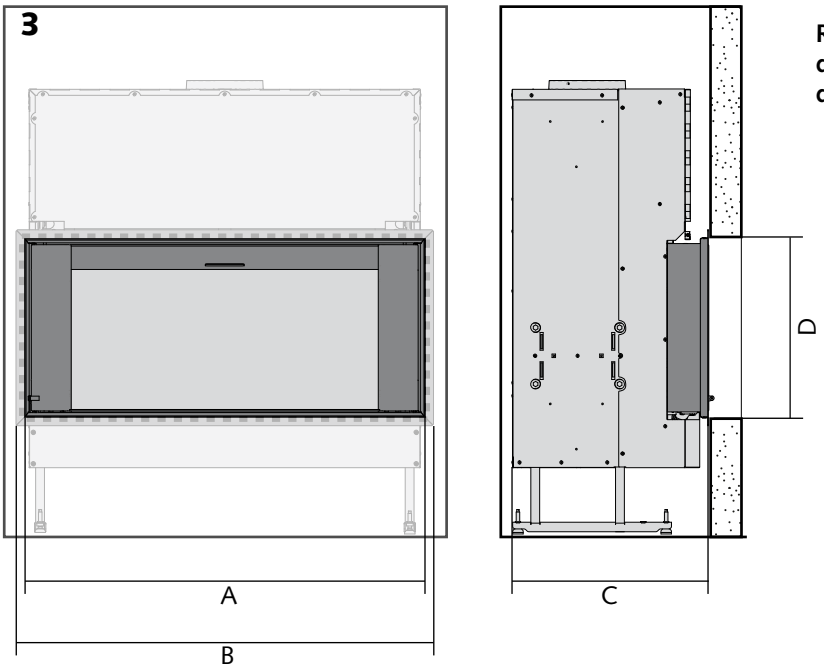
	22/70	22/90	22/110
A	735	935	1135
B	675	605	505

Dimensiones de los marcos H



	22/70	22/90	22/110
A	735	935	1135
B	675	605	505
C	190	190	190
D	18,5	18,5	18,5

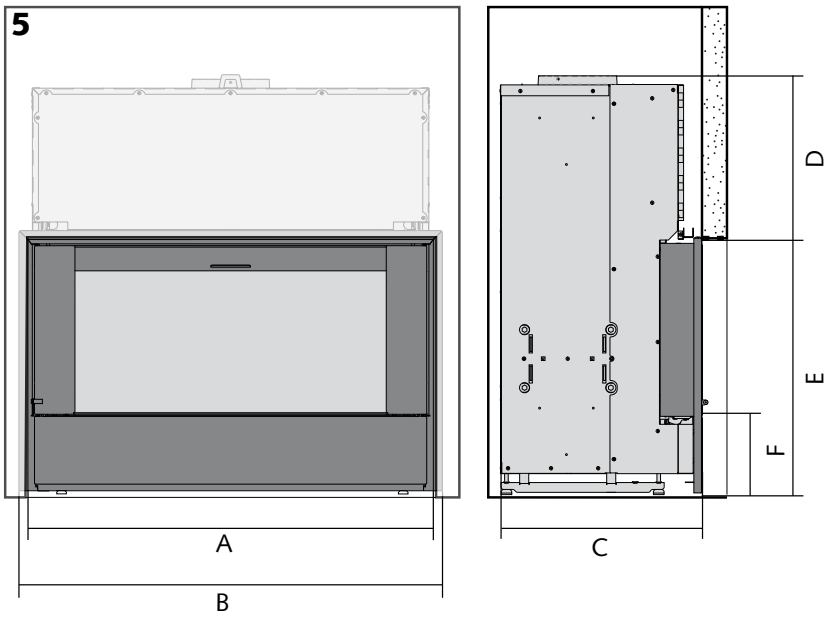
3



Restricciones dimensionales que deben respetarse en la construcción del hueco en el caso del marco S1

	A	B	C	D
Stûv 22/70	735	785	555	675
Stûv 22/90	935	985	555	605
Stûv 22/110	1135	1185	555	505

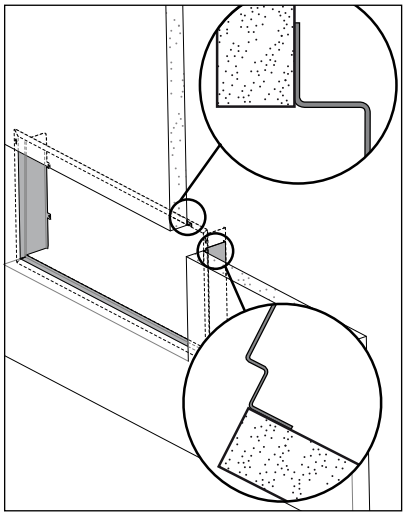
5

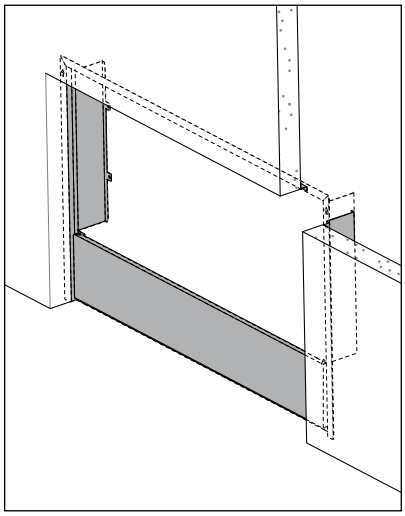


Restricciones dimensionales que deben respetarse en la construcción del hueco en el caso del marco H

	A	B	C	D	E	F
Stûv 22/70	735	785	555	425	875	220
Stûv 22/90	935	985	555	425	805	220
Stûv 22/110	1135	1185	555	425	730	220

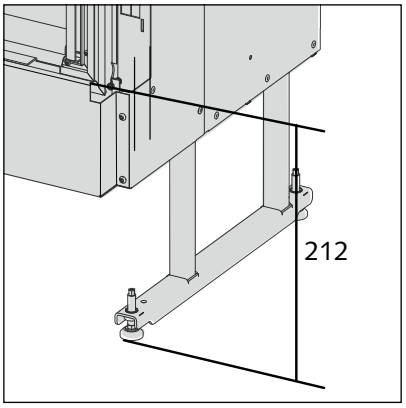
Precauciones para la instalación - integración en el tabique





Para los marcos S1 y H, el tabique debe tapar el marco pero debe limitarse al ángulo que marca la junta de encaje.

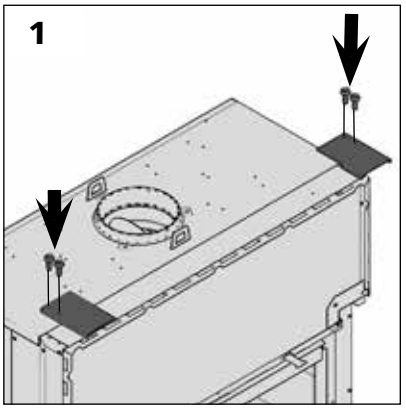
Ajuste de la altura del hogar

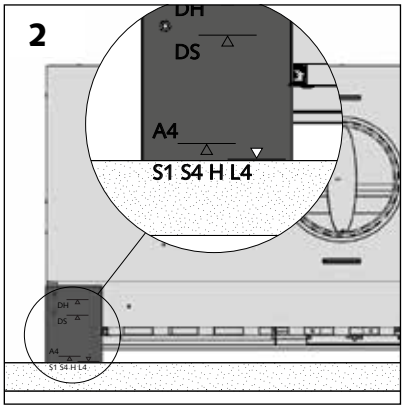


Para el marco H, los pies del hogar deben ajustarse a 212 mm.

El marco H es incompatible con el ventilador debajo del aparato, así como con la opción de conexión de aire exterior mediante un codo de Ø160 mm.

Plantillas de ubicación





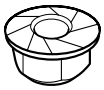
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

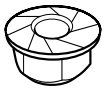
> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

Tornillos necesarios



B
X 4

Ecrou hexagonal M5
52113021



C*
X 4

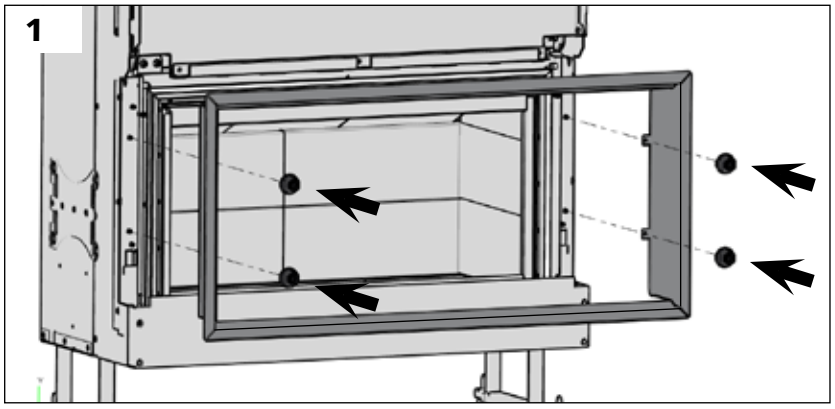
Ecrou hexagonal M6
52113022
*Livré avec le foyer



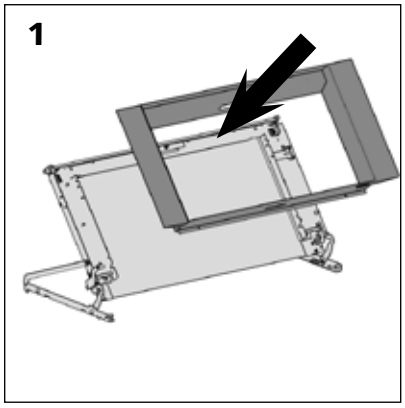
G*
X 8

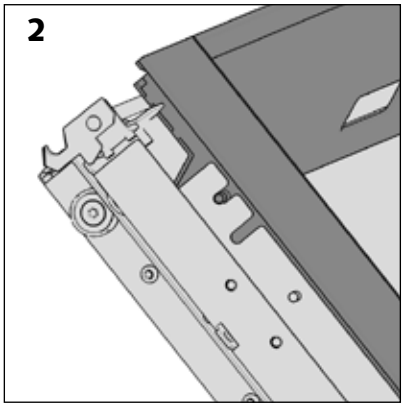
Vis torx M5X10
52123012
*pour le cadre H

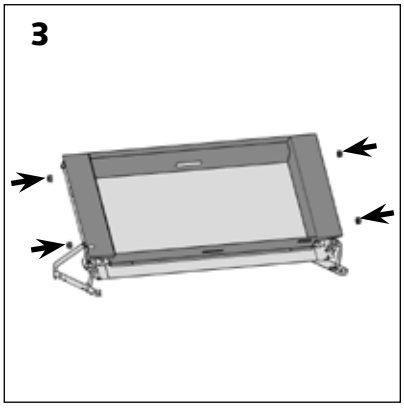
Colocación del premarco

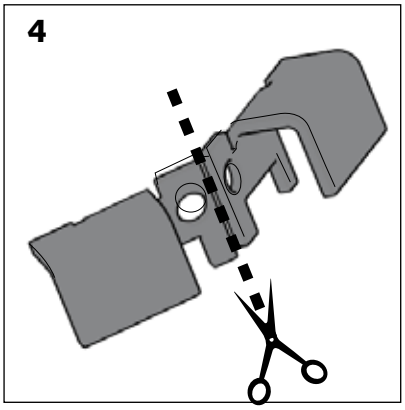


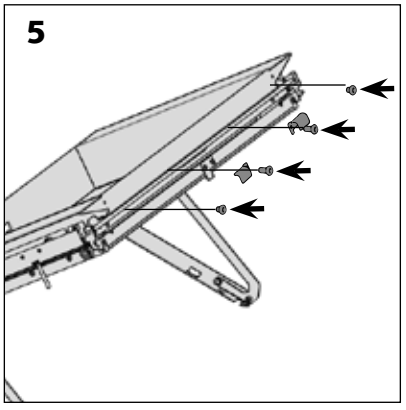
Colocación del marco de la puerta

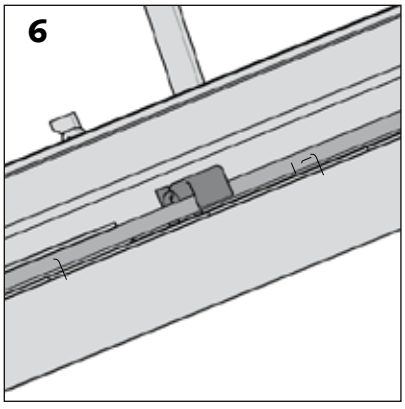




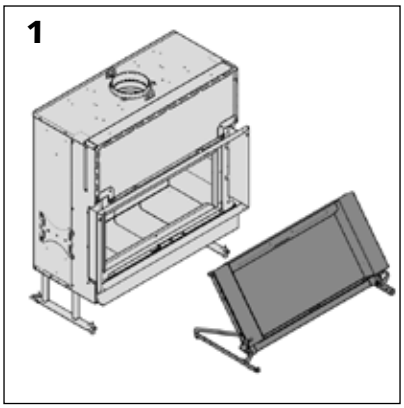


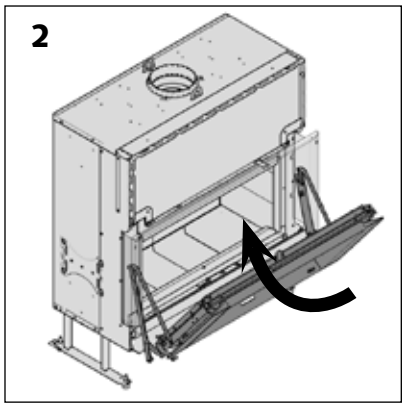






Nuevo montaje de la puerta





¡Atención!
Tenga cuidado de no rayar el acabado al montar de nuevo la puerta.

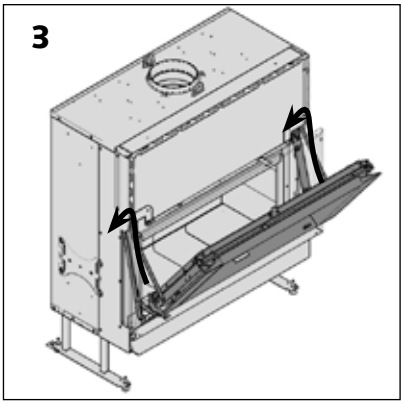
> Coloque los ganchos en la parte superior del marco [esquema 3 y 4]

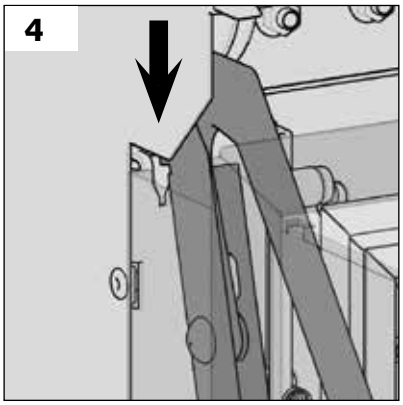
> Haga bascular la puerta para llevarla arriba del todo [esquema 5] Compruebe que las patas centrales están bien encajadas [esquema 6]. Si es necesario, haga oscilar la puerta de izquierda a derecha.

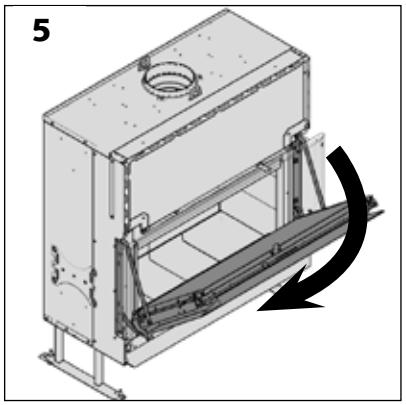
> Apriete la puerta con 4 tuercas

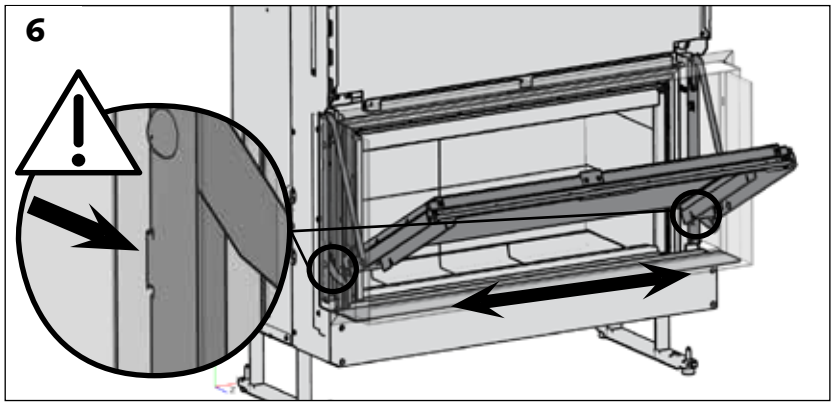
> Quite los tornillos de bloqueo del compás y vuélvalos a colocar en la parte superior de la puerta.

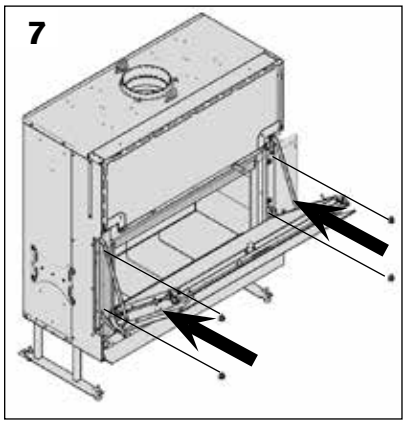
> cierre la puerta.

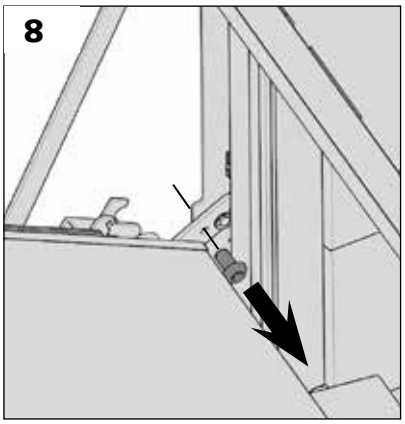


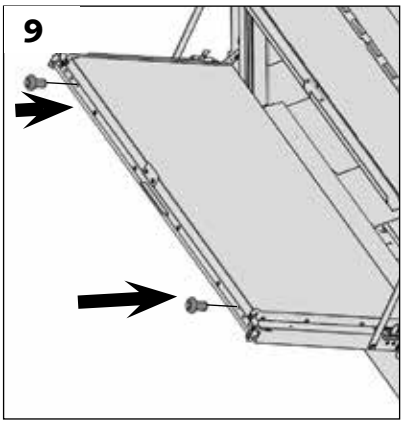


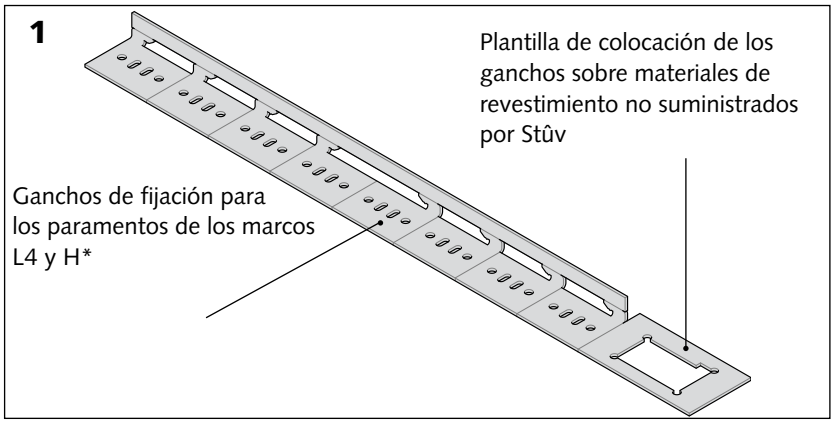






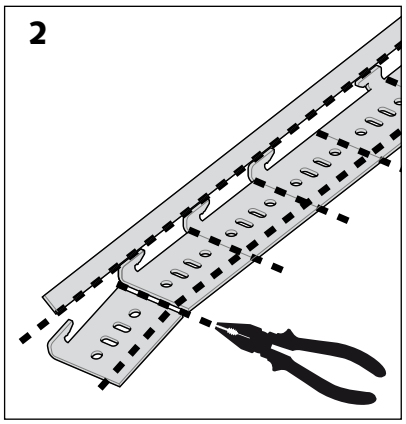


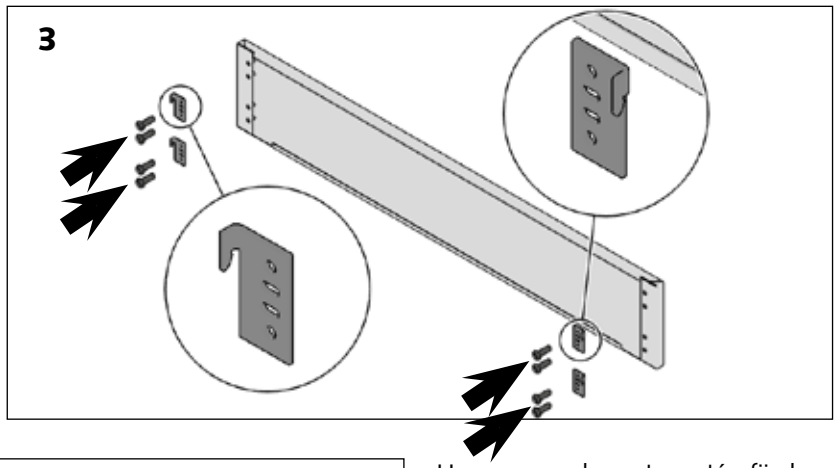


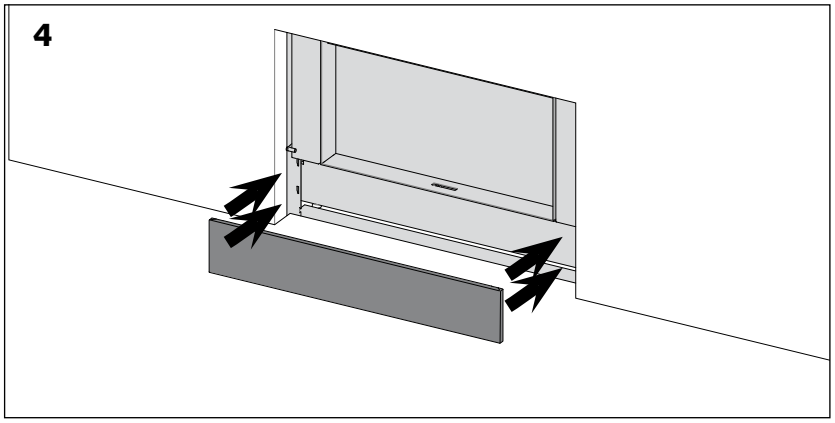


Para los marcos H , corte el conjunto de ganchos que se suministra con el acabado.

Para el marco H, solo necesitará 4 ganchos, por lo que puede desechar los 4 ganchos que sobran.
La pieza situada en el extremo es una plantilla para colocar los ganchos en un material que no haya sido suministrado por Stûv.

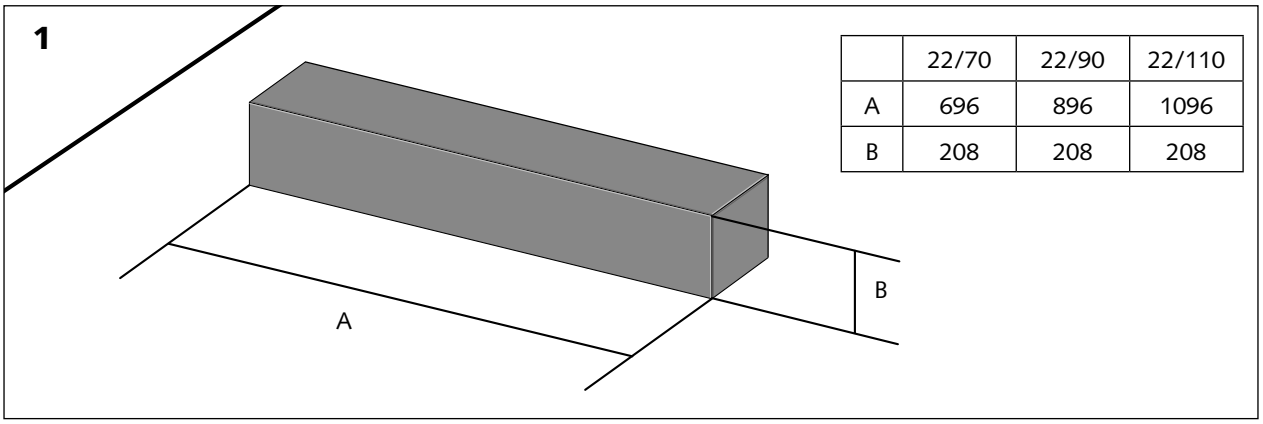




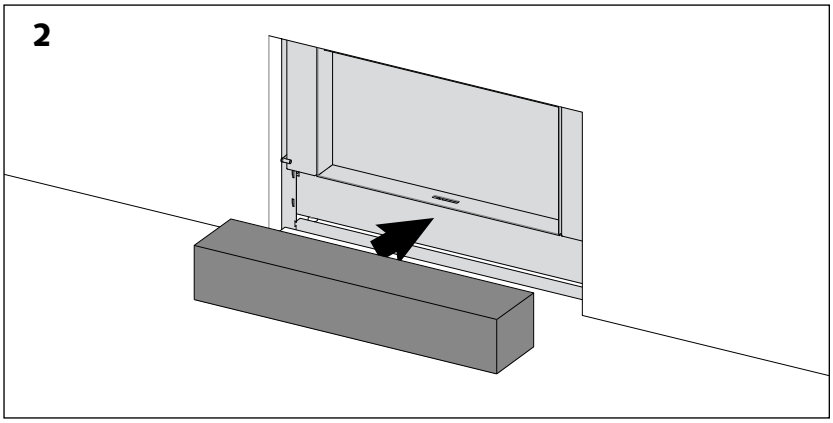


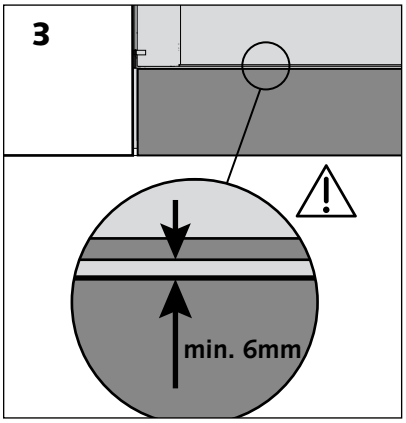
Una vez que las patas estén fijadas sobre los paramentos, haga una muesca en las chapas sobre la estructura del marco [esquema 7 para el marco L4 y esquema 8 para el marco H].

Colocación de una decoración personalizada de piedra delante del marco H

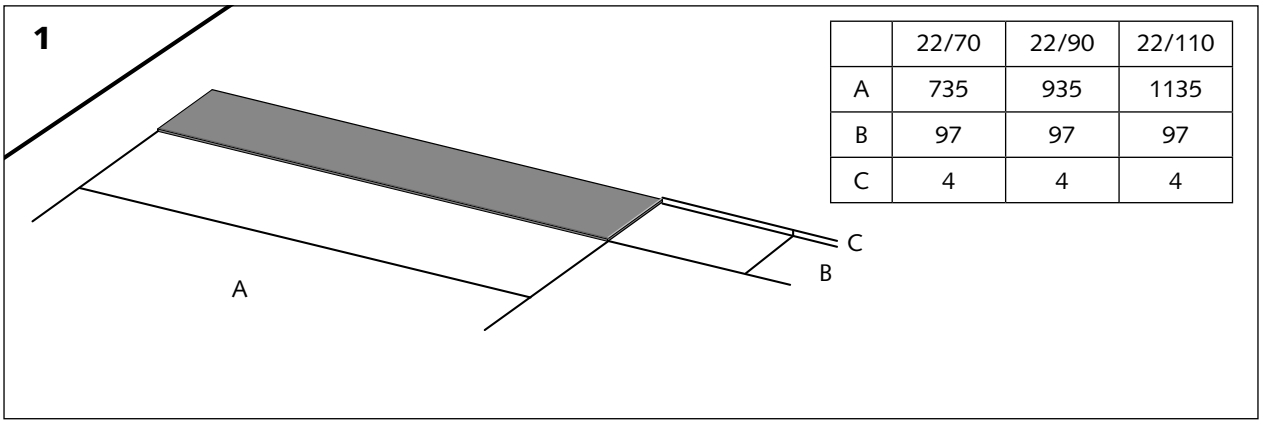


	22/70	22/90	22/110
A	696	896	1096
B	208	208	208

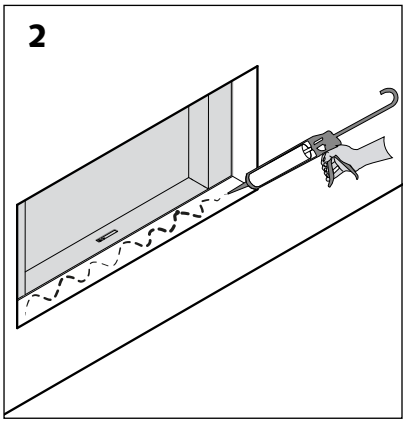


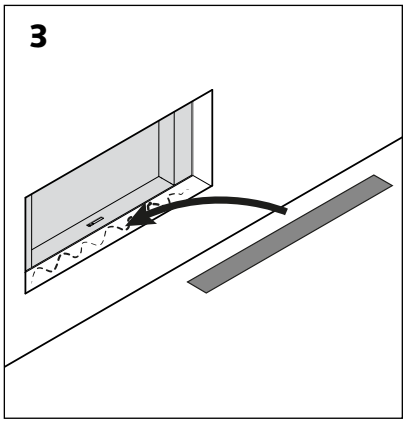


Colocación de la repisa embellecedora Stûv para el marco S1



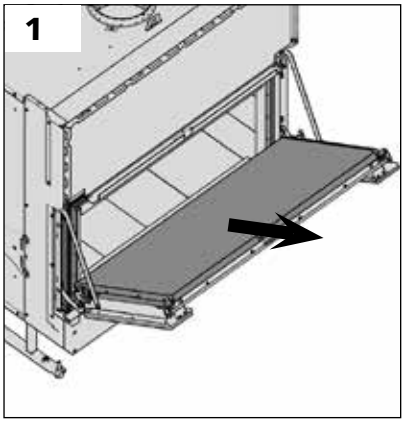
	22/70	22/90	22/110
A	735	935	1135
B	97	97	97
C	4	4	4

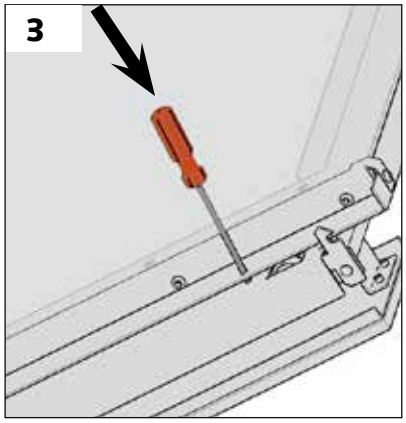




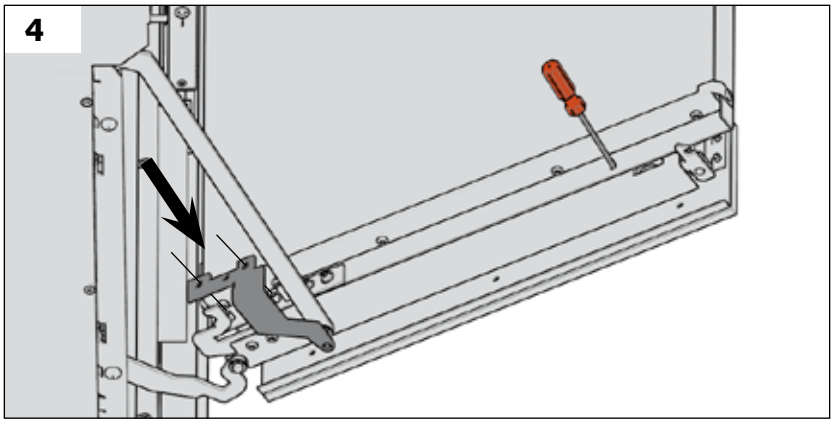
> Utilice una cola adecuada al material de construcción del tabique y a la temperatura para encolar la repisa embellecedora suministrada con el marco S1. [esquema 2 y 3]

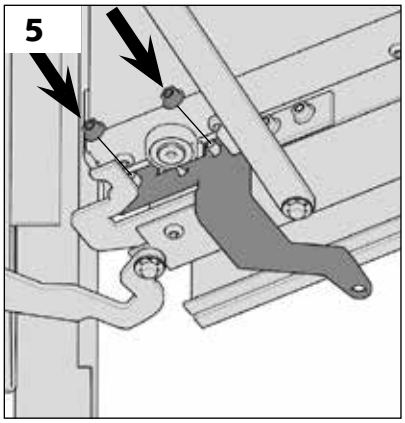
Colocación de la sujeción

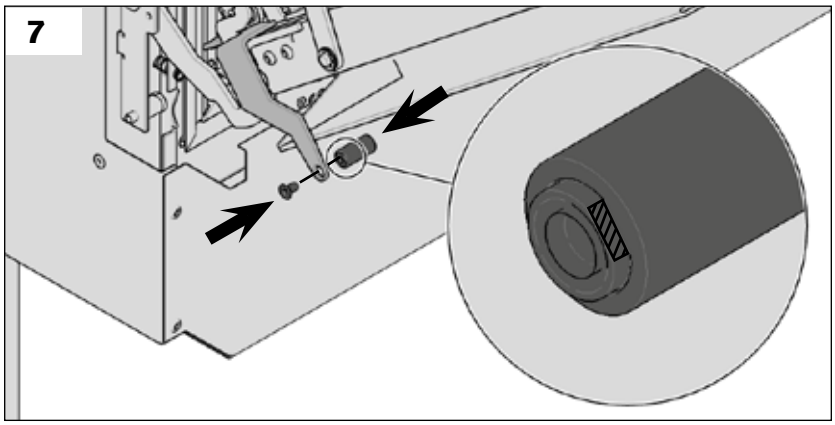




> Levante el cristal [esquema 1].
> Coloque un destornillador en la parte superior del marco para bloquear la ventana en posición ligeramente abierta [esquema 2].
> Fije la sujeción con dos tuercas M5 [esquema 5]. El agujero longitudinal permite hacer un ajuste en anchura para evitar que el enganche dañe las pestañas de acabado.



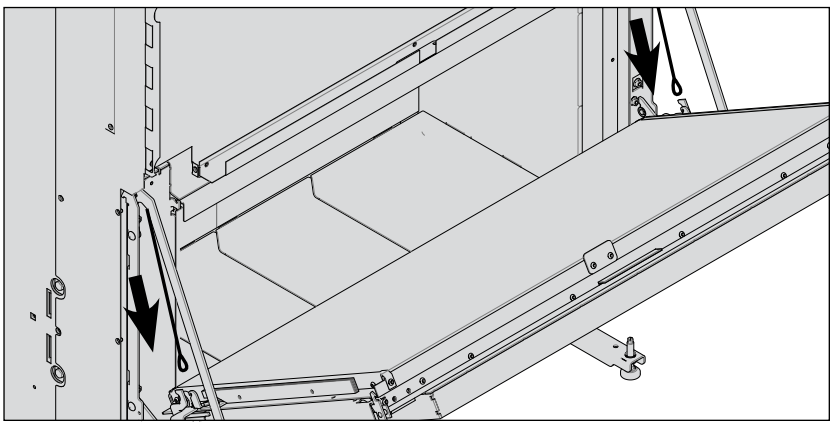




> Libere el marco retirando el destornillador y coloque la hembra de enganche [esquema 6].

> Coloque la pieza hembra del agarre. Asegúrese de alinear las partes planas [esquema 7].

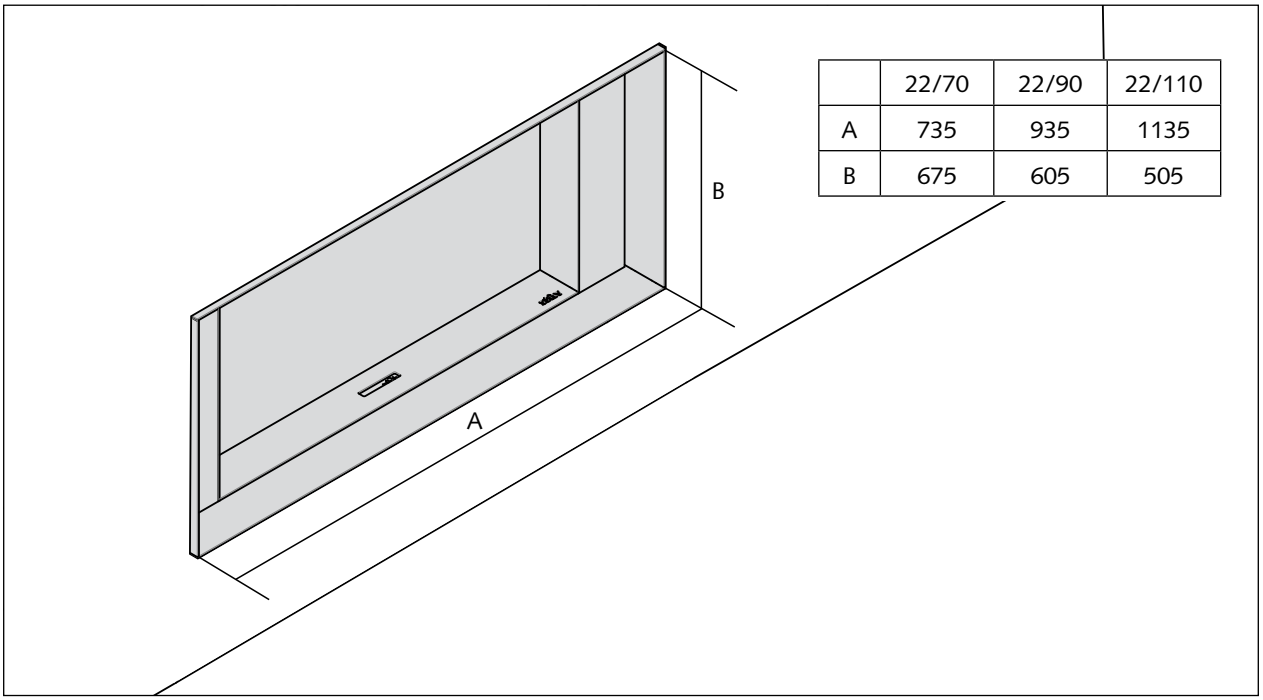
Colocación de los cables de los contrapesos



¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

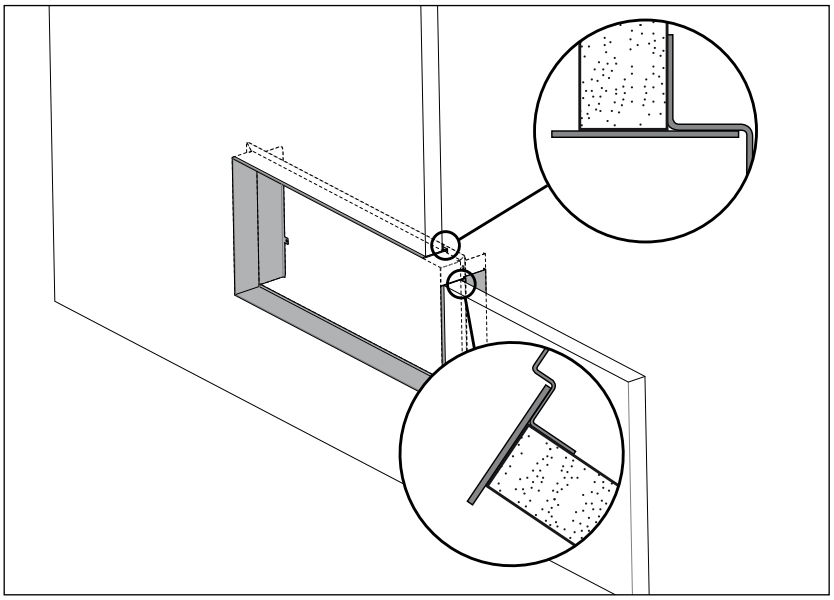
MARCO S4

Dimensiones de los marcos S4



	22/70	22/90	22/110
A	735	935	1135
B	675	605	505

Precauciones para la instalación - integración en el tabique

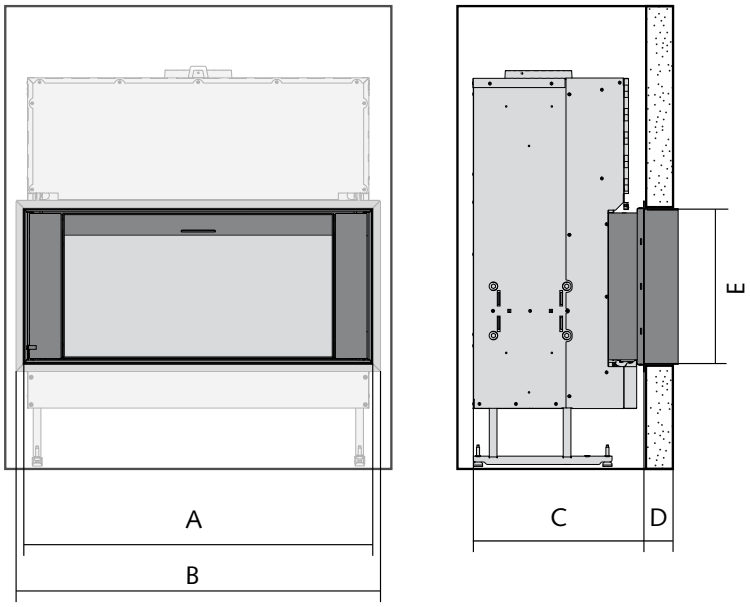


Para el marco S4, el tabique debe ir por delante y alrededor del marco. El borde de acabado del marco sale ligeramente del tabique.

> Grosor máximo del tabique: 80 mm

Construcción del hueco

4

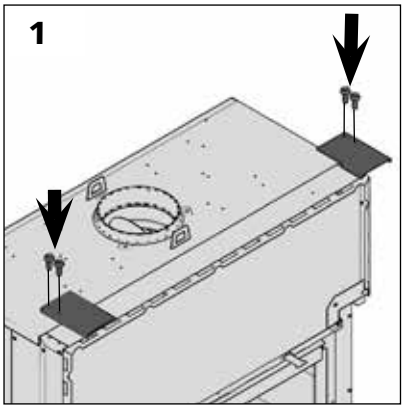


Restricciones dimensionales que deben respetarse en la construcción del hueco en el caso del marco S4

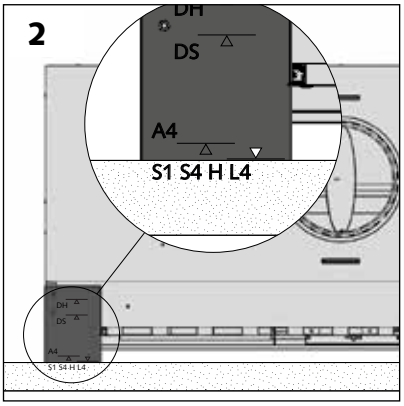
	A	B	C	Dmax	E
Stûv 22/70	735	785	555	80	675
Stûv 22/90	935	985	555	80	605
Stûv 22/110	1135	1185	555	80	505

Plantillas de ubicación

1



2



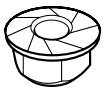
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

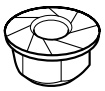
> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

Tornillos necesarios



B
X 4

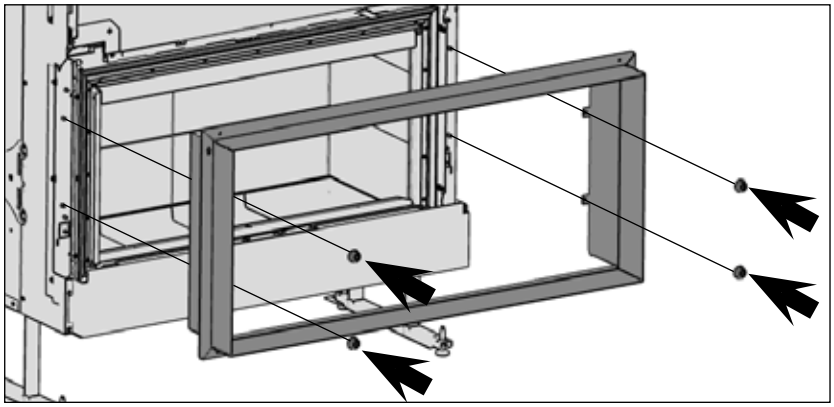
Ecrou hexagonal M5
52113021



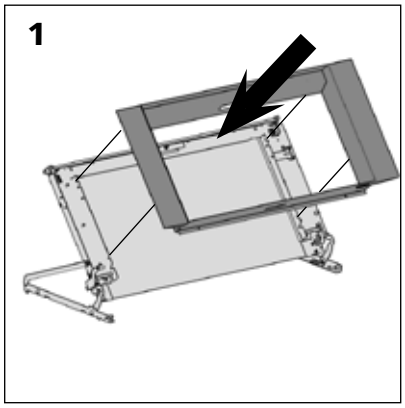
C*
X 4

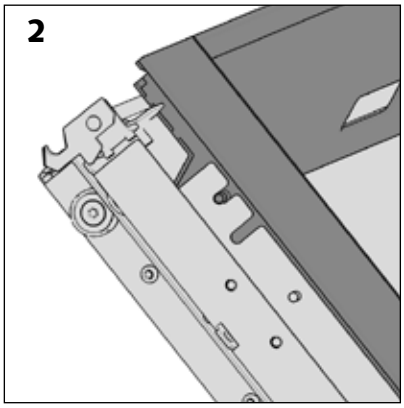
Ecrou hexagonal M6
52113022
*Suministrada con el hogar

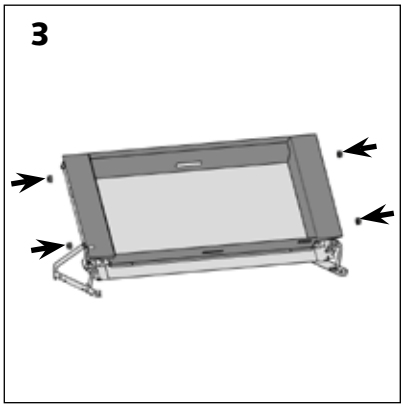
Colocación del premarco

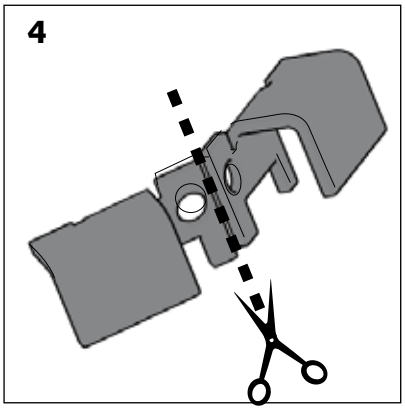


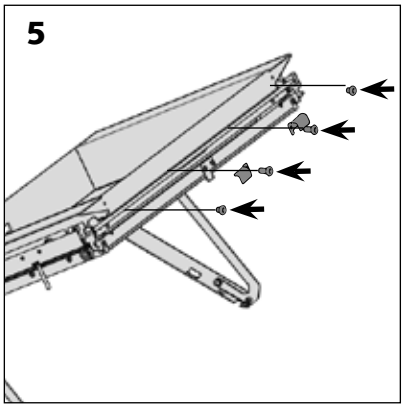
Colocación del marco de la puerta

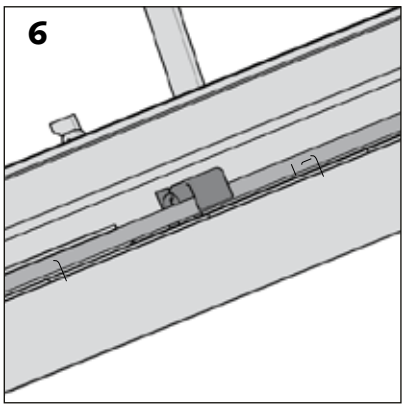




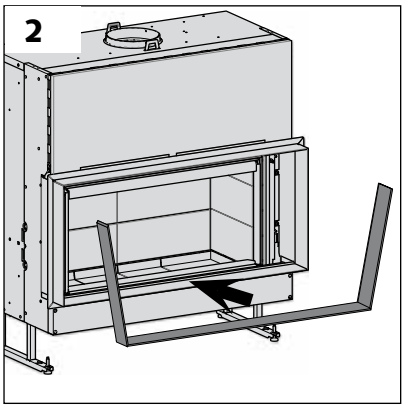


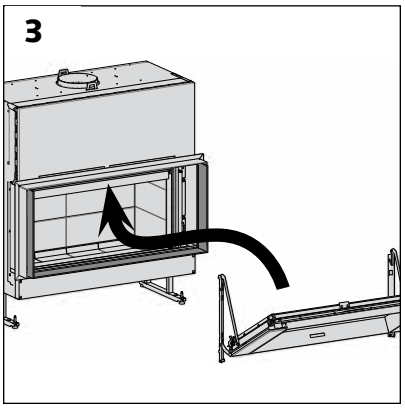


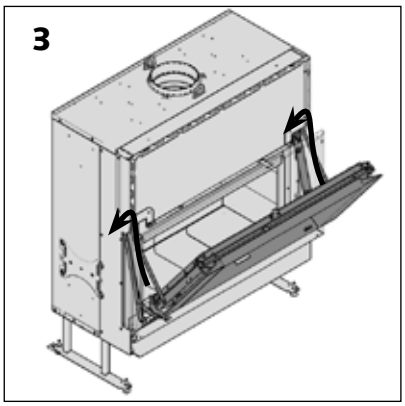


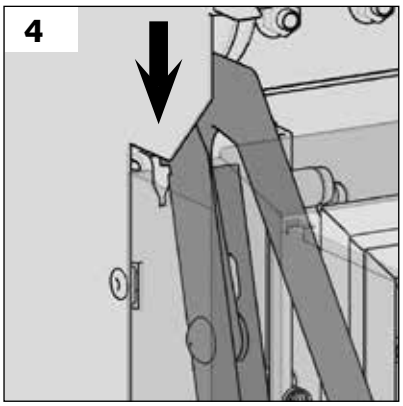


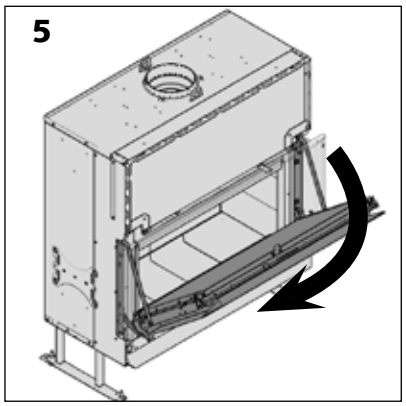
Nuevo montaje de la puerta

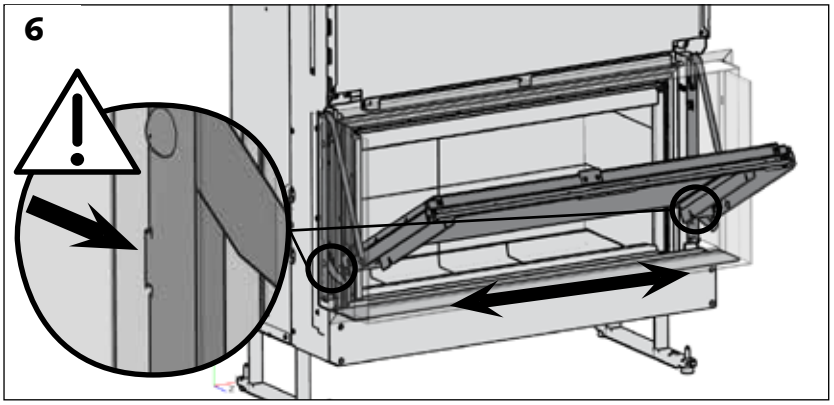


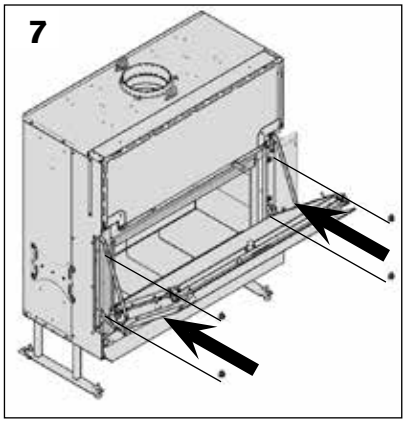


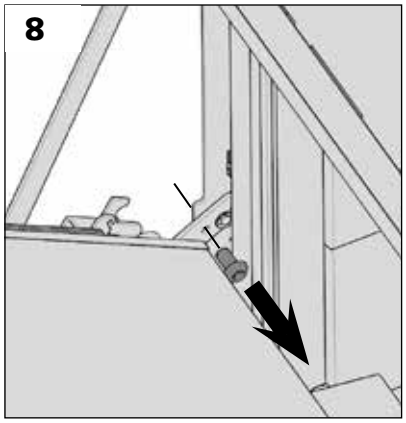


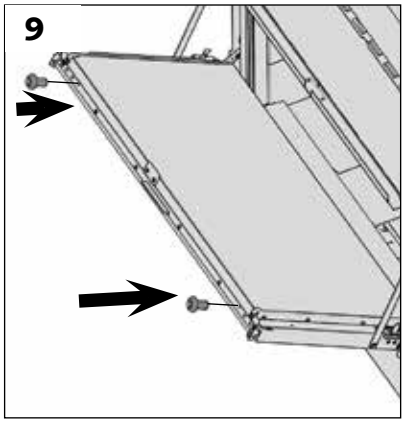












Es muy recomendable colocar un pedazo de cartón para proteger el marco durante el final de la instalación de su Stûv 22 (especialmente para volver a montar la puerta del aparato) [esquema 2 y 3].

> Coloque los ganchos en la parte superior del marco [esquema 3 y 4]

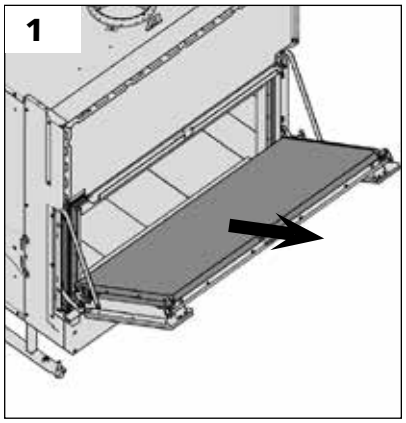
> Haga bascular la puerta para llevarla arriba del todo [esquema 5] Compruebe que las patas centrales están bien encajadas [esquema 6]. Si es necesario, haga oscilar la puerta de izquierda a derecha.

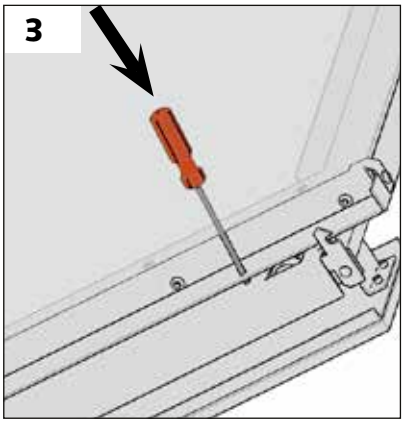
> Apriete la puerta con 4 tuercas

> Quite los tornillos de bloqueo del compás y vuélvalos a colocar en la parte superior de la puerta.

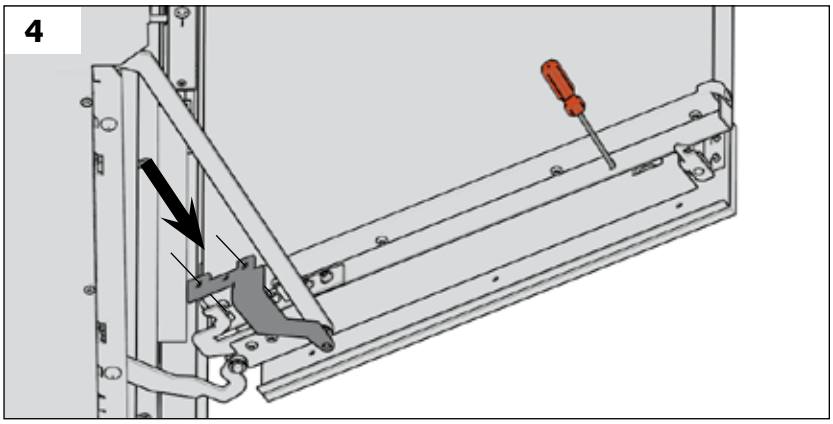
> cierre la puerta.

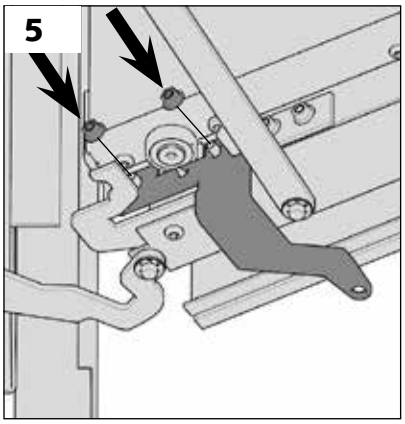
Colocación de la sujeción

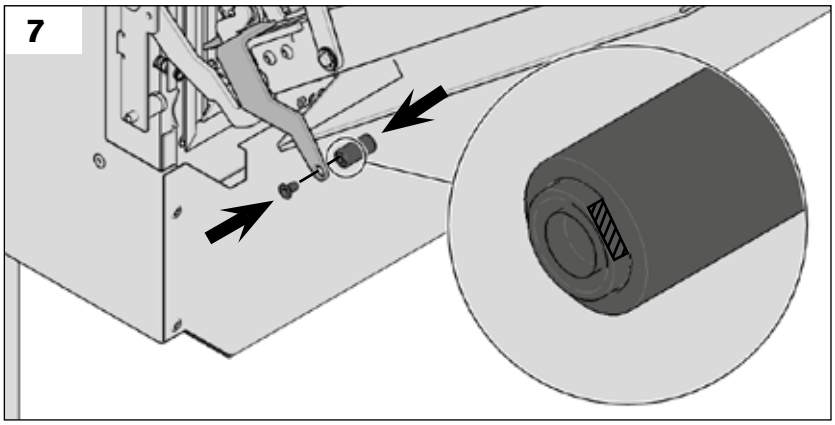




> Levante el cristal [esquema 1].
> Coloque un destornillador en la parte superior del marco para bloquear la ventana en posición ligeramente abierta [esquema 2].
> Fije la sujeción con dos tuercas M5 [esquema 5]. El agujero longitudinal permite hacer un ajuste en anchura para evitar que el enganche dañe las pestañas de acabado.



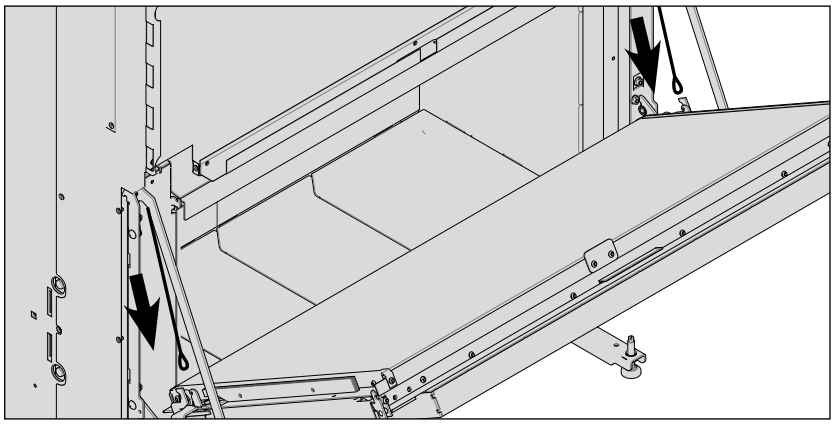




> Libere el marco retirando el destornillador y coloque la hembra de enganche [esquema 6].

> Coloque la pieza hembra del agarre. Asegúrese de alinear las partes planas [esquema 7].

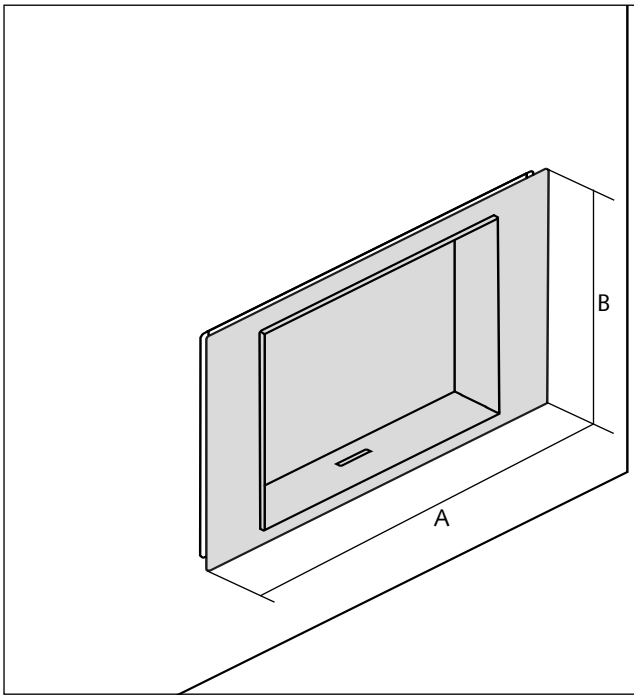
Colocación de los cables de los contrapesos



¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

CADRE A4

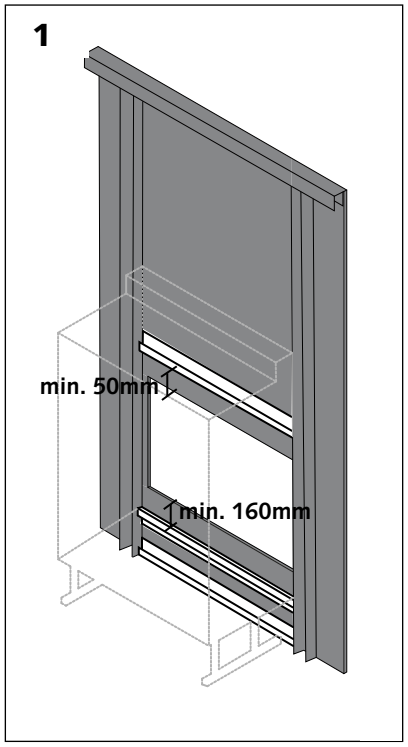
Dimensiones del marco A4

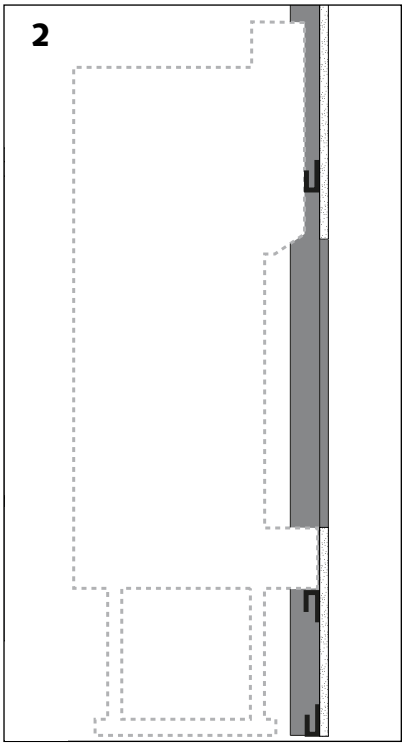


	22/70	22/90	22/110
A	780	980	1180
B	749	678	578

Requisito de instalación: grosor del tabique

Los marcos A4 solo se pueden utilizar con tabiques delgados.

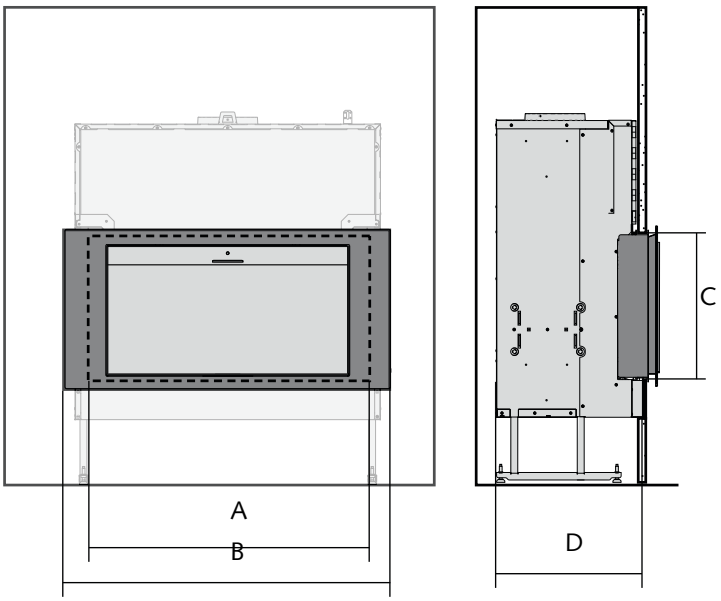




El uso del marco A4 implica tener que colocar el hogar relativamente cerca del tabique.

El tabique se construirá con paneles y perfiles metálicos [esquema 1 y 2].

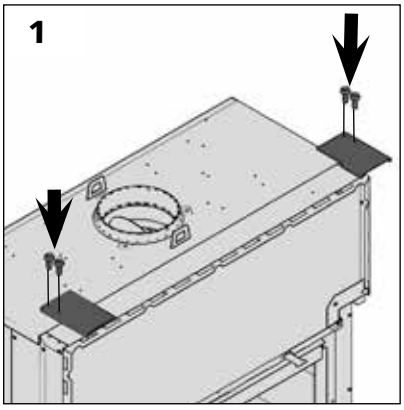
Construcción del hueco

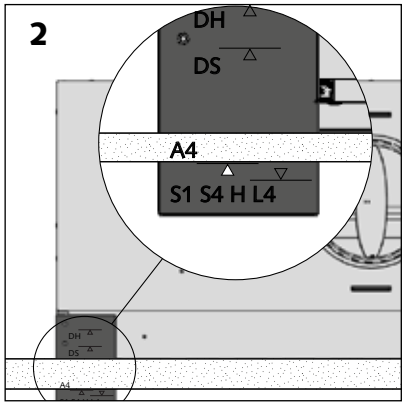


Restricciones dimensionales que deben respetarse en la construcción del hueco en el caso del marco A4

	A	B	C	D
Stûv 22/70	780	749	545	40
Stûv 22/90	980	678	545	40
Stûv 22/110	1180	578	545	40

Plantillas de ubicación





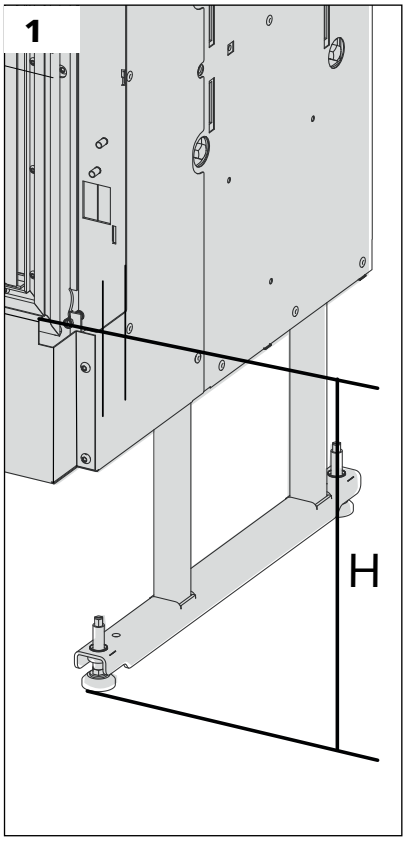
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

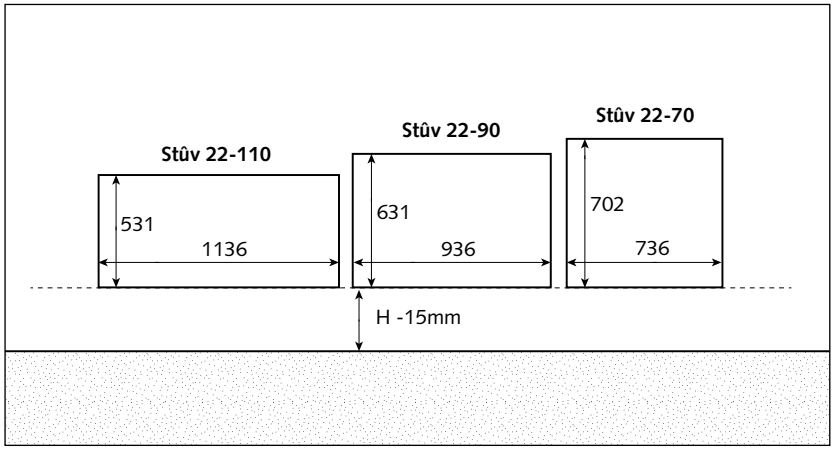
> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

Posición y dimensiones del corte en el panel

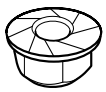




> Con la ayuda de la plantilla de ubicación, coloque el hogar respecto al tabique y ajuste a la altura deseada. Mida la distancia «H» [esquema 1] y reste 15 mm a este valor para saber la altura de la parte inferior del corte respecto al suelo.

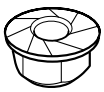
> Es preferible realizar el corte en un panel contiguo.

Tornillería necesaria



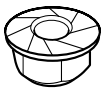
B
X 4

Tuerca hexagonal M5
52113021



C*
X 4

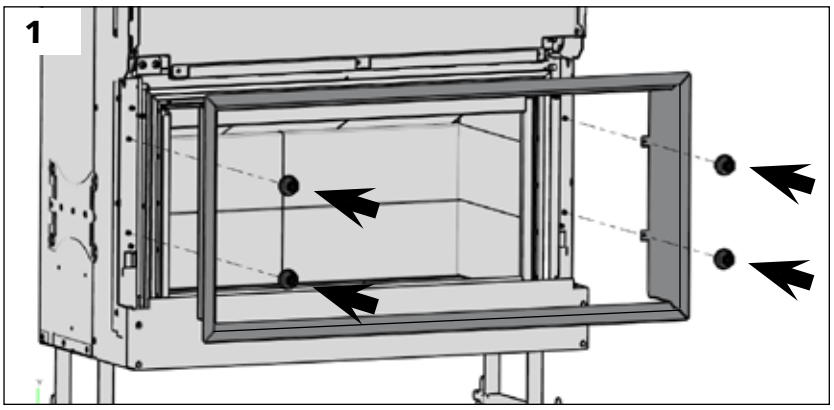
Tuerca hexagonal M6
52113022
*Suministrada con el hogar



C
X 4

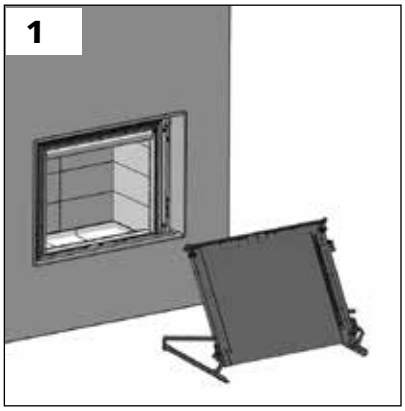
Tuerca hexagonal M6
52113022

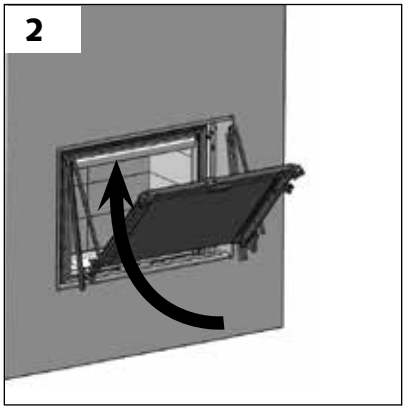
Montaje del premarco

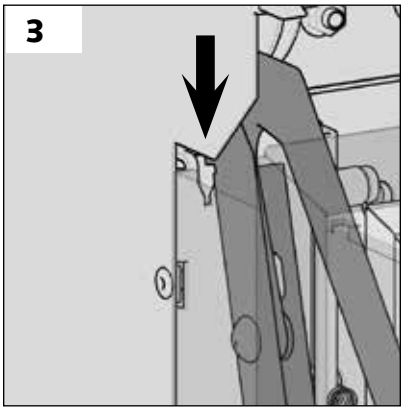


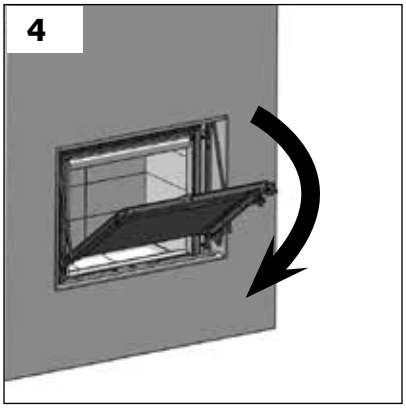
> Una vez tenga el hogar colocado y el tabique montado, coloque el premarco.

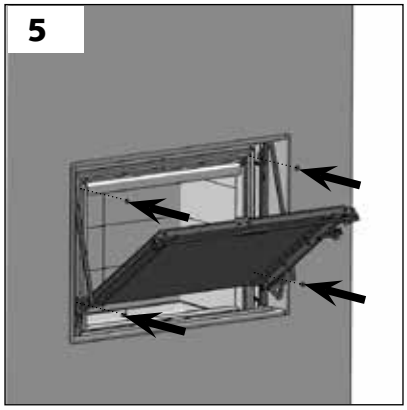
Nuevo montaje de la puerta

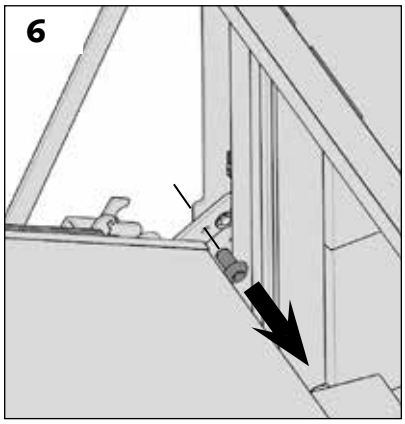


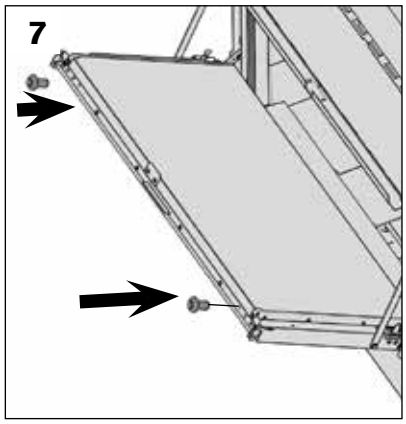




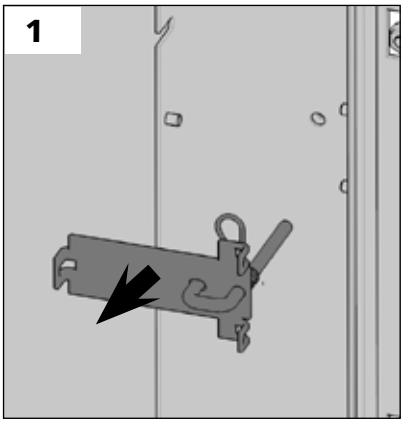


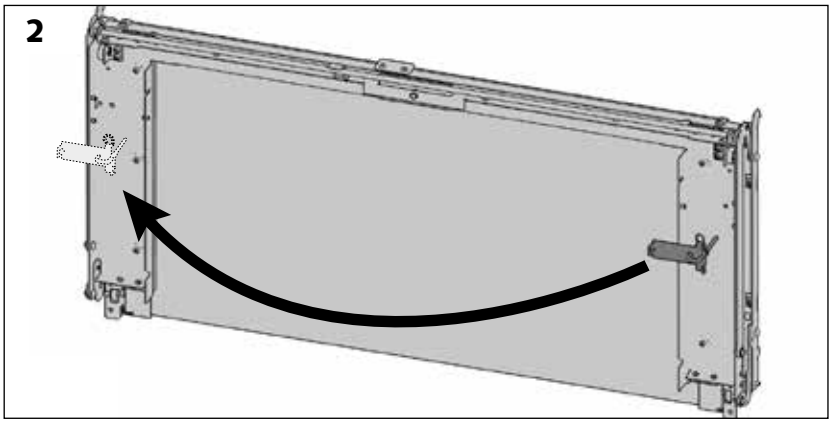


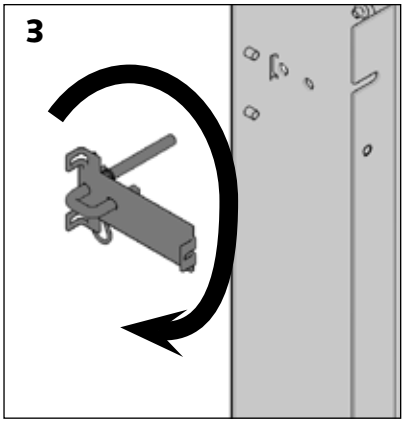


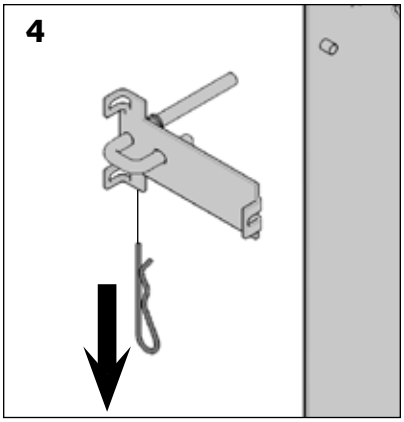


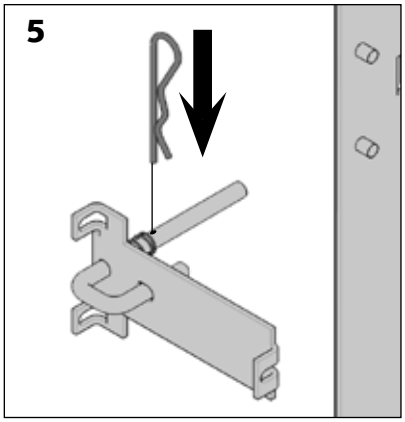
Reubicación del pasador de la puerta

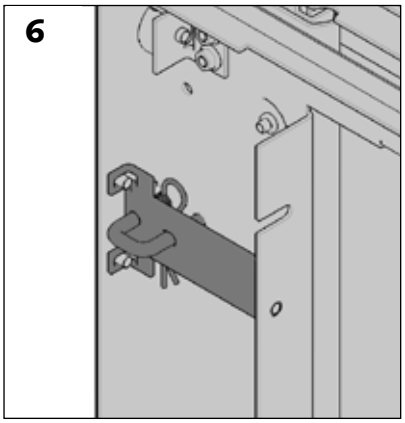


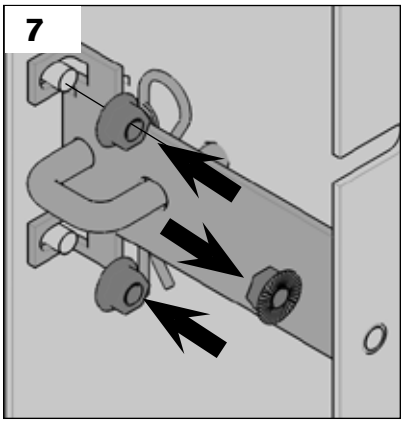








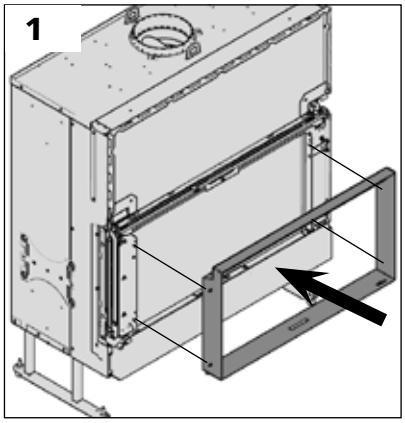


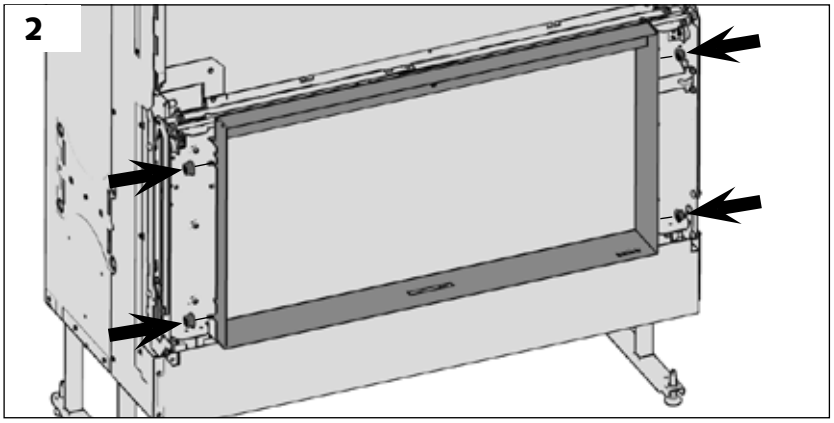


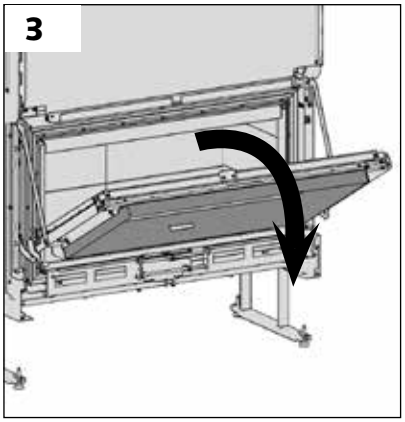
> Cambie la posición del pasador de la puerta [esquema 1-7].

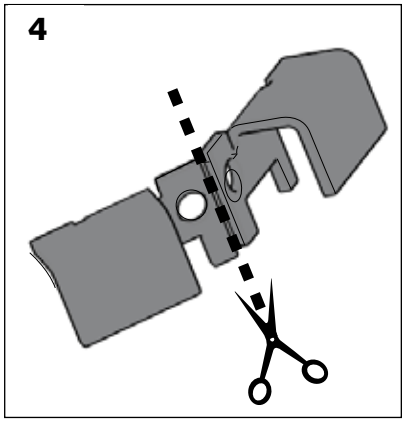
¡Atención!
El pasador es indispensable para el buen funcionamiento de la puerta.

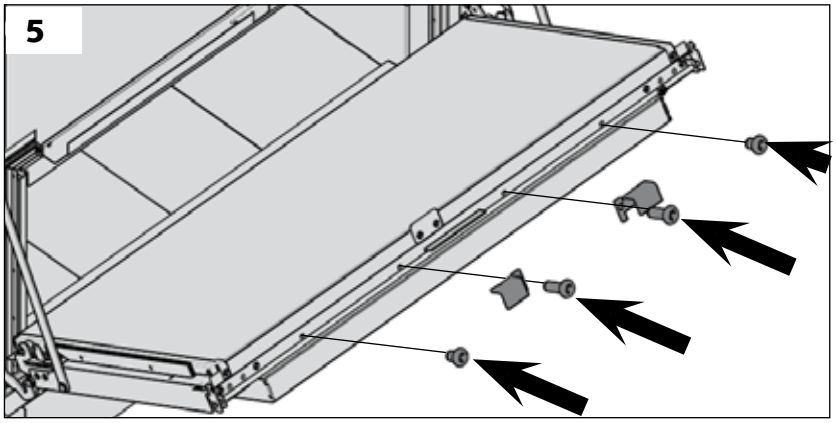
No se olvide de volver a montarlo.

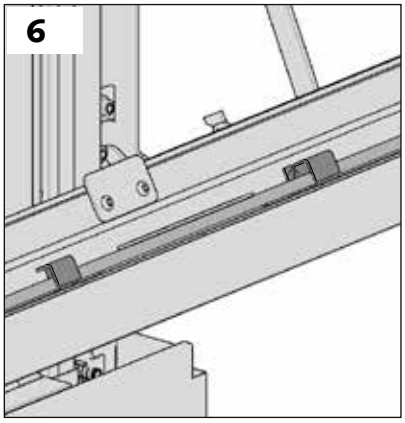




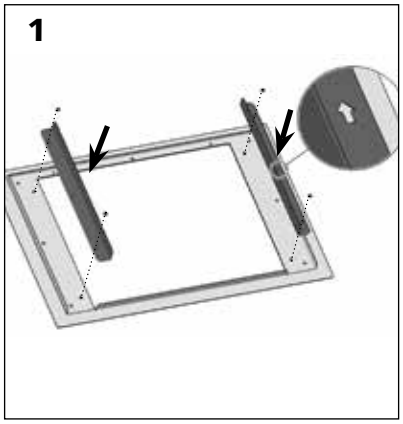


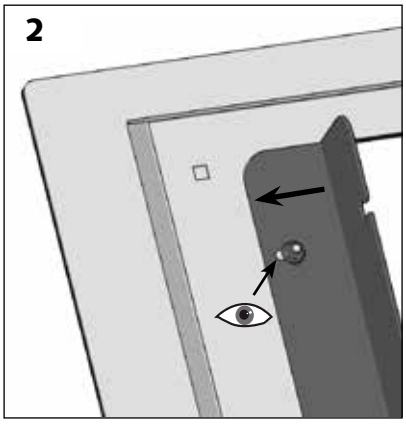






Montaje de los soportes del marco embellecedor



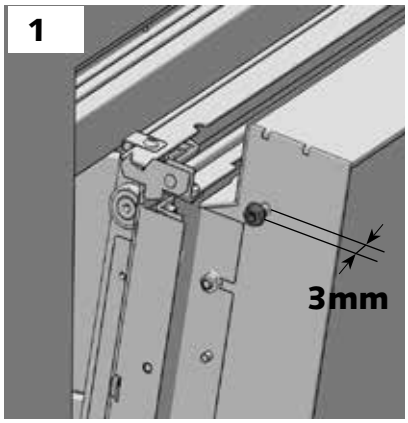


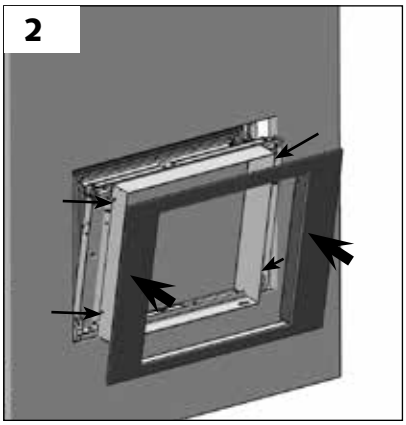
> Coloque los soportes del marco embellecedor [esquema 1].

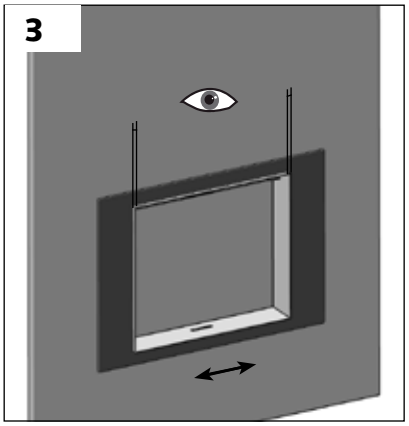
> No apriete las tuercas del todo para que pueda ajustar los soportes más tarde.

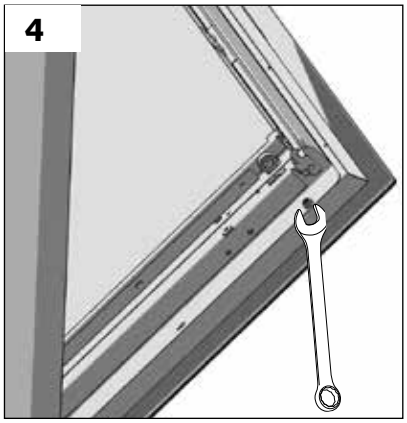
> Separe los soportes al máximo para evitar rayar el marco de la puerta durante la instalación [esquema 2].

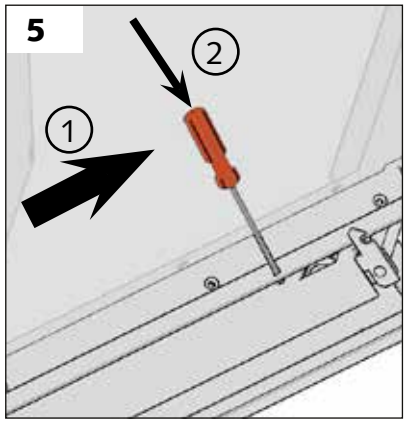
Montaje del marco en el hogar

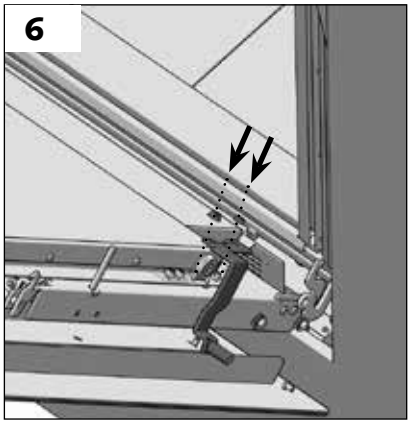












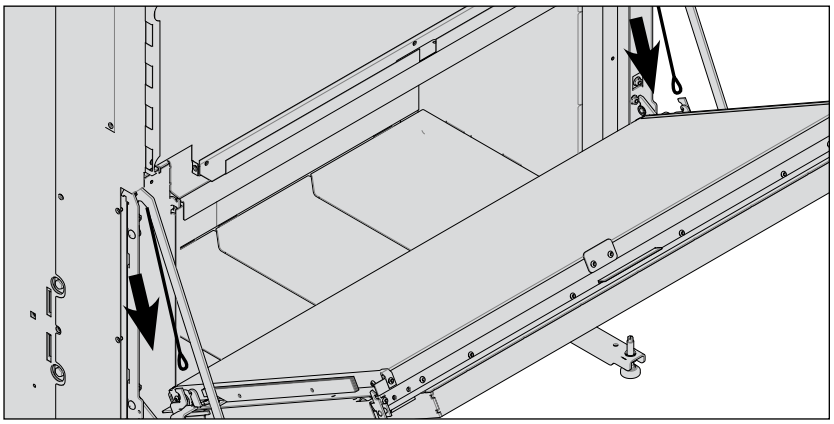
> Entreabra la puerta y afloje las 4 tuercas hasta la mitad [esquema 3].

> Instale el marco embellecedor y apriete las 4 tuercas [esquema 4].

> Compruebe la alineación del marco de la puerta y del marco embellecedor [esquema 5] y luego apriete los soportes con una llave [esquema 6].

> Levante ligeramente el cristal y bloquéelo con la ayuda de un destornillador [esquema 5] para instalar el agarre [esquema 7].

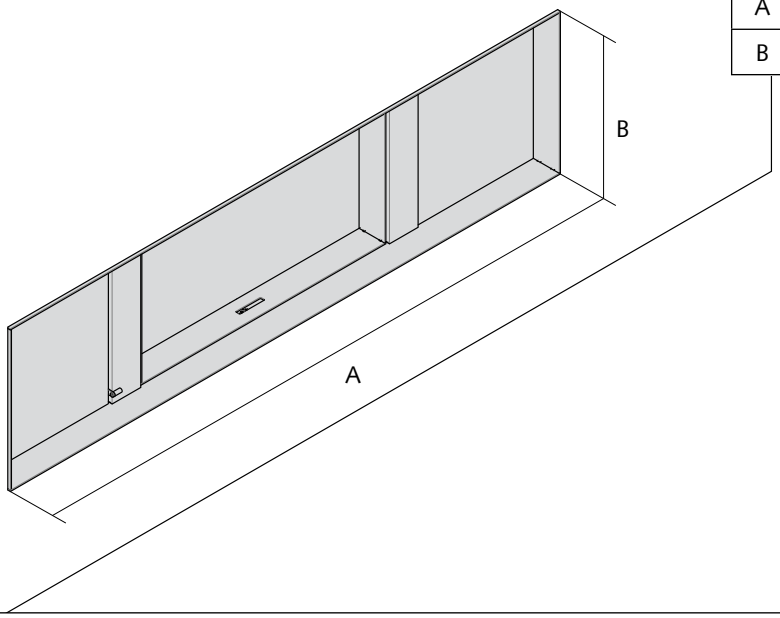
Colocación de los cables de los contrapesos



¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

CADRE L4 PARA REVESTIR

Dimensiones del marco L4



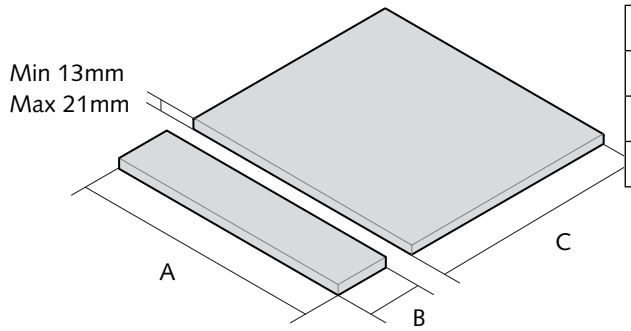
	22/70	22/90	22/110
A	/	1970	1970
B	/	605	505

Atención: Las dimensiones «A» y «B» son las del marco y no las del acabado de mampostería.

Es necesario hacer obras de acabado de mampostería en los 4 lados del marco.

Dimensiones de los paneles de acabado del marco L4 para el modelo "para revestir"

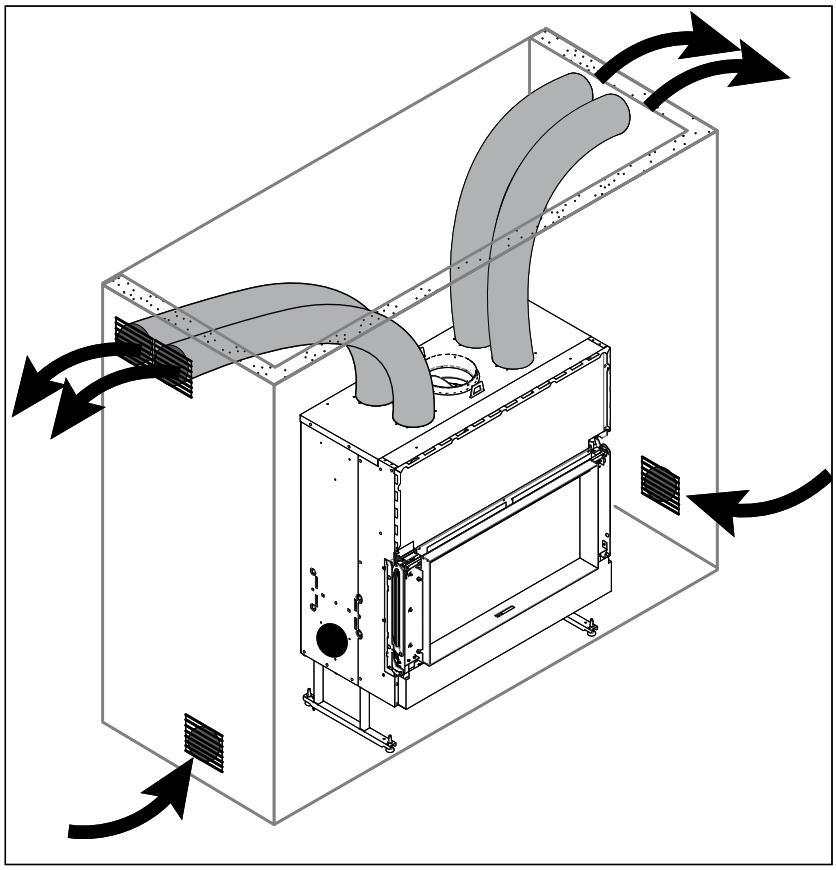
Si en lugar del acabado Stûv usted ha elegido otro material de revestimiento, corte los paneles según las dimensiones siguientes.



	22/70	22/90	22/110
A	/	571	471
B	/	101	101
C	/	514	414

X2

Construcción del hueco



Para la instalación de un revestimiento personalizado sobre un marco L4, es obligatorio respetar las siguientes normas para la instalación del Stûv 22:

> Abra 3 bocas de convección de entradas (a menos que se instale un ventilador)

> Abra 4 bocas de convección de salida

> Entube la salida de convección

> Prevea una entrada en el hueco cuya sección sea como mínimo de 400 cm²

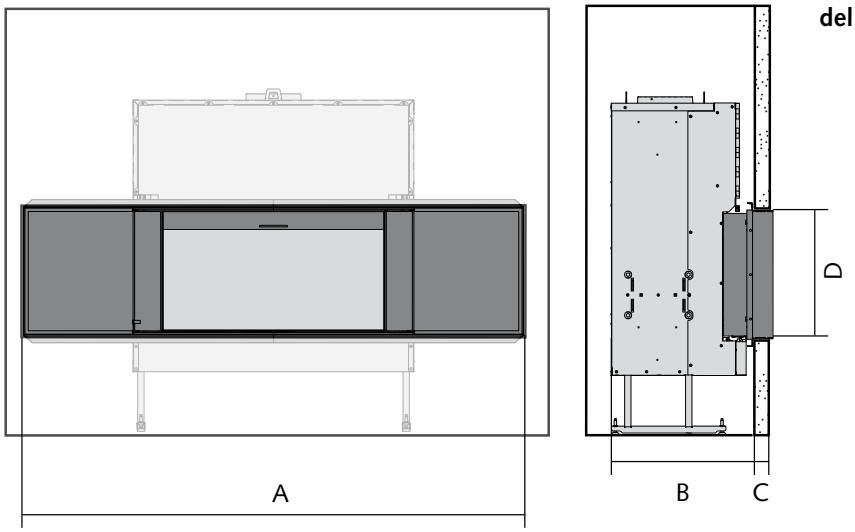
> El aire del circuito de convección debe soplarse a través de rejillas no regulables

> Si el material de revestimiento es combustible, hay que ventilar el hueco (debe instalarse una salida de aire caliente sin entubar cuya sección sea de 200 cm² como mínimo).

¡Atención!
El muro y preferiblemente el techo donde se instalan las salidas de convección deben ser de materiales no combustibles.

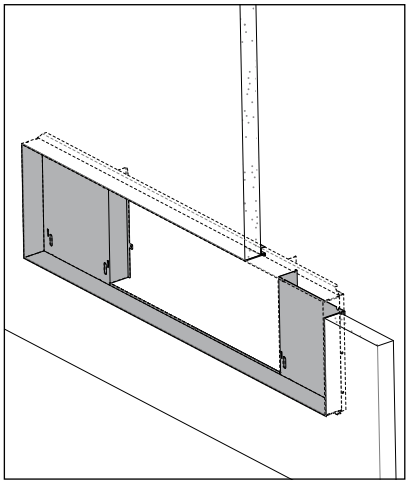
6

Restricciones dimensionales que deben respetarse en la construcción del hueco en el caso del marco L4



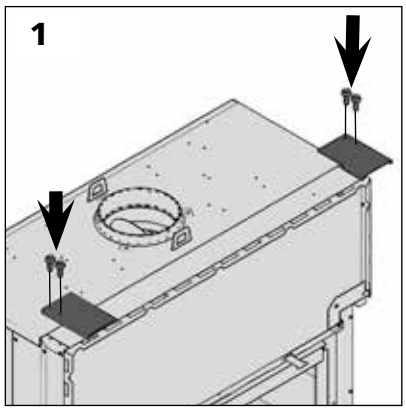
	A	B	Cmax	D
Stûv 22/70	/	/	/	/
Stûv 22/90	1970	555	80	605
Stûv 22/110	1970	555	80	605

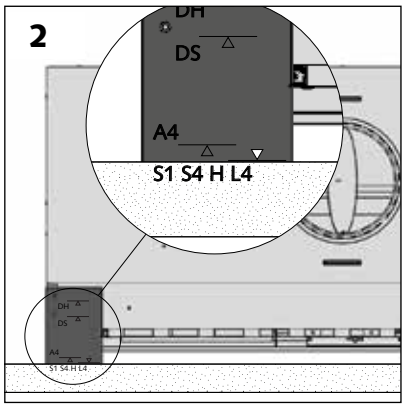
Precauciones para la instalación - integración en el tabique



¡Atención!
En el marco L4 debe colocarse un tabique en los 4 lados. No es posible cerrar el hueco prolongando los laterales.

Plantillas de ubicación





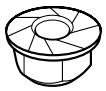
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

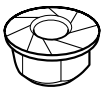
> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

Tornillos necesarios



B
X 8

Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



C*
X 4

Tuerca hexagonal arandela estriada M6
52113022
* Suministrada con el hogar



D
X 4

Tornillo torx M5X8
52123004



E
X 4

Tornillo torx M5X10
52123012



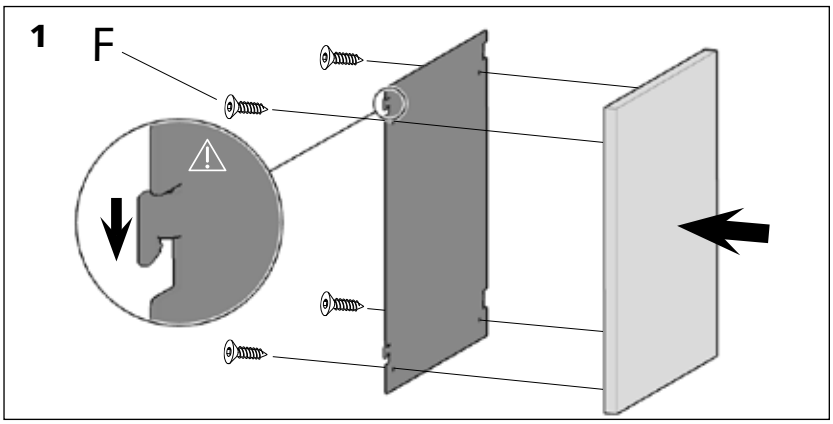
G
X 16

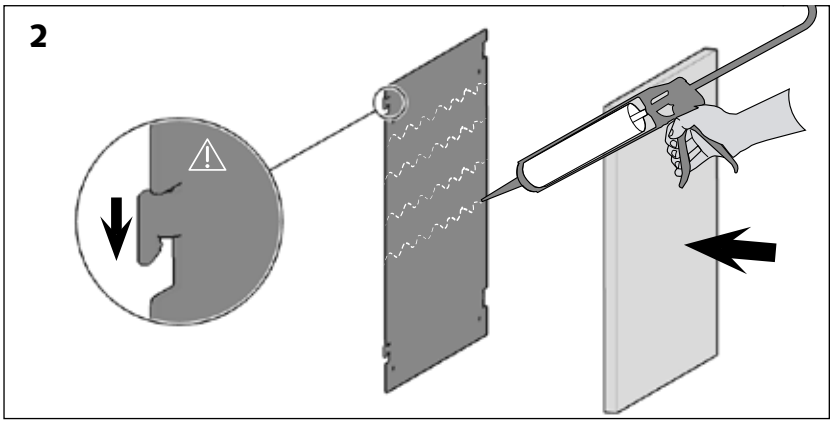
Vis torx M5X10
52123012
*para el acabado Stûv

+ F

Los tornillos dependen del material que se elija y, por tanto, no se suministran con el revestimiento.

Fijación de los paneles de acabado para el modelo "para revestir"

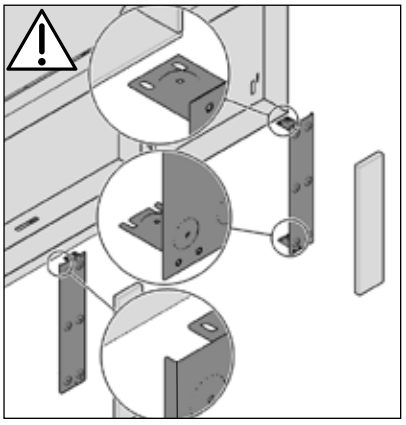


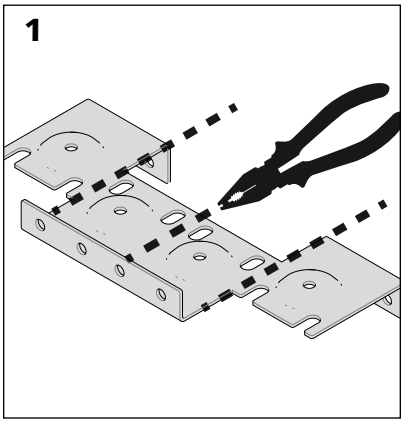


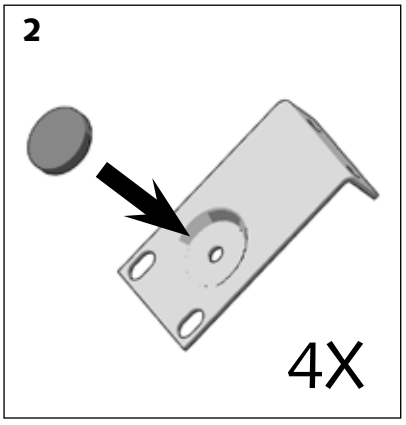
Los paneles de acabado del modelo para revestir se pueden atornillar [esquema 1] o encolar [esquema 2] sobre las placas de soporte.

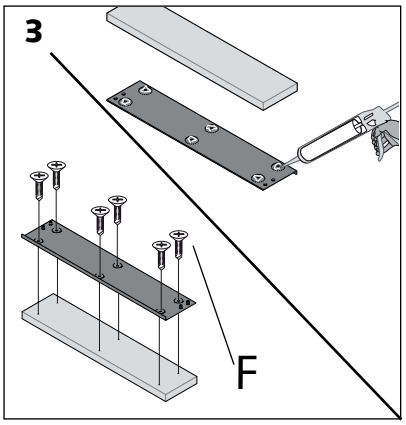
Los ganchos deben apuntar hacia abajo.

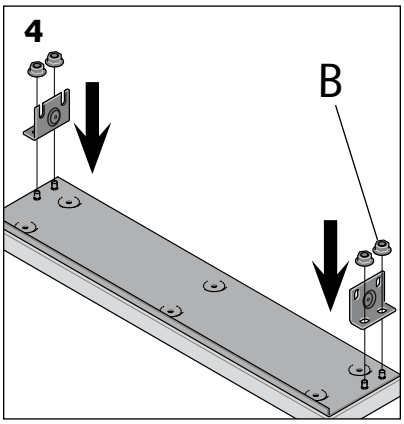
Montaje de las pestañas de acabado de la puerta para el modelo "para revestir"











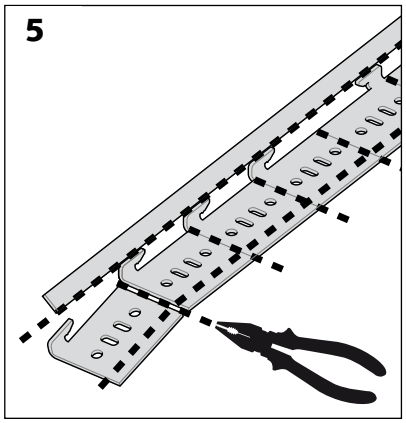
> Con la ayuda de unos alicates, rompa los precortes de todas las piezas angulares [esquema 1]

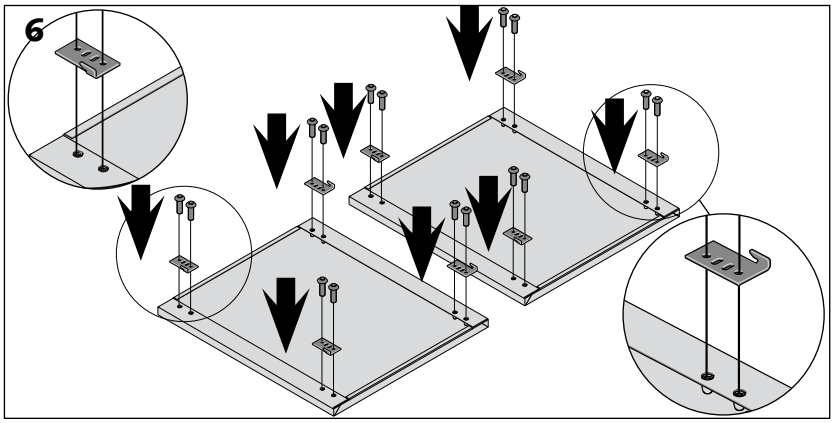
> Coloque los imanes en las piezas angulares

> Encole o atornille el material de acabado en la placa [esquema 2 y 3]

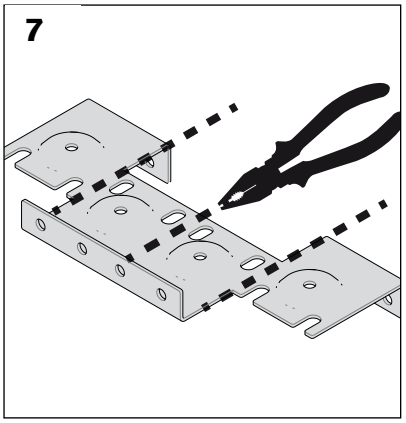
> Coloque las 2 piezas angulares arriba y abajo de la pestaña

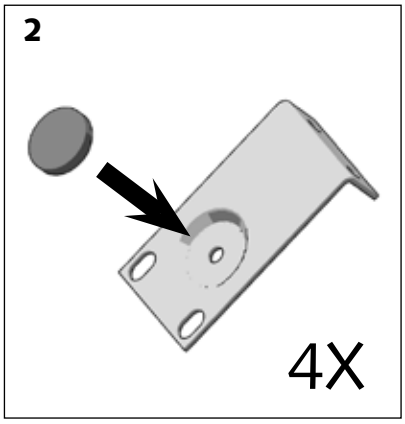
Fijación de los ganchos en los paneles de acabado para el modelo "acabado Stûv"

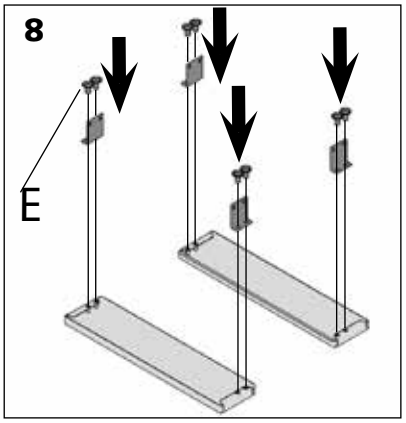




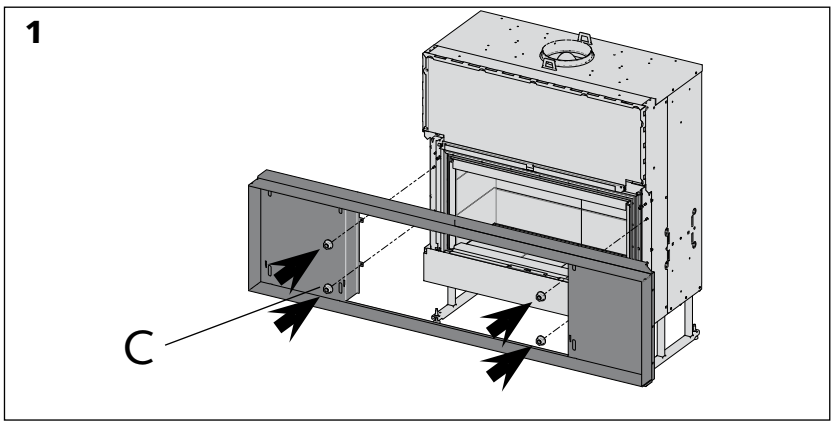
Montaje de las pestañas de acabado de la puerta para el modelo "acabado Stûv"



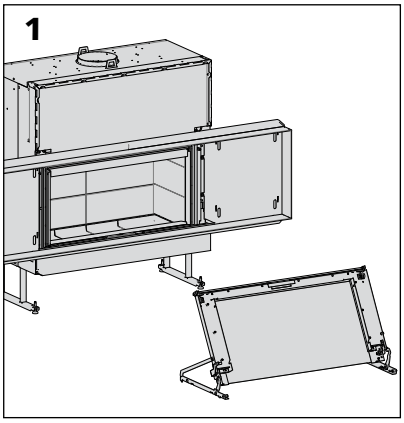


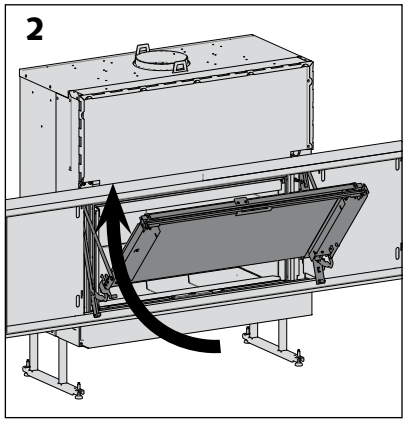


Montaje del marco sobre el hogar



Nuevo montaje de la puerta

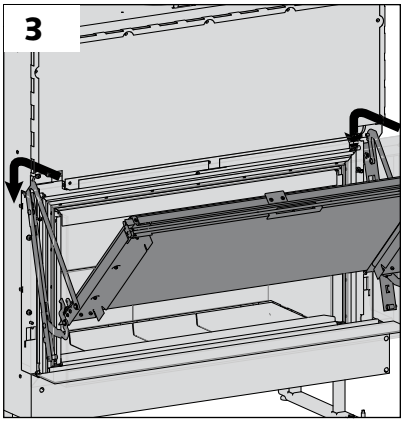


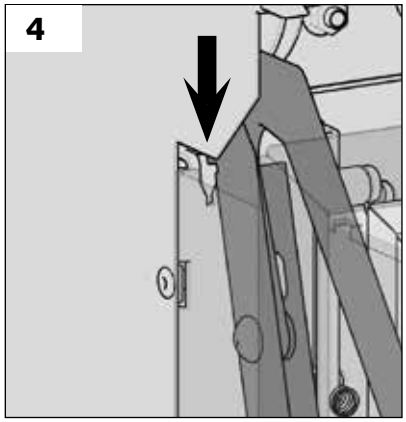


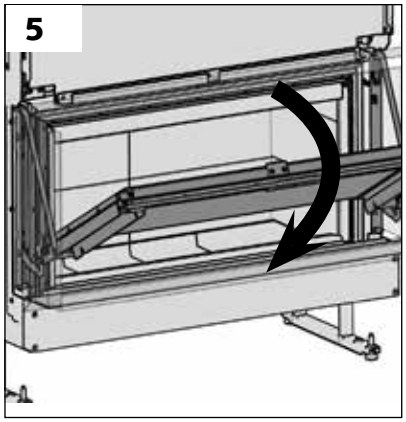
¡Atención!
Tenga cuidado de no rayar el acabado al montar de nuevo la puerta.

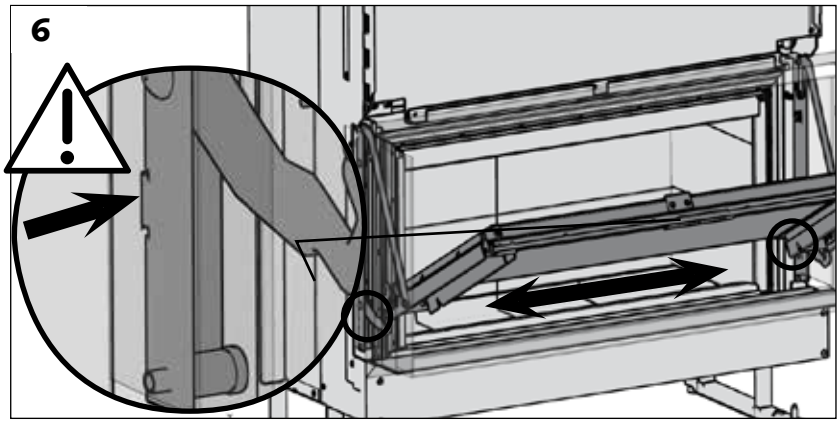
> Coloque los ganchos en la parte superior del marco [esquema 3 y 4]

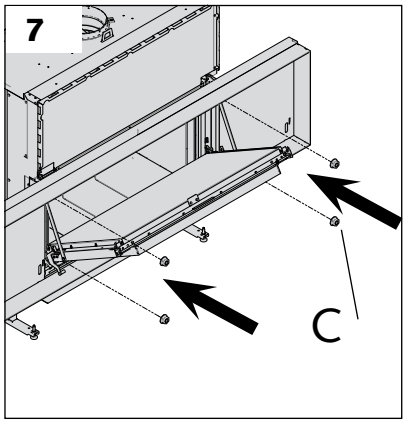
> Haga bascular la puerta para llevarla arriba del todo [esquema 5]
Compruebe que las patas centrales están bien encajadas [esquema 6]. Si es necesario, haga oscilar la puerta de izquierda a derecha.

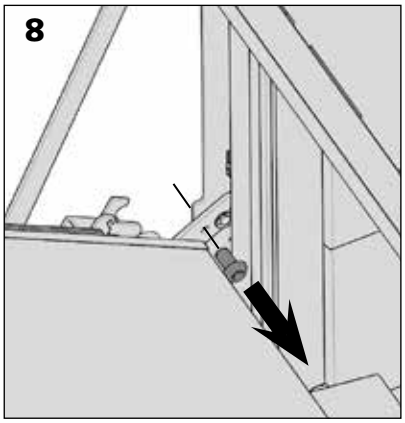


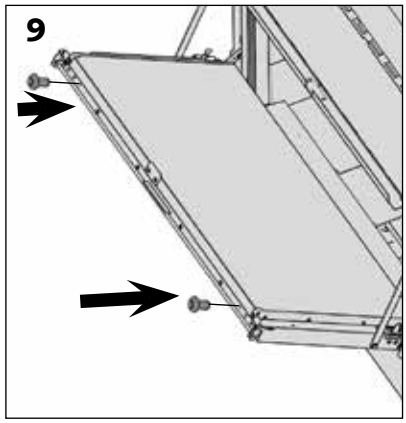










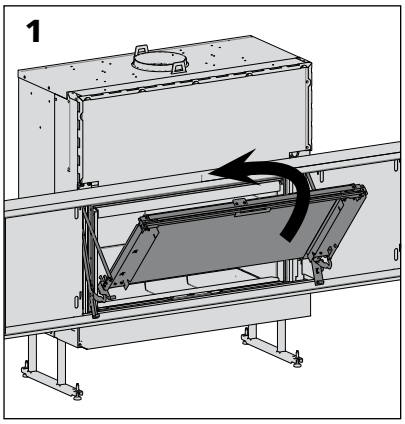


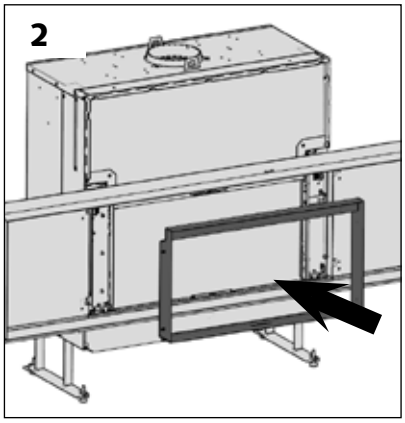
> Apriete la puerta con 4 tuercas

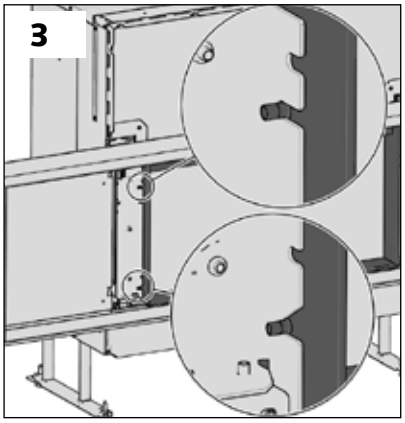
> Quite los tornillos de bloqueo del compás y vuélvalos a colocar en la parte superior de la puerta.

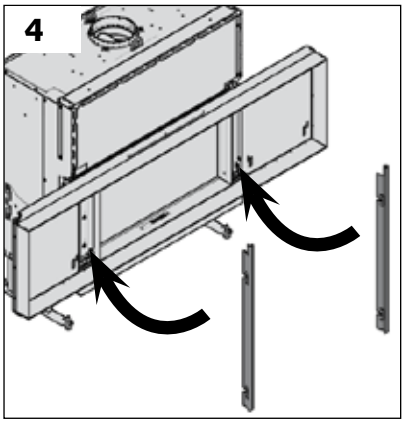
> cierre la puerta.

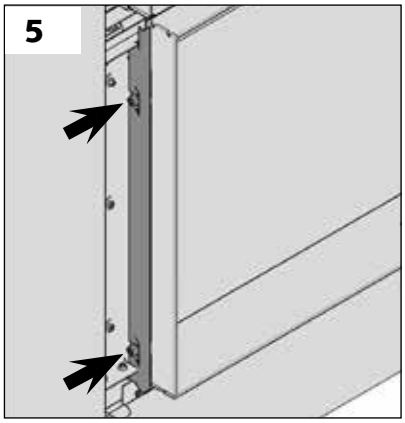
Colocación del marco de la puerta

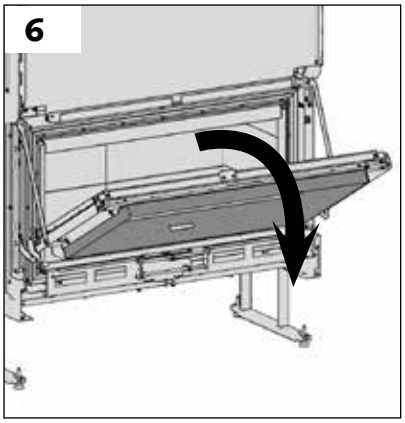


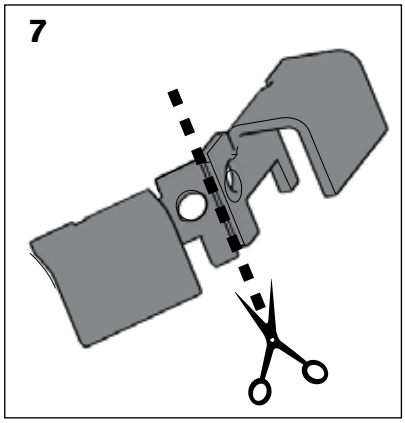


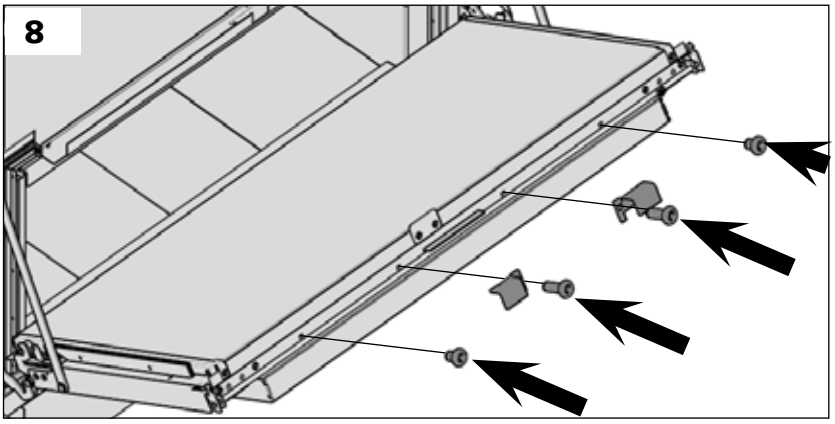


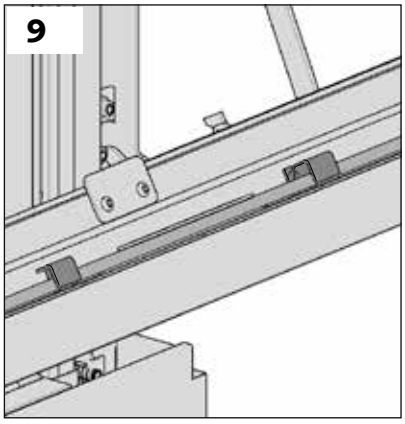




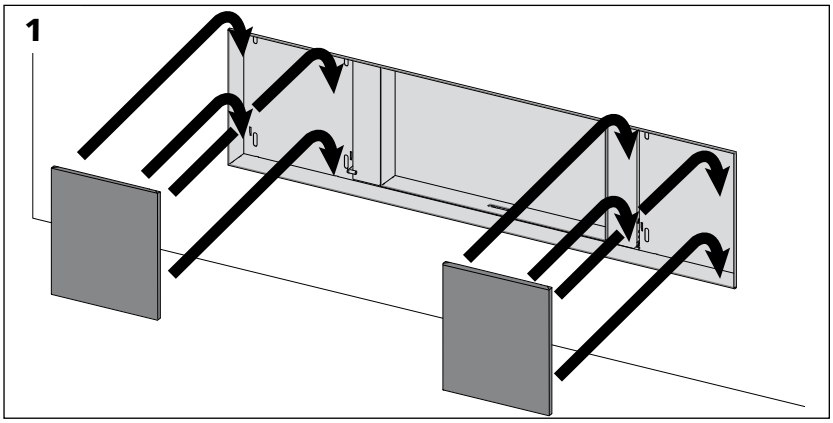




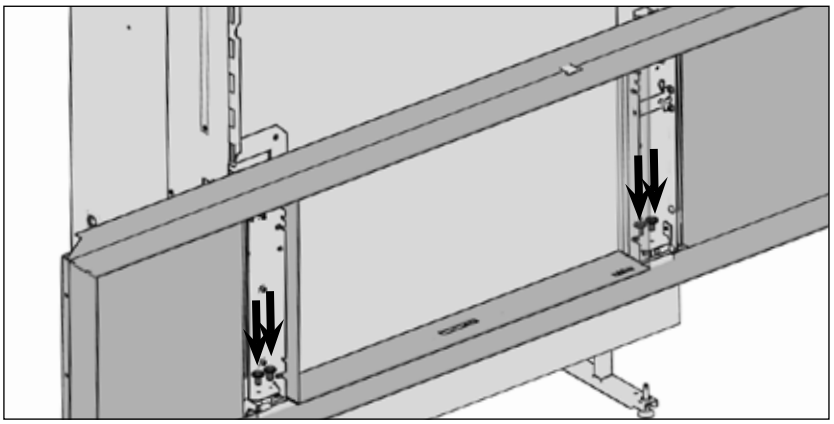


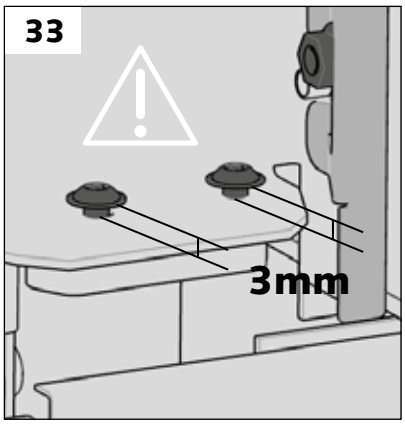


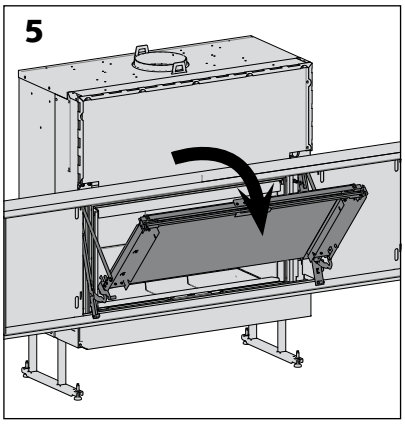
Colocación de las pestañas de acabado

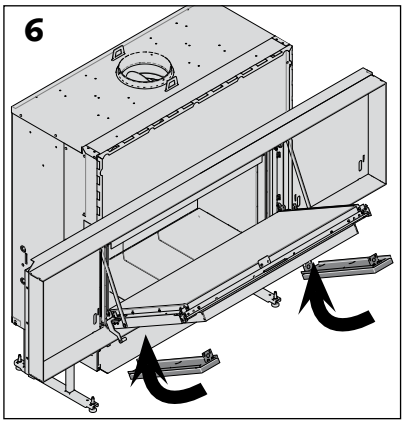


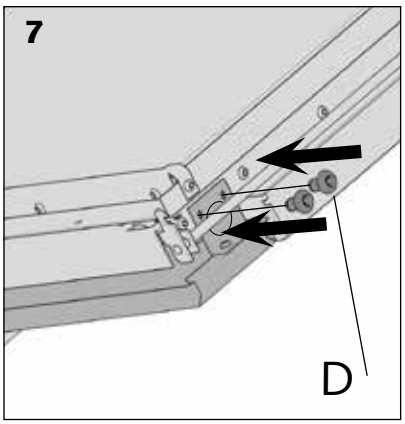
Colocación de las pestañas de acabado de la puerta

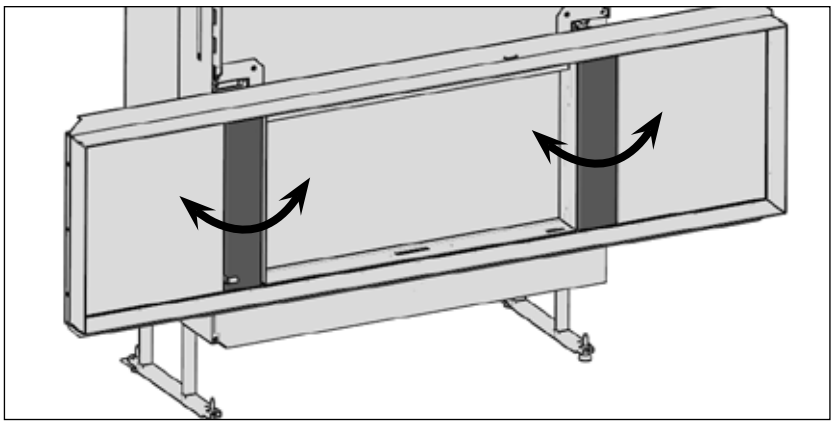




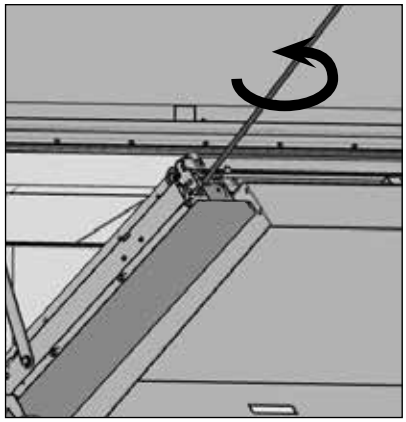


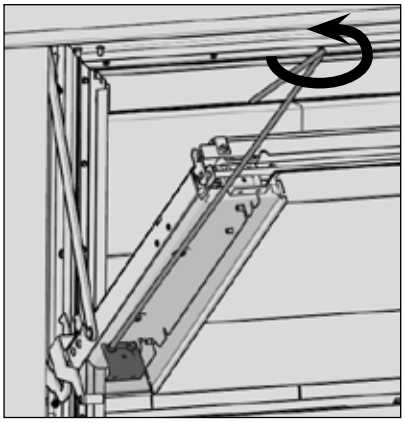






Colocación de las pestañas de acabado de la puerta (continuación)





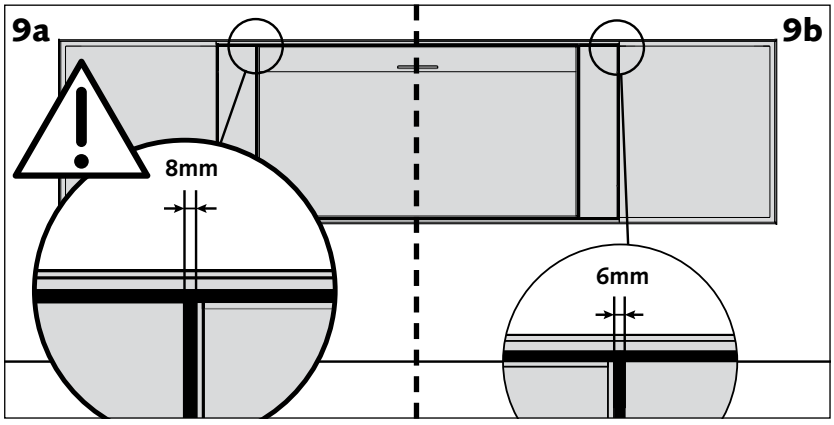
> Instale las pestañas en la puerta

> Coloque los tornillos en las piezas angulares superiores sin apretarlos

> Ajuste la alineación de las pestañas con los paramentos

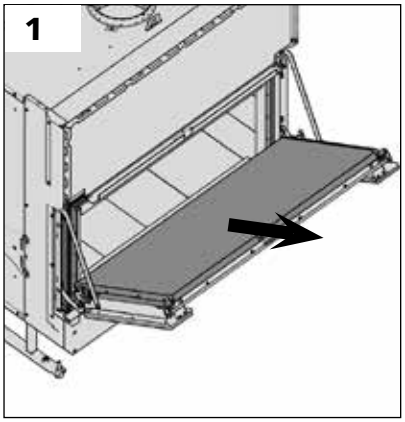
> Apriete definitivamente las pestañas en la puerta

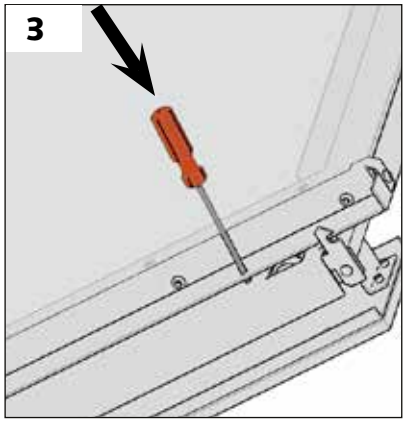
Para apretar los tornillos de fijación de las piezas angulares inferiores, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.



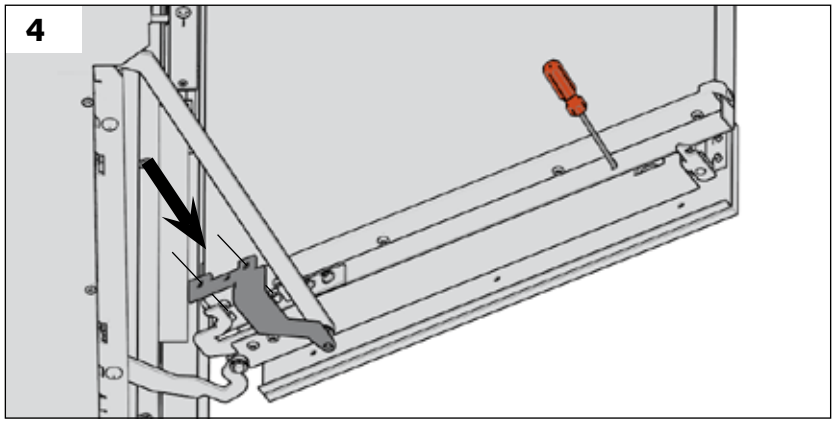
¡Atención!
Es muy importante dejar un espacio de 8 mm entre el marco de la puerta y el borde del material de acabado combustible de la pestaña. Esta distancia garantiza que el material no suba excesivamente de temperatura. Por tanto, es especialmente importante si utiliza un acabado de un material combustible. [esquema 9a].
Para el acabado Stûv, la distancia debe ajustarse a 6 mm. [esquema 9b]

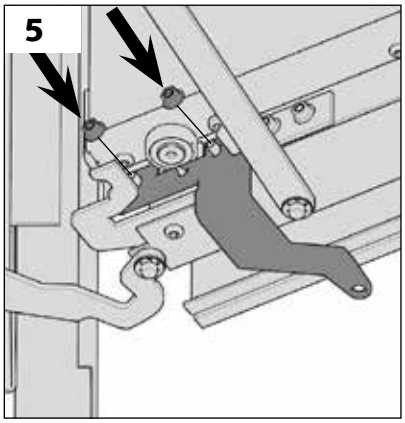
Colocación de la sujeción

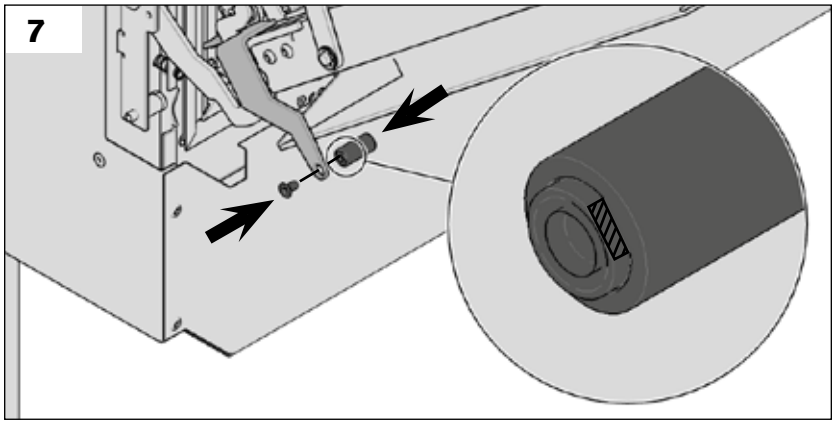




> Levante el cristal [esquema 1].
> Coloque un destornillador en la parte superior del marco para bloquear la ventana en posición ligeramente abierta [esquema 2].
> Fije la sujeción con dos tuercas M5 [esquema 5]. El agujero longitudinal permite hacer un ajuste en anchura para evitar que el enganche dañe las pestañas de acabado.



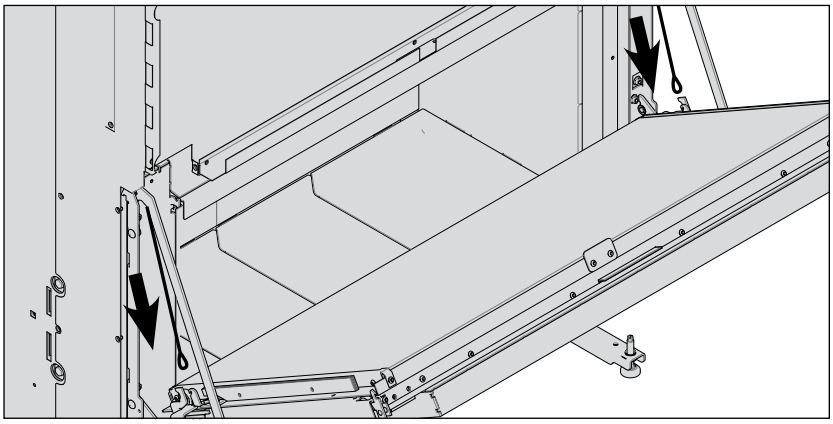




> Libere el marco retirando el destornillador y coloque la hembra de enganche [esquema 6].

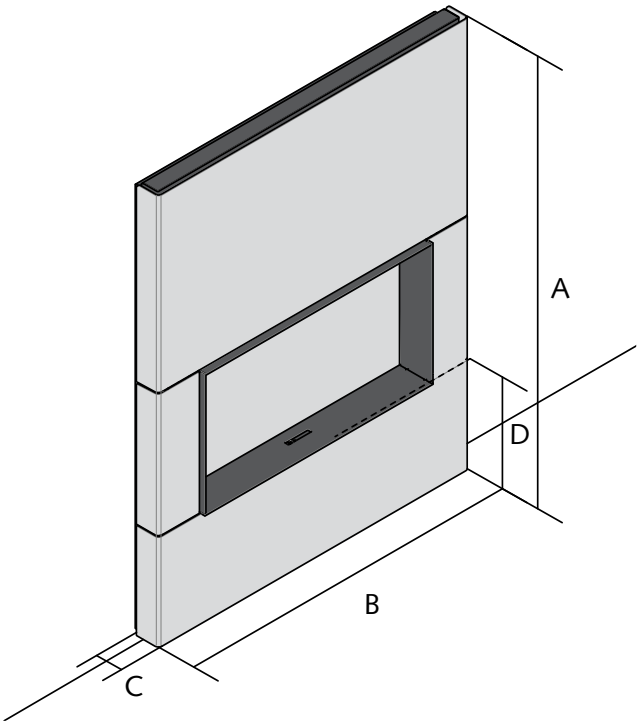
> Coloque la pieza hembra del agarre. Asegúrese de alinear las partes planas [esquema 7].

Colocación de los cables de los contrapesos



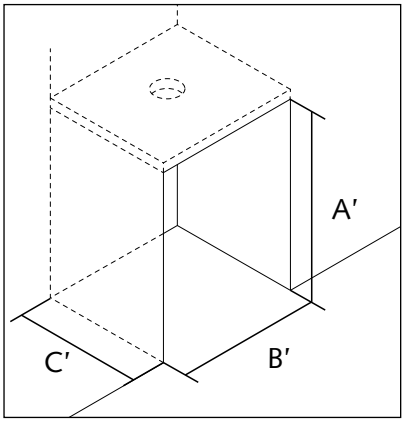
¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

Dimensiones del frontal DS

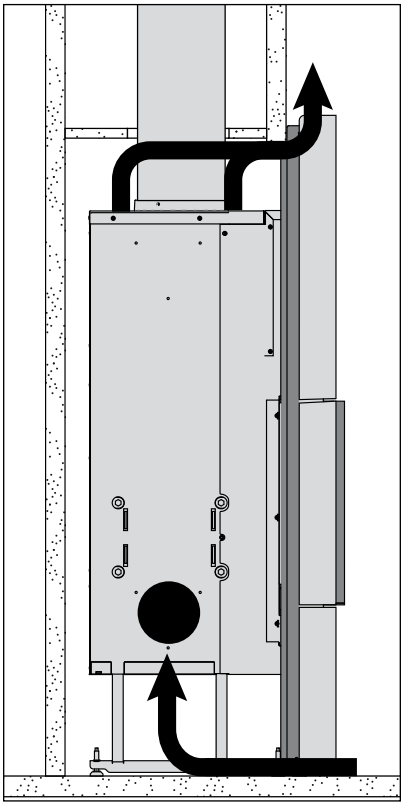


	22/70	22/90	22/110
A	1770	1630	1530
B	795	995	1195
C	115	115	115
D	400	400	400

Dimensiones del hueco



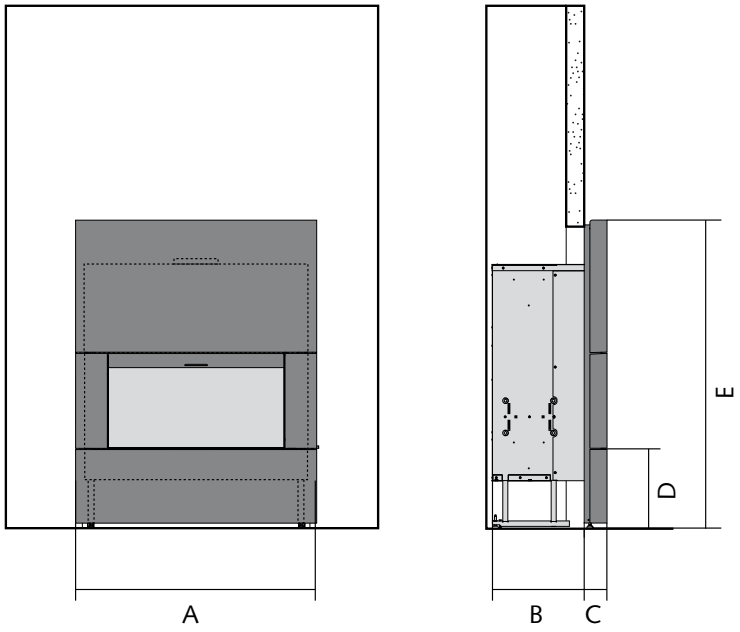
	A'	B'	C'
22/70	1710	730	460
22/90	1570	930	460
22/110	1470	1130	460



Se aconseja prever un falso techo de material no combustible para evitar cualquier pérdida de calor en el hueco del aparato.

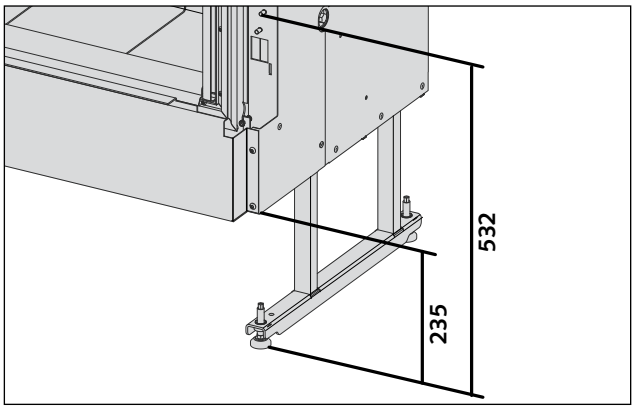
Dimensiones del hueco

8

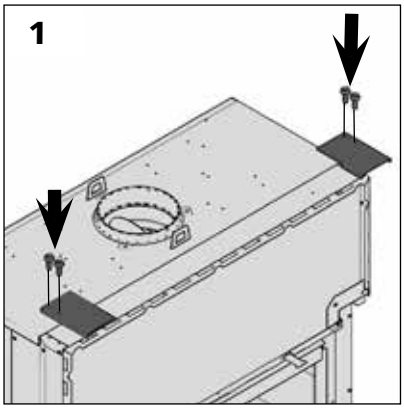


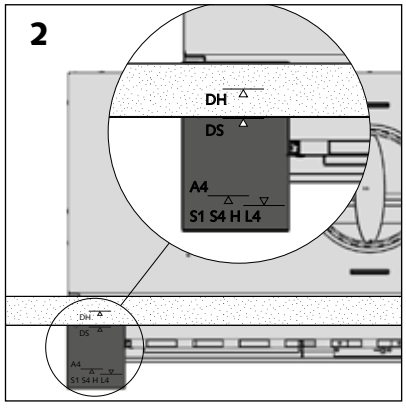
	A	B	C	D	E
Stûv 22/70	795	460	115	400	1770
Stûv 22/90	995	460	115	400	1630
Stûv 22/110	1195	460	115	400	1530

Altura del hogar



Plantillas de ubicación





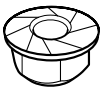
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

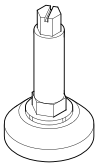
> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

Tornillos necesarios



B
X 18

Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



G
X 2

Pata regulable
52120002

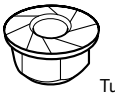


E
X 19

Tornillo torx M5X10
52123012

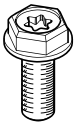
+ F

Los tornillos dependen del material que se elija y, por tanto, no se suministran con el revestimiento.



C
X 4

Tuerca hexagonal arandela estriada M6
52113022
* Suministrado con el hogar



H
X 4

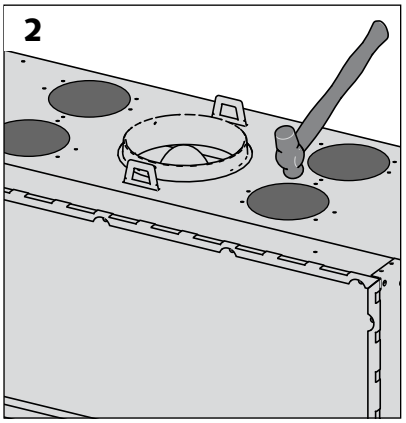
Tornillo cabeza hexagonal M6
52997019

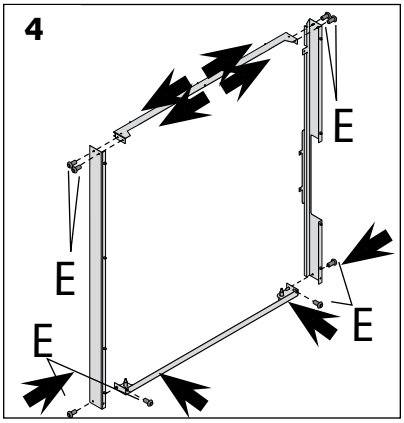


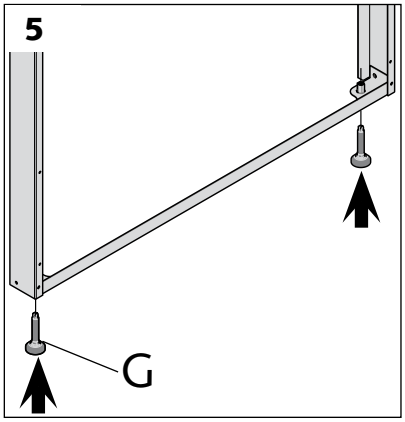
D
X 5

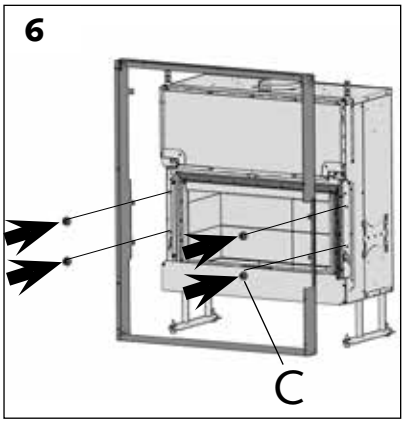
Tornillo torx M5X8
52123004

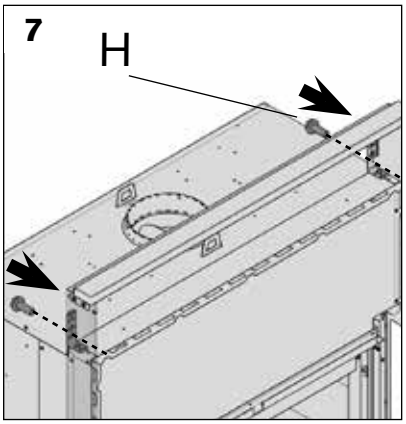
instalación



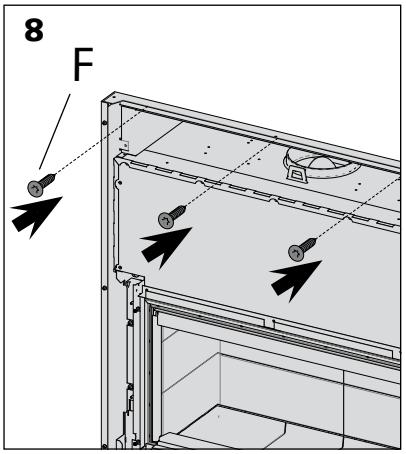


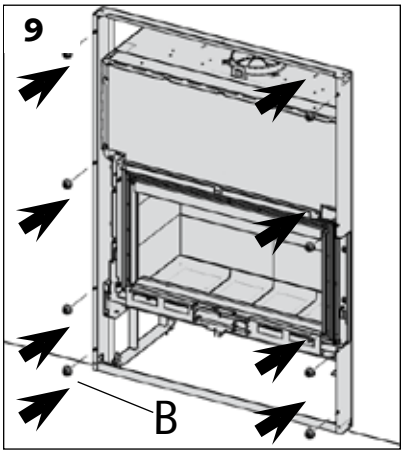


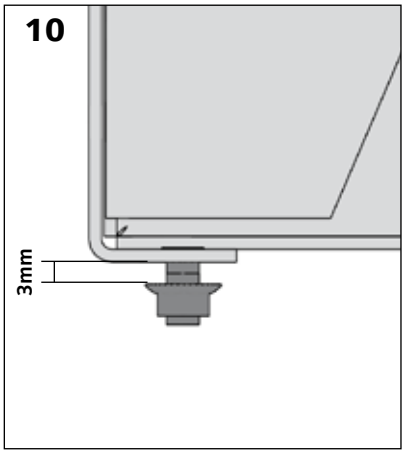


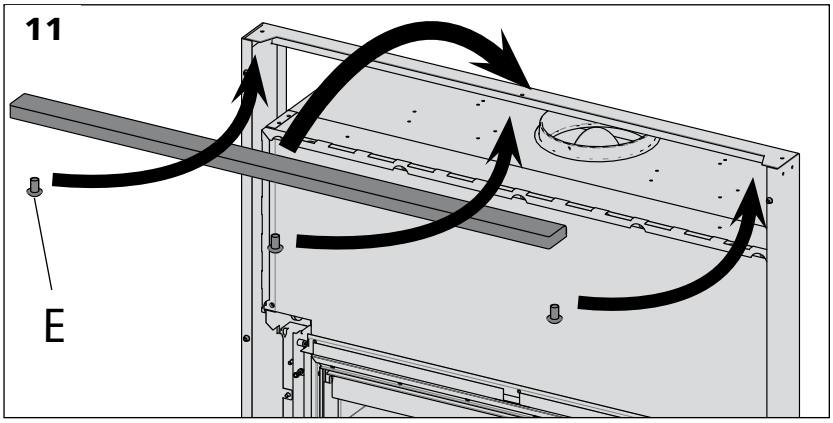


> Fije el marco del revestimiento en el tabique [esquema 8].
Para esta fase, no se suministran los tornillos con el frontal.
Utilice las fijaciones correspondientes al tipo de su construcción.



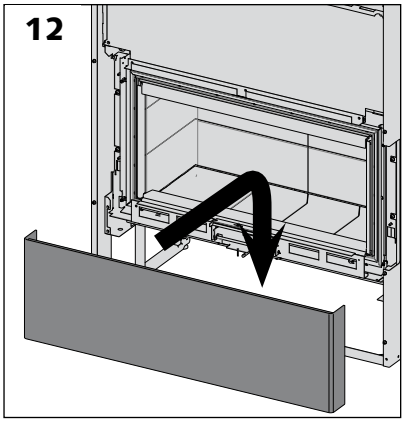


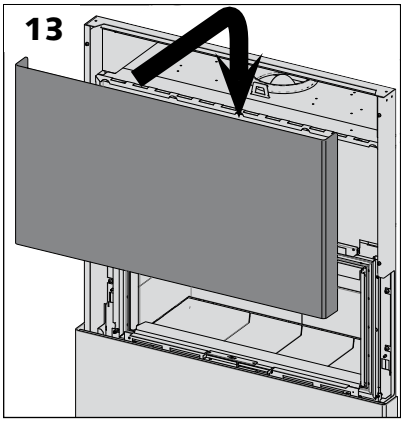


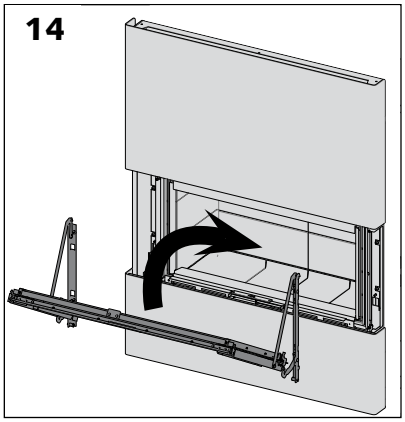


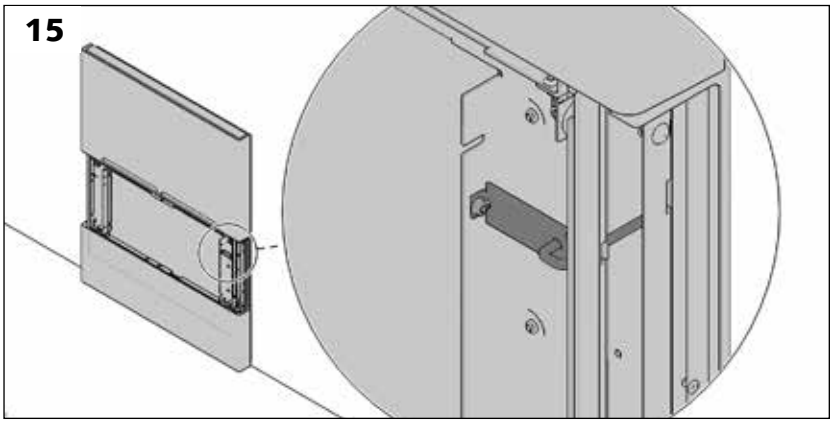
> Una vez que haya instalado los paramentos inferiores y superiores, apriete las diferentes tuercas con ayuda de una llave del 8.

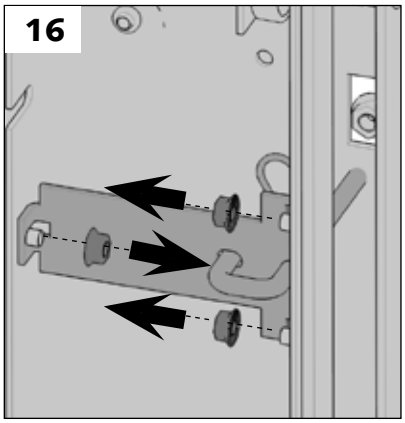
> Vuelva a colocar la puerta del Stûv 22

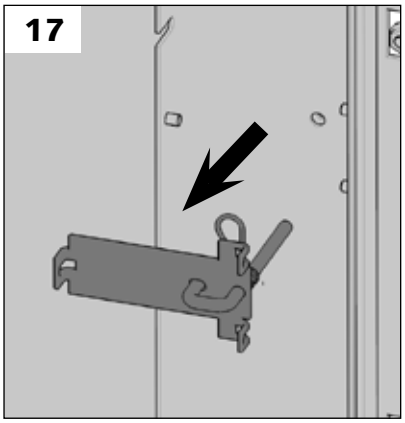


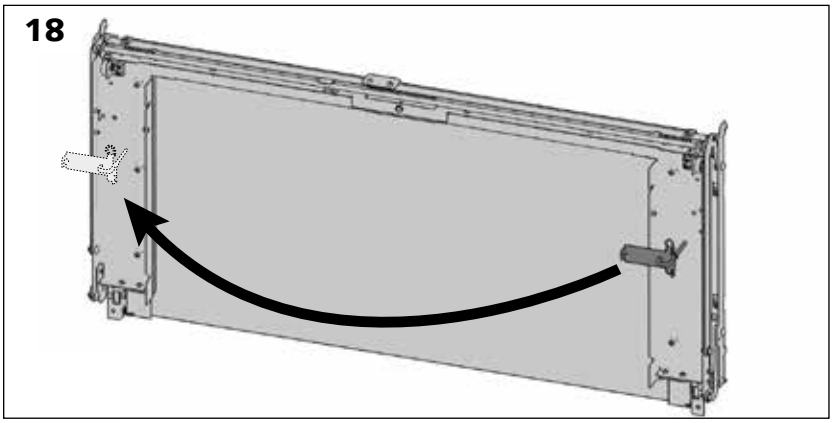


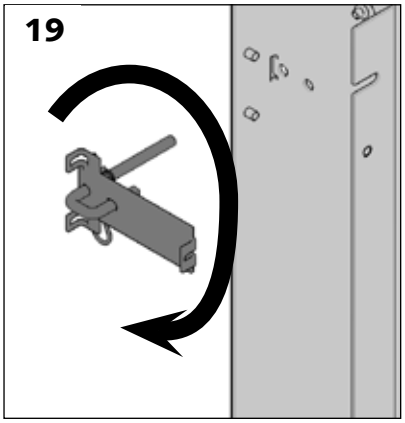


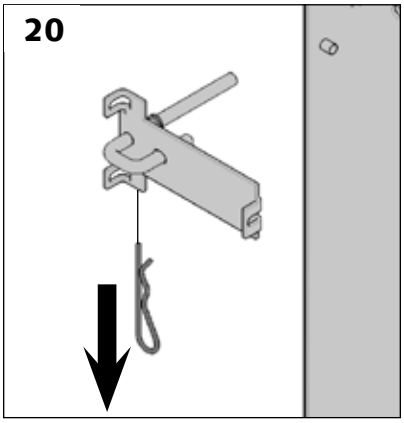


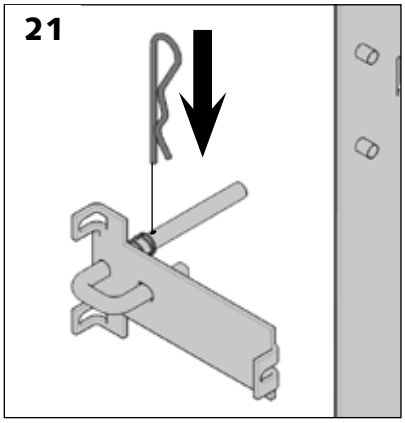


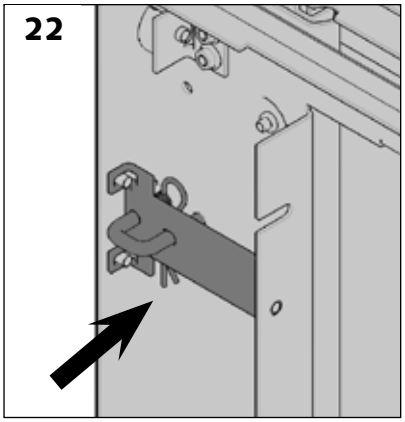


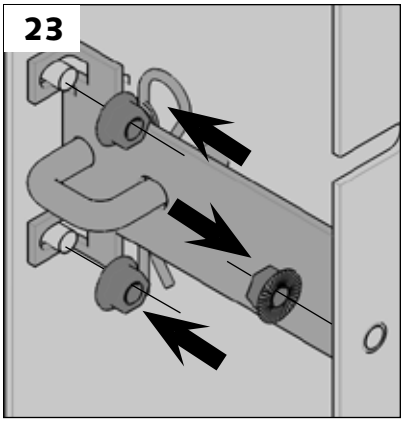




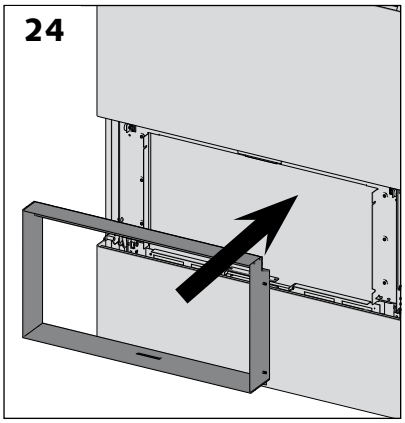


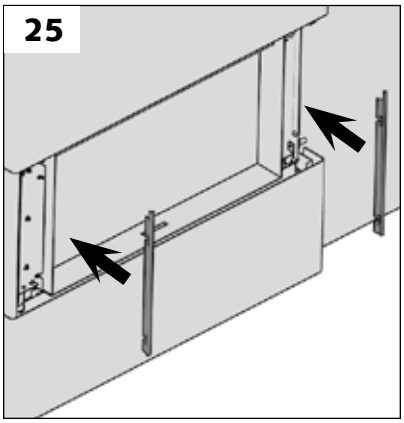


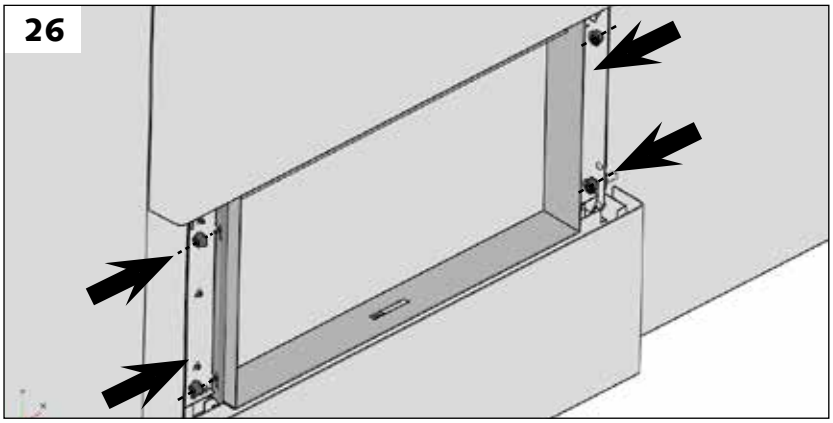


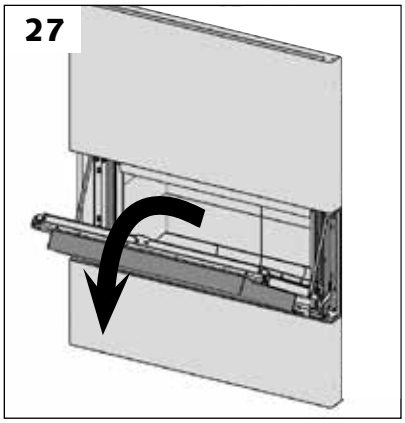


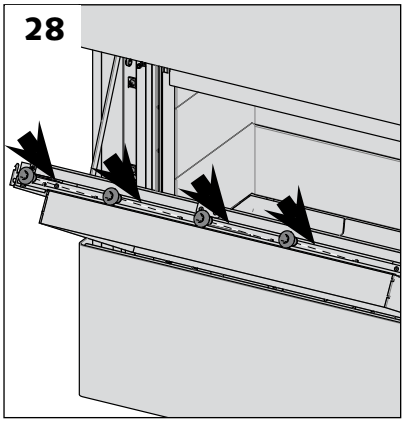
¡Atención!
El pasador es indispensable para el buen funcionamiento de la puerta. No se olvide de volver a montarlo.

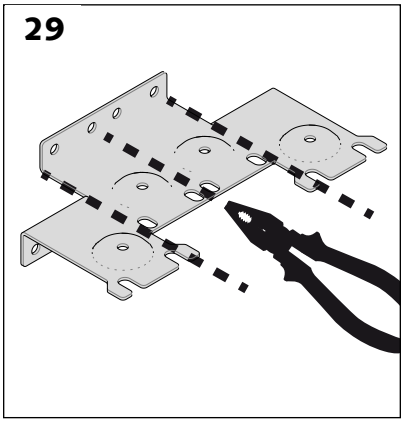


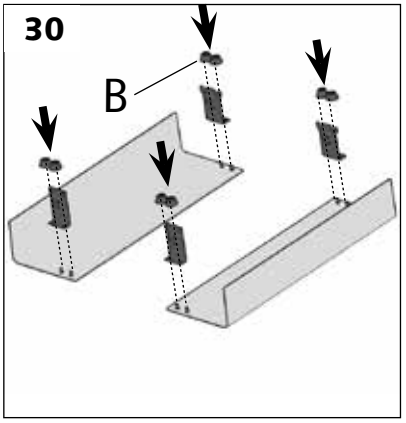


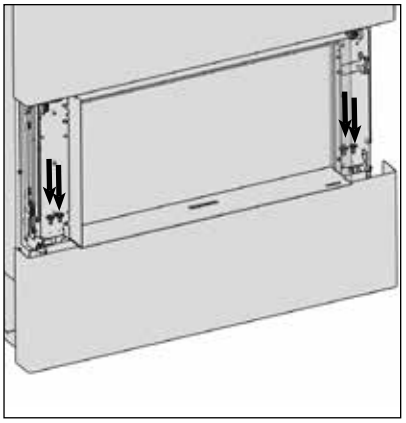


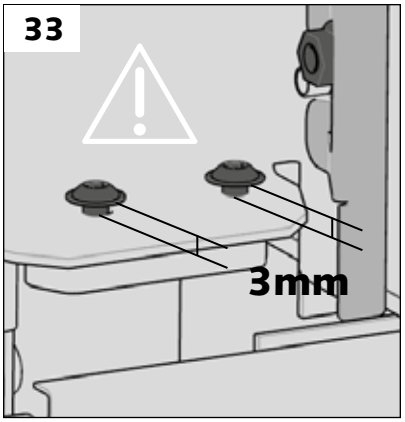


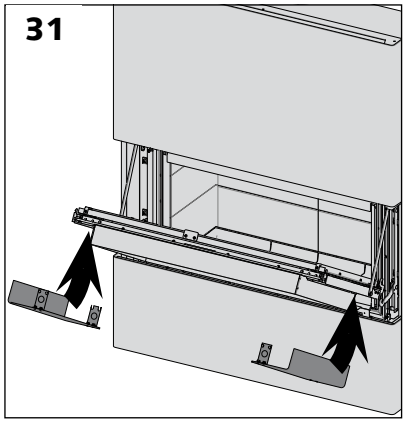


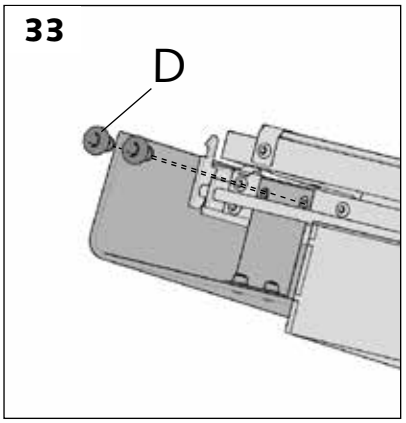


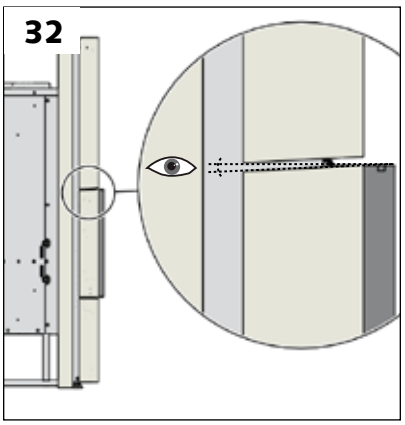




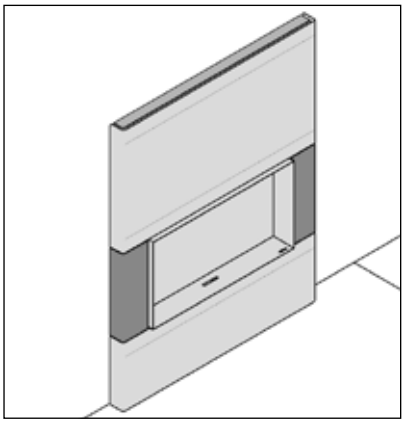


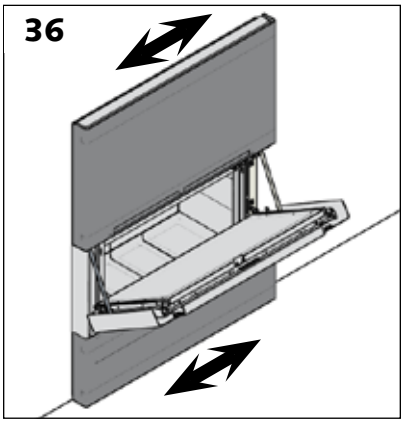




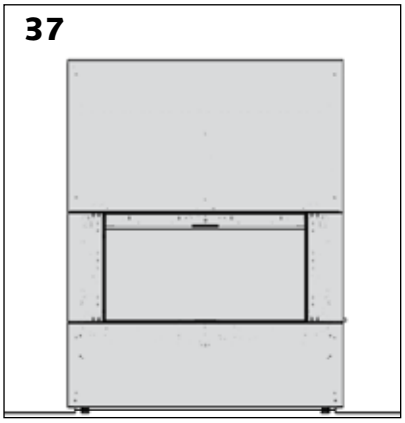


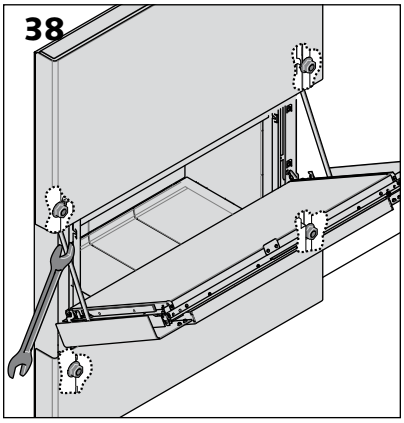
¡Atención!
El lado superior de las juntas de acabado está inclinado [esquema 32] !





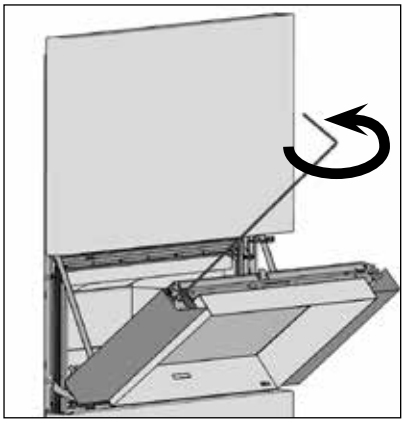
Los tornillos se insertan en los orificios ovalados de manera que pueda regular la posición de las juntas de acabado a fin de posibilitar diferentes alineaciones estéticas.
Con el mismo objetivo, es posible ajustar ligeramente la anchura de los paramentos inferior y superior con objeto de facilitar la alineación de los diferentes elementos.

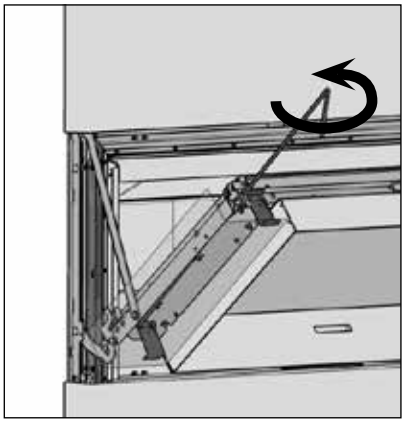




Una vez que haya alineado las piezas, apriete las tuercas de los paramentos inferior y superior.

Para apretar definitivamente las pestañas, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.

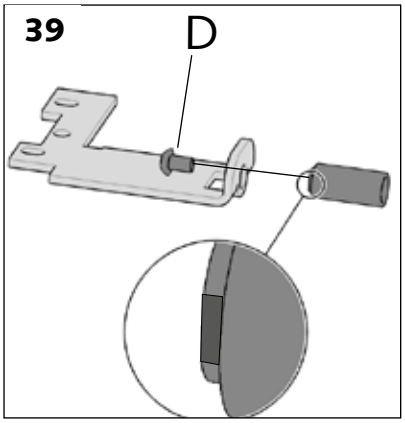


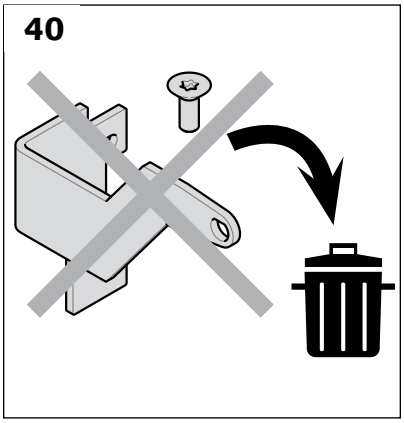


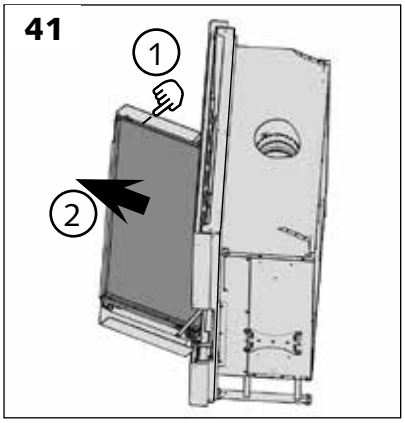
La agarradera del frontal pequeño es específica de dicho revestimiento.

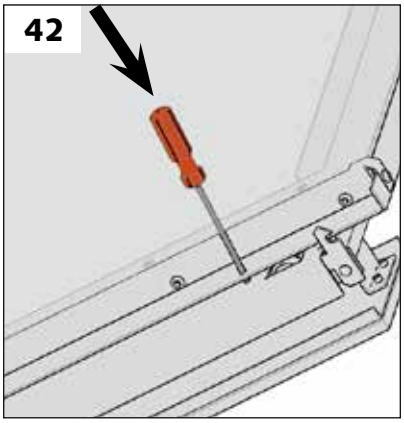
> Utilice un tornillo torx con cabeza abombada y la chapa ilustrada en el esquema 39.

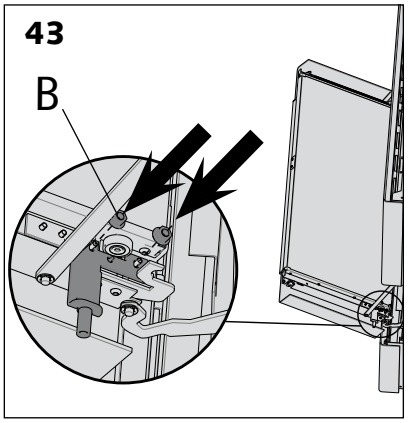
Los elementos ilustrados en el esquema 40 no serán útiles.



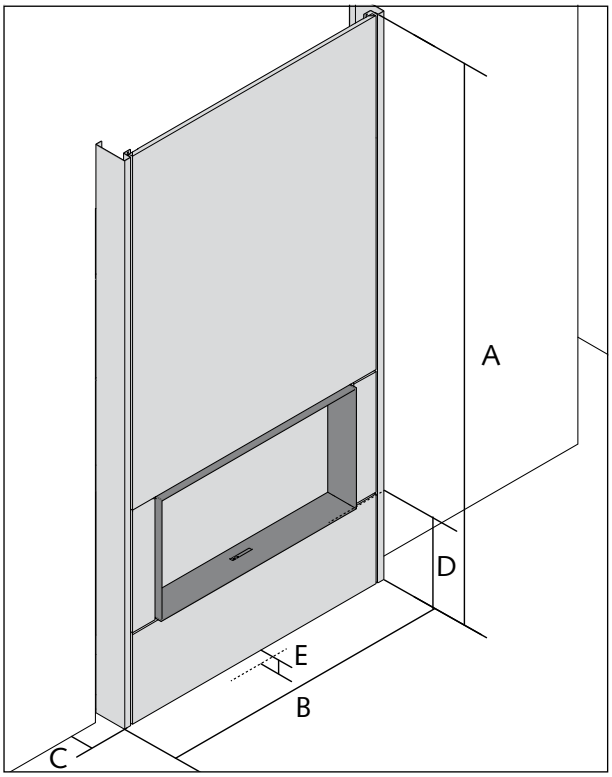






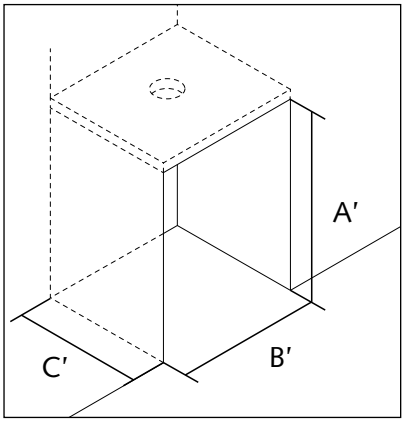


Dimensiones del frontal DH

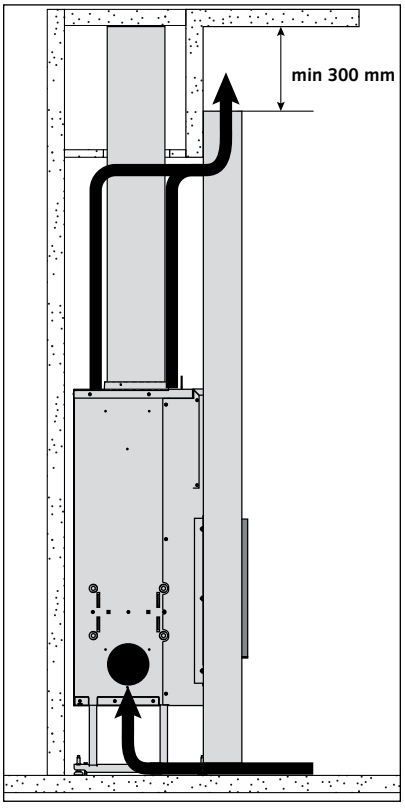


	22/70	22/90	22/110
A	/	2060	2060
B	/	970	1170
C	/	130	130
D	/	400	400
E	/	40	40

Dimensiones del hueco



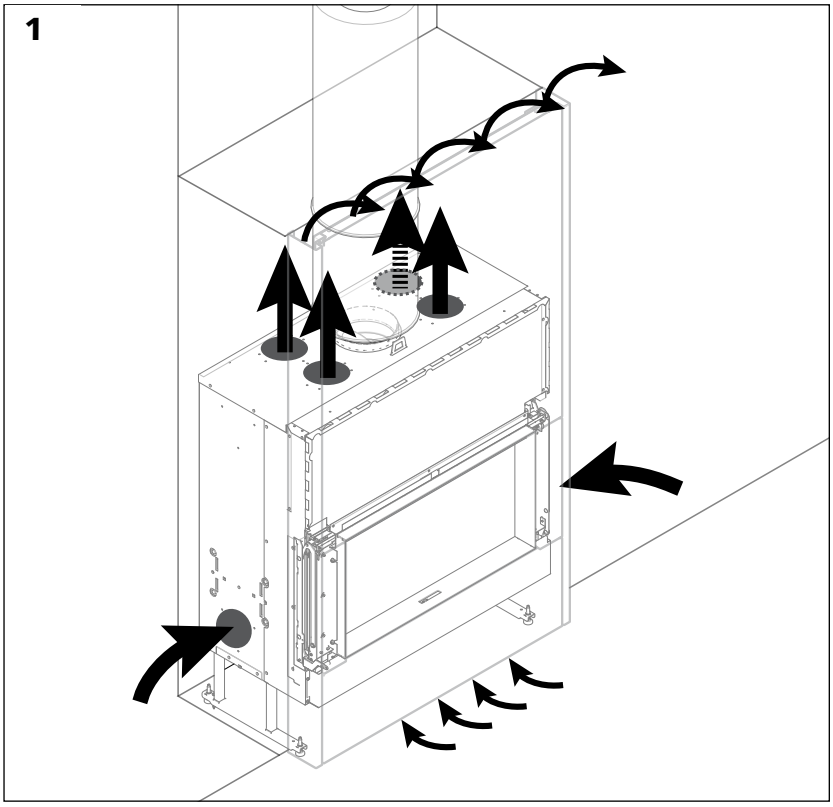
	A'	B'	C'
22/70	/	/	/
22/90	1900	930	460
22/110	1900	1130	460

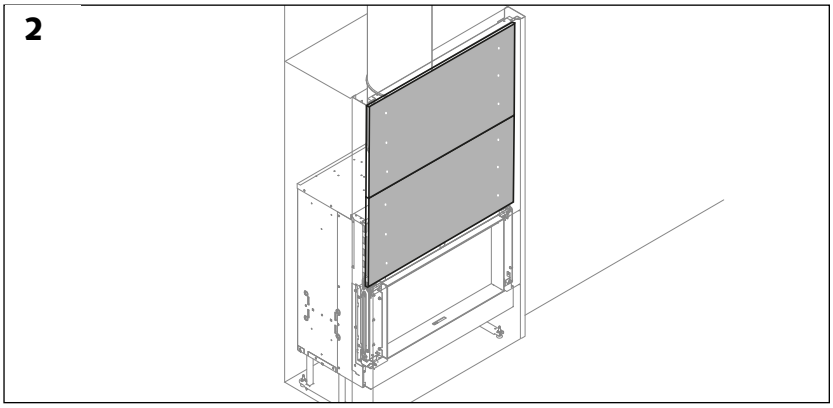


Se aconseja prever un falso techo de material no combustible para evitar cualquier pérdida de calor en el hueco del aparato.

Los montantes del frontal DH se calientan cuando se utiliza el hogar. Construya el muro contiguo empleando materiales no combustibles.

Precauciones de instalación del aparato





Para instalar un revestimiento combustible en un frontal alto, es imprescindible respetar las instrucciones siguientes para la instalación del Stûv 22:

> Abra 2 bocas de convección de entradas (a menos que se instale un ventilador)

> Abra 4 bocas de convección de salida

> ¡No entube la convección!

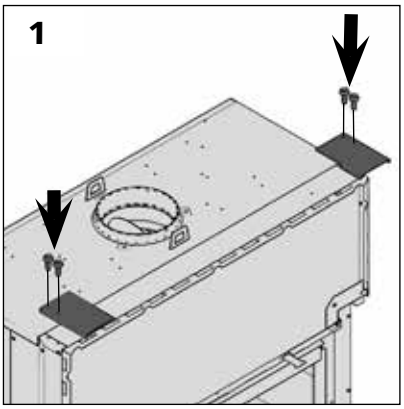
> ¡No debe obstruirse la parte inferior y superior del revestimiento! Estas secciones garantizan la entrada de aire de 400 cm² y la salida de aire de 500 cm² como mínimo.

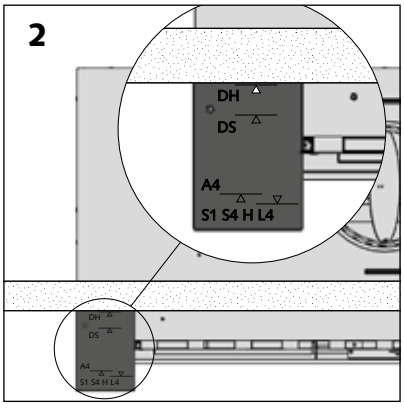
> El conducto de conexión debe aislarse con un aislante con un grosor mínimo de 3 cm y cuya R sea 0,75 m²K/W

¡Atención!
El muro y preferiblemente el techo donde se encuentra la salida de aire caliente deben ser de materiales no combustibles.

Si el material de revestimiento es combustible, instale el juego de aislamiento específico para frontales y estructuras para revestir suministrado por Stûv. [esquema 2]

Plantillas de ubicación





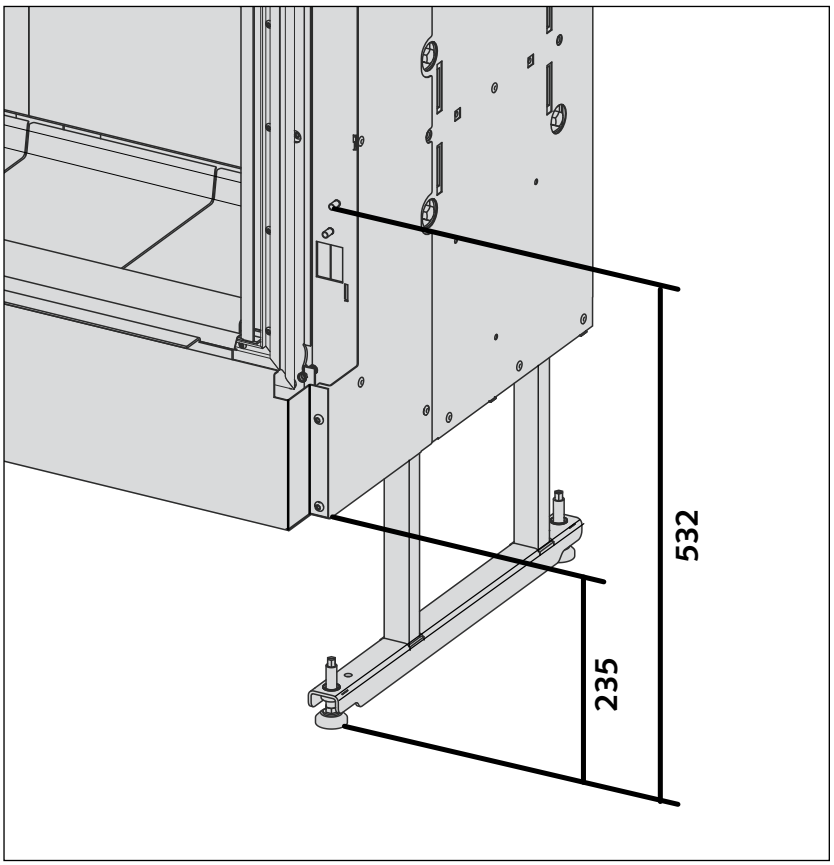
Las plantillas de ubicación permiten determinar la posición del tabique respecto al hogar en función del revestimiento elegido.

> Monte las plantillas encima del hogar con los tornillos de cabeza plana colocados [esquema 1].

> Coloque el hogar en la posición correcta y a nivel.

> **Coloque el hogar de manera que el tabique quede alineado con la marca triangular visible [esquema 2].**

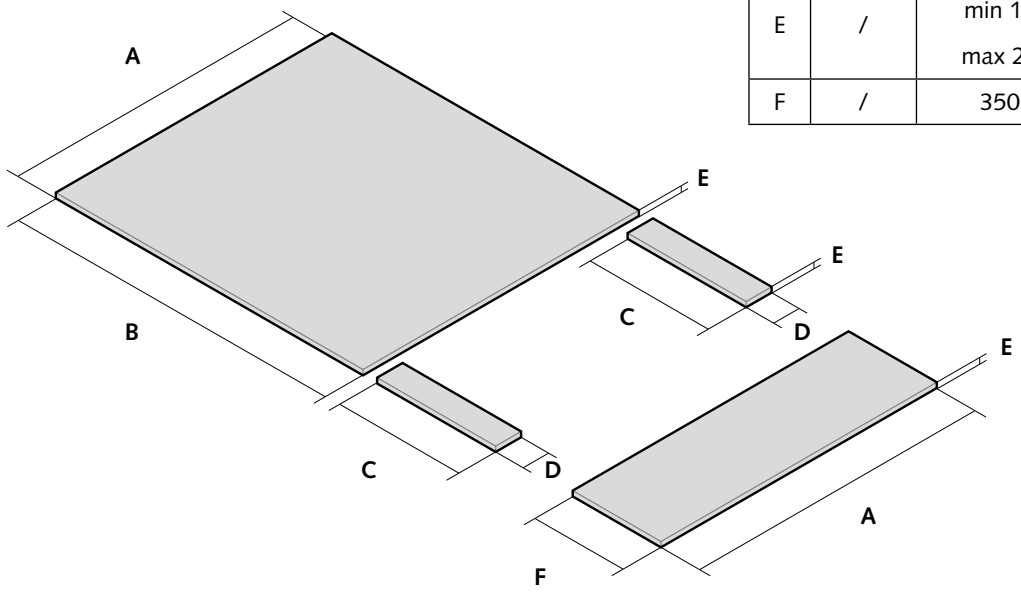
Altura del hogar



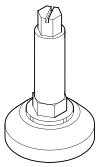
La instalación de un frontal DH requiere que el hogar sea colocado a una altura fija y determinada. En esta imagen encontrará dos medidas de referencia.

Dimensiones de las piezas de revestimiento del frontal DH (únicamente para el acabado "para revestir")

	22/70	22/90	22/110
A	/	896	1096
B	/	1127	1227
C	/	571	471
D	/	101	101
E	/	min 18 max 21	min 18 max 21
F	/	350	350



Tornillos necesarios para montar la estructura



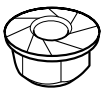
G
X 2

Pata regulable
52120002



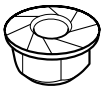
E
X 4

Tornillo torx M5X10
52123012



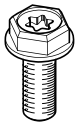
B
X 4

Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



C
X 4

Tuerca hexagonal arandela estriada M6
52113022
* Suministrada con el hogar



H
X 4

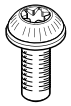
Tornillo cabeza hexagonal M6
52997019

+

F

Los tornillos dependen del material que se elija y, por tanto, no se suministran con el revestimiento.

Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado Stûv



E
X 32

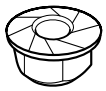
Tornillo torx M5X10
52123012



D
X 4

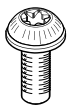
Tornillo torx M5X8
52123004

Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado "para revestir"



B
X 8

Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



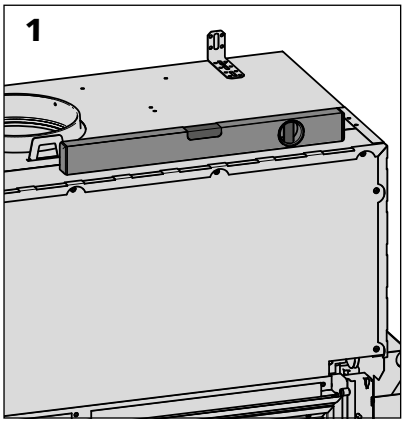
E
X 4

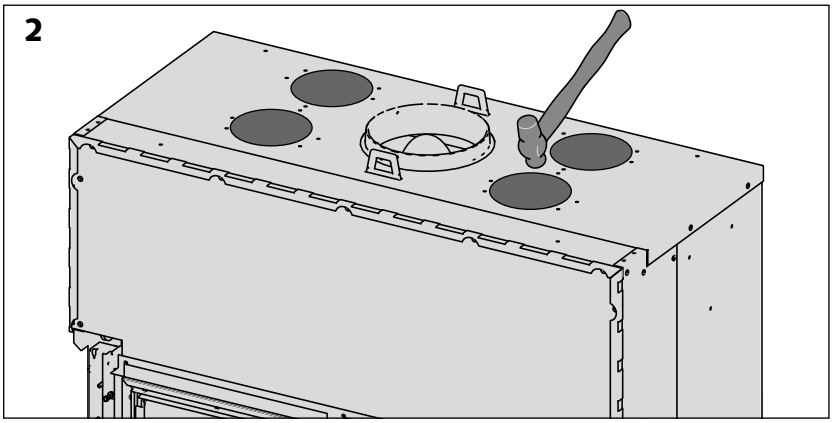
Tornillo torx M5X10
52123012

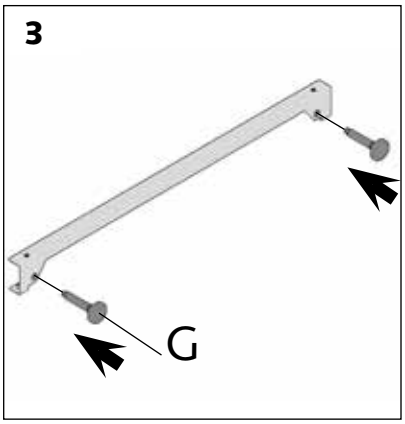


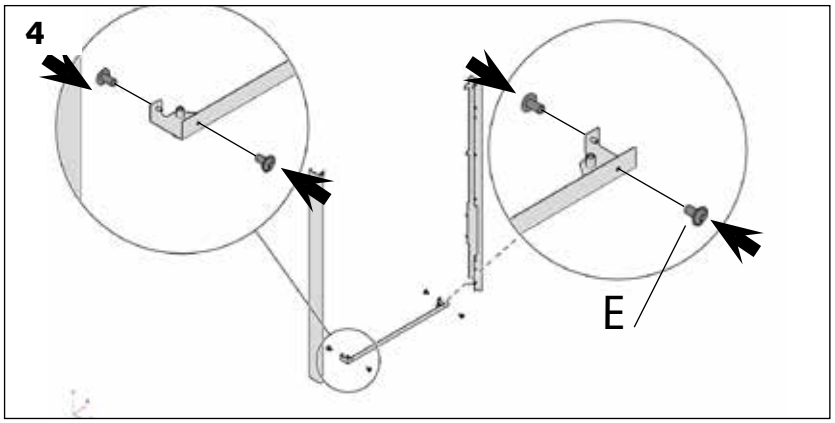
D
X 4

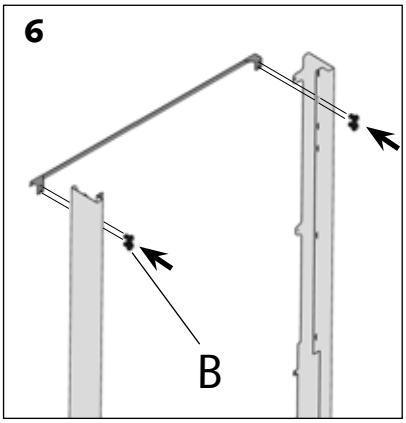
Tornillo torx M5X8
52123004

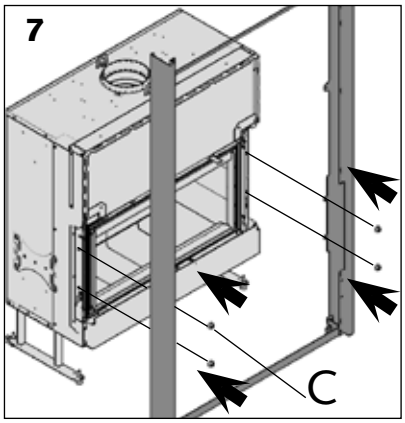

1

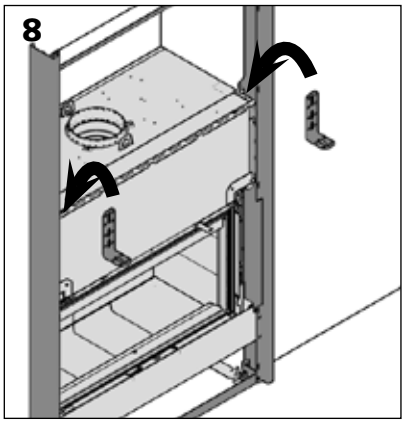

2

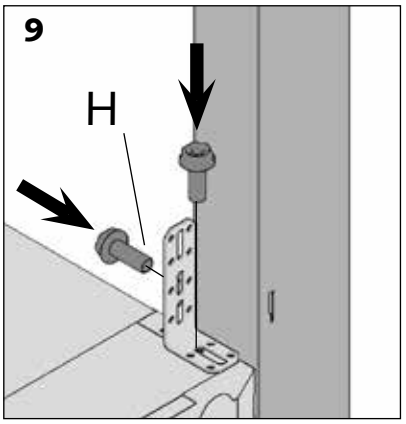

3
G

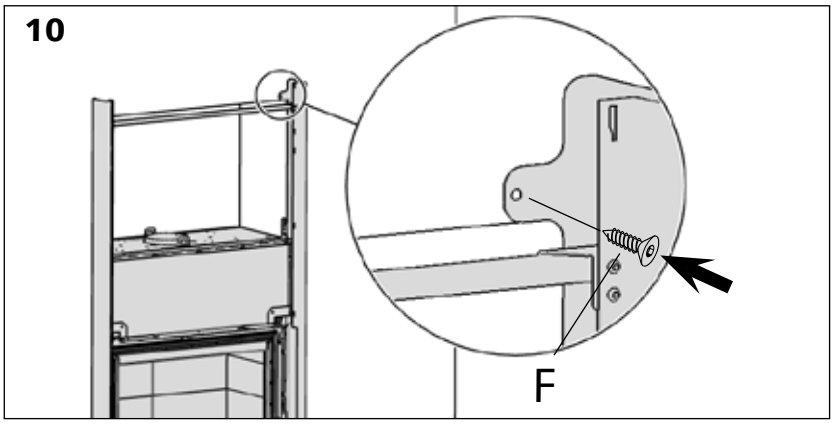

4
E


6
B

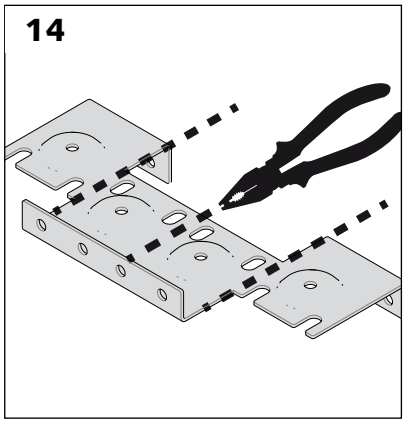

7
C

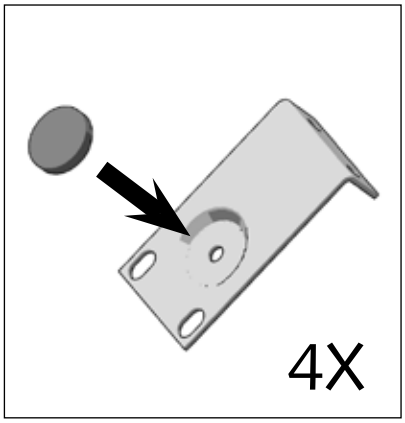

8

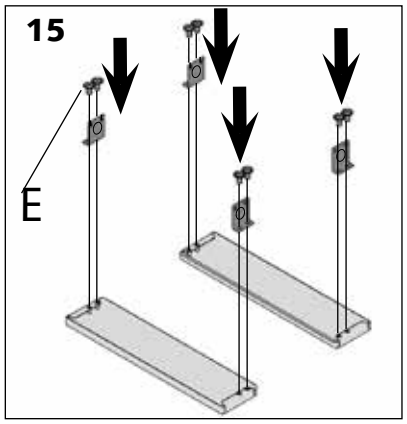

9
H


10
F

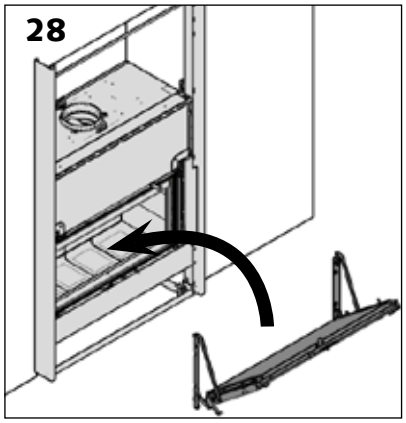
Montaje de la estructura

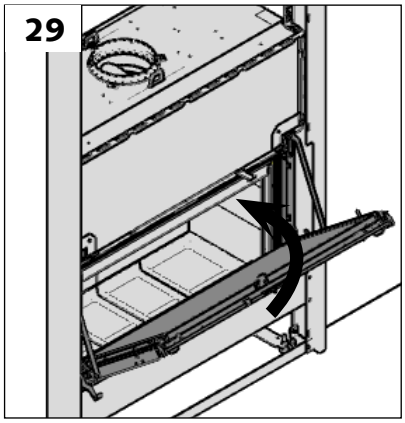


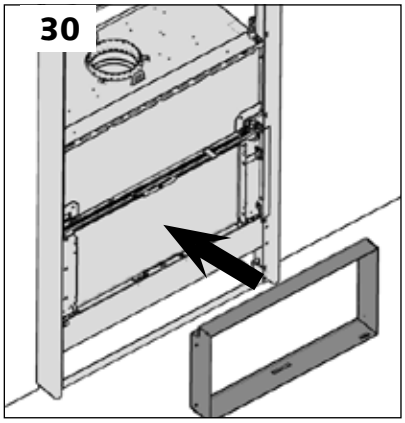


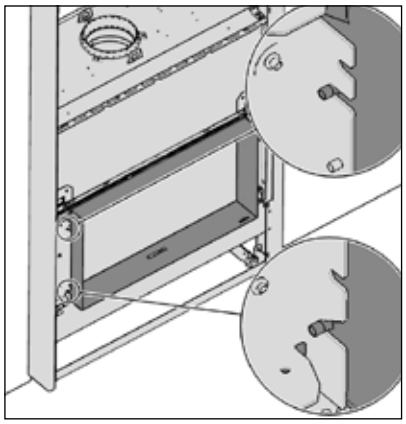


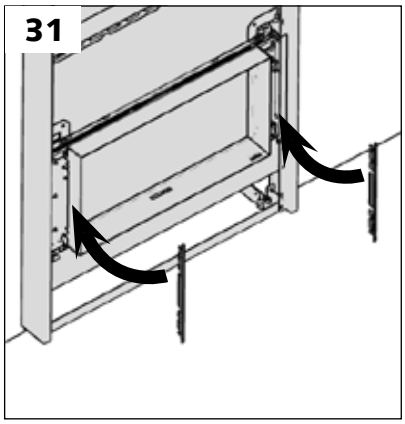
Montaje del acabado Stûv

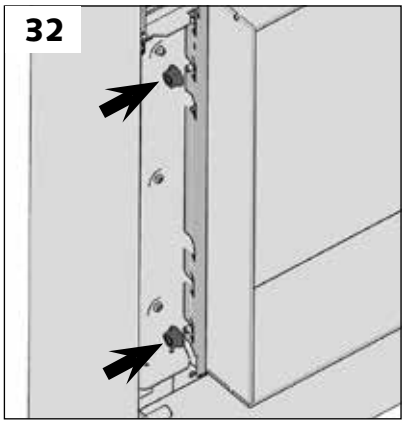


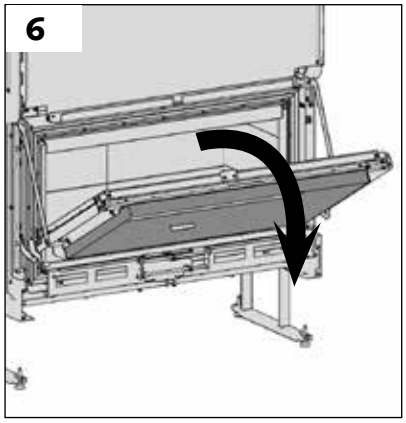


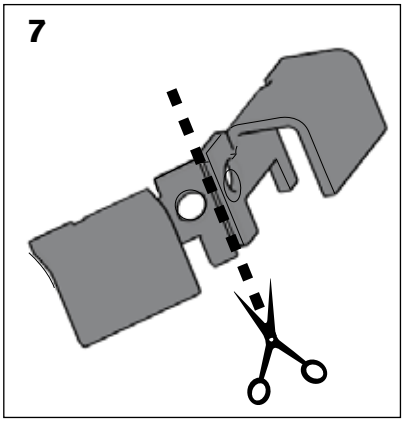


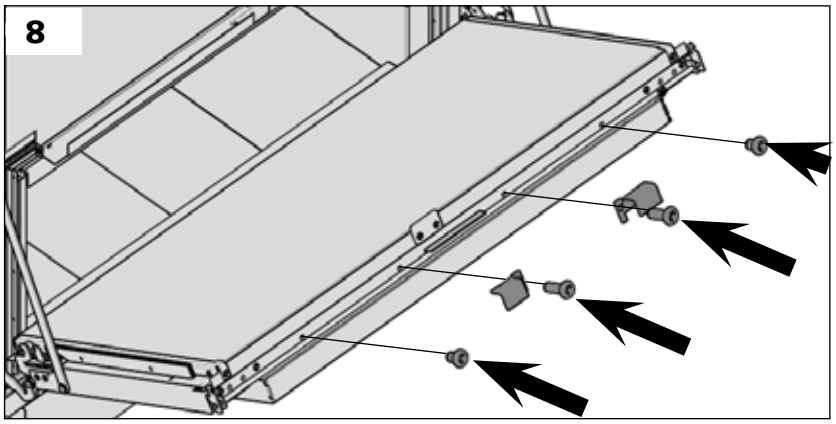


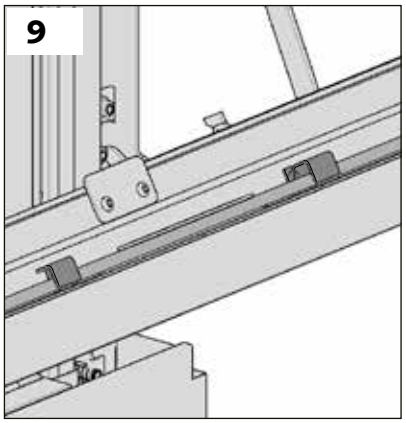


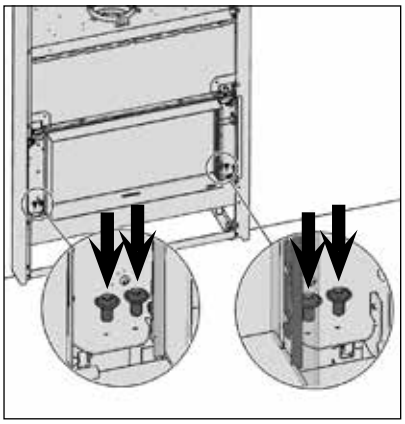


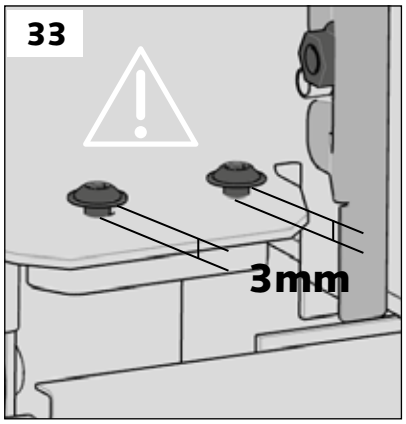


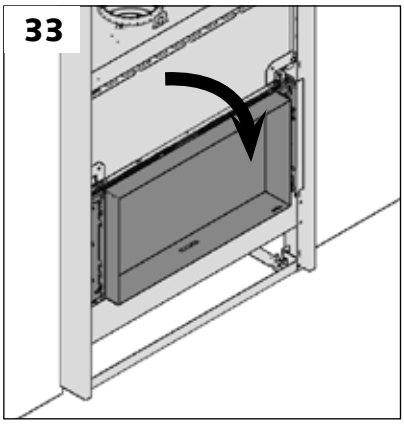


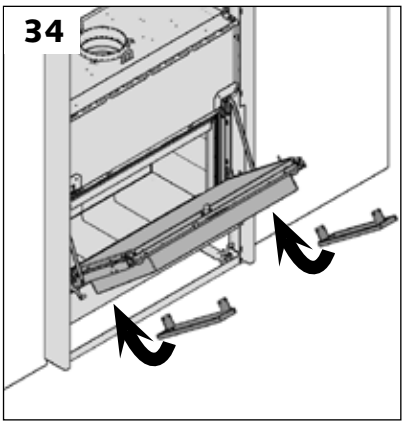


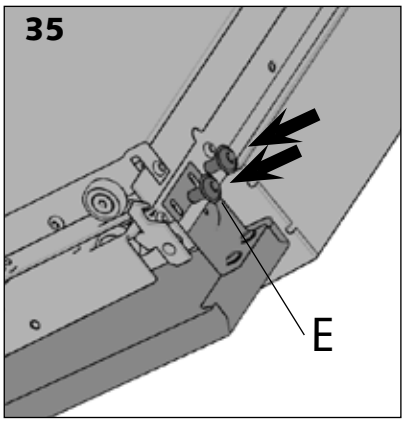








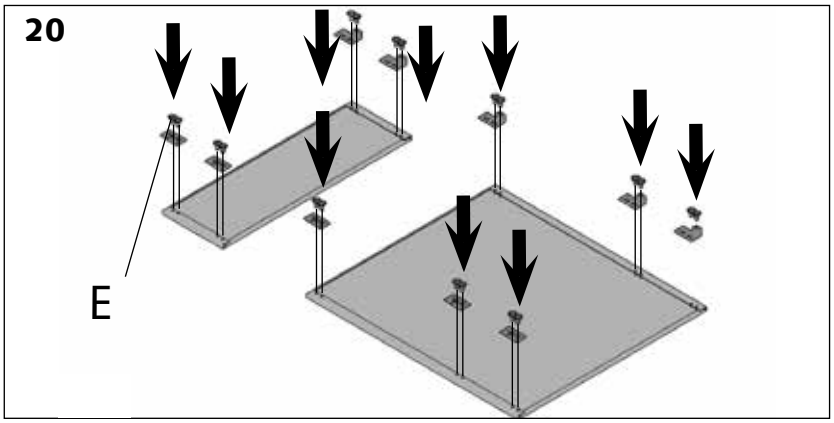




> Una vez instalado el marco de la puerta (esquema), coloque los tornillos de fijación inferior de las pestañas sin apretar (esquema)

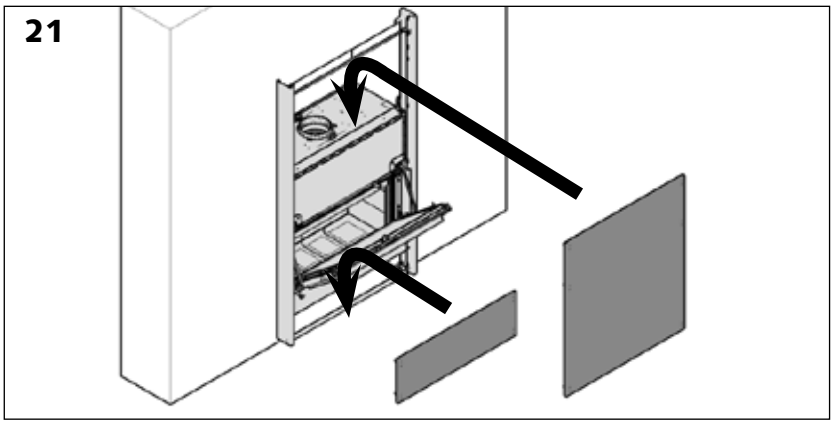
> Instale las pestañas en la puerta (esquema)

> Coloque los tornillos en las piezas angulares superiores sin apretar (esquema)

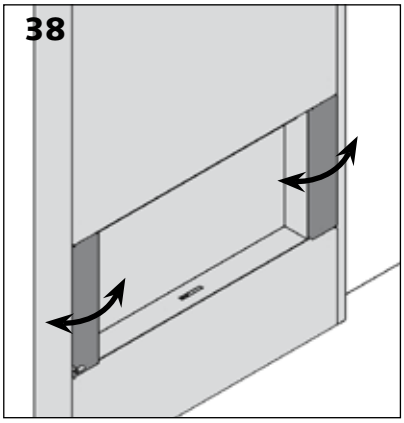


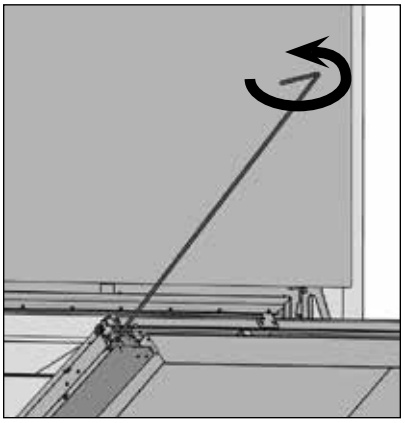
> Instale los paramentos (esquema)

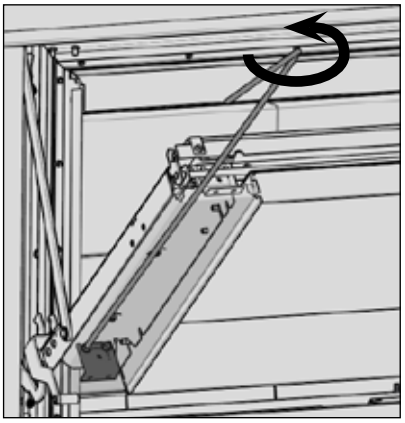
> Haga los ajustes necesarios (esquema 38)
Las piezas angulares de las pestañas imantadas permiten hacerlo de manera fácil y precisa.

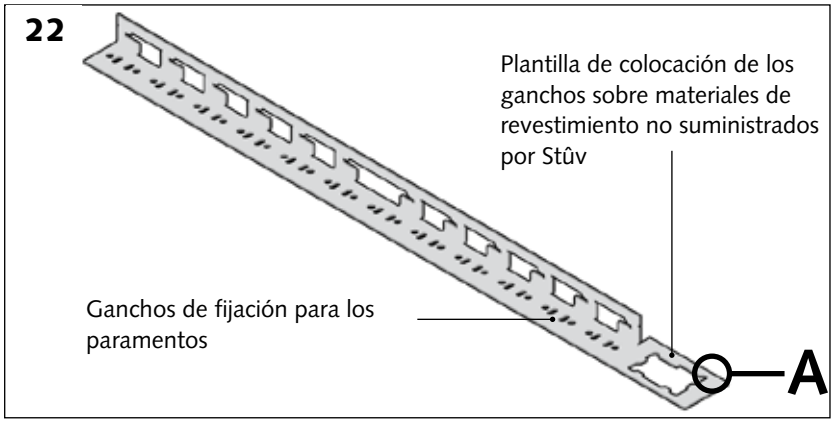


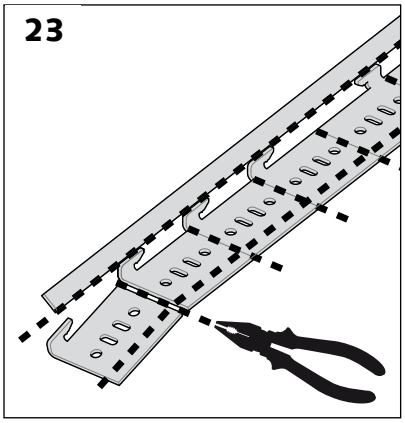
Para apretar definitivamente las pestañas de acabado, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.

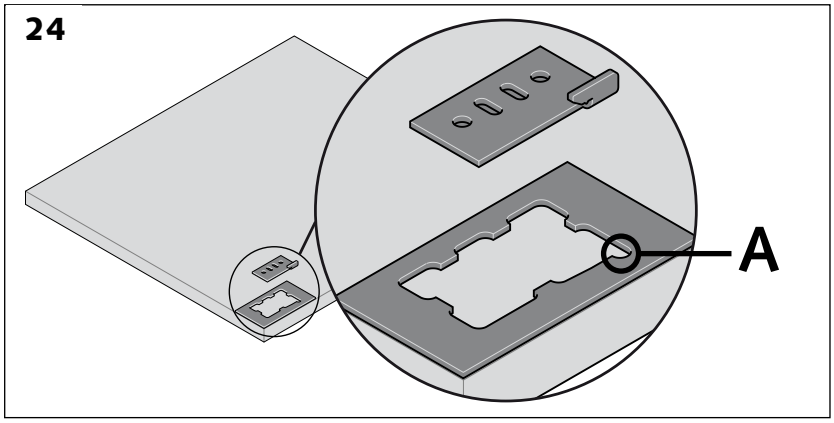


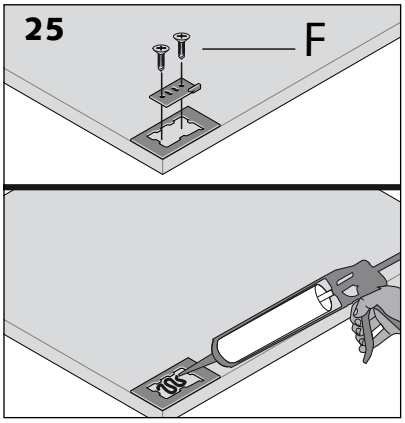


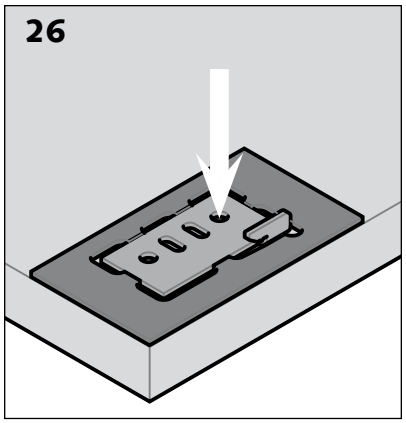


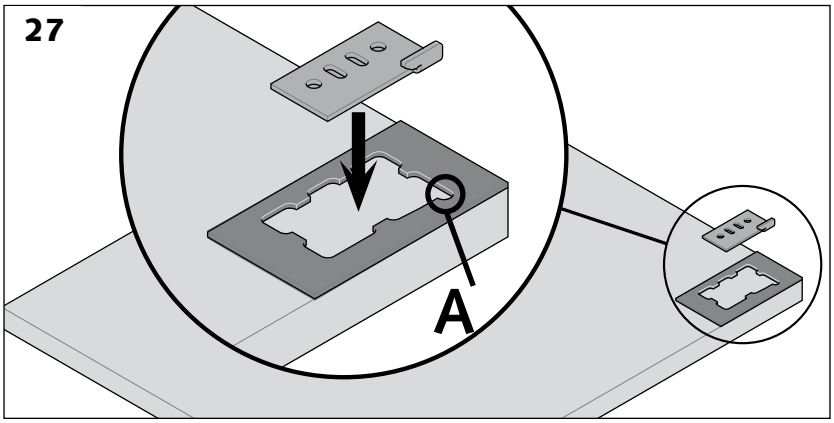












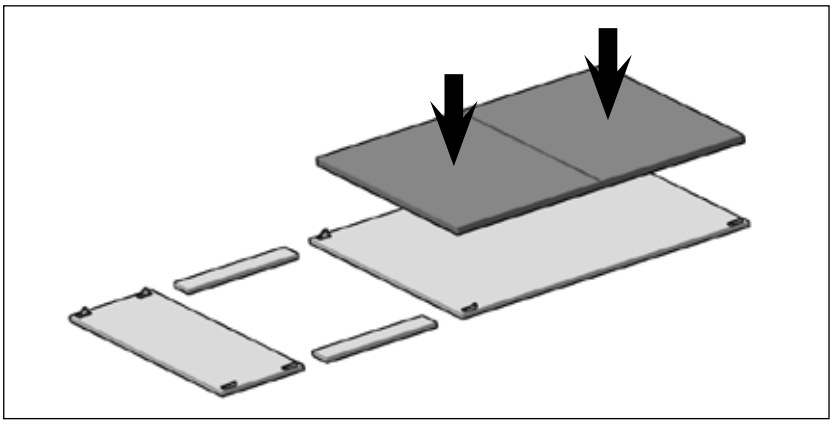
> Coloque las patas con la ayuda de la plantilla de colocación

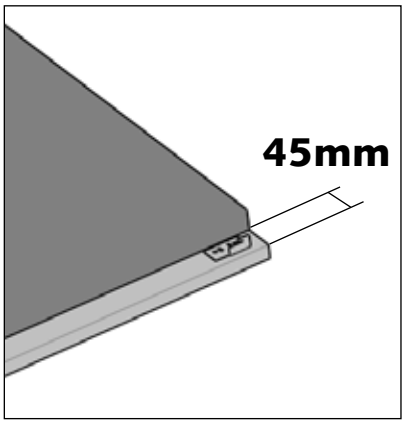
La plantilla debe colocarse sobre la esquina del tablero.
¡Atención! La plantilla debe colocarse en un sentido concreto, el pequeño corte redondo [esquema 18 detalle A] debe colocarse siempre orientada del lado exterior del tablero.

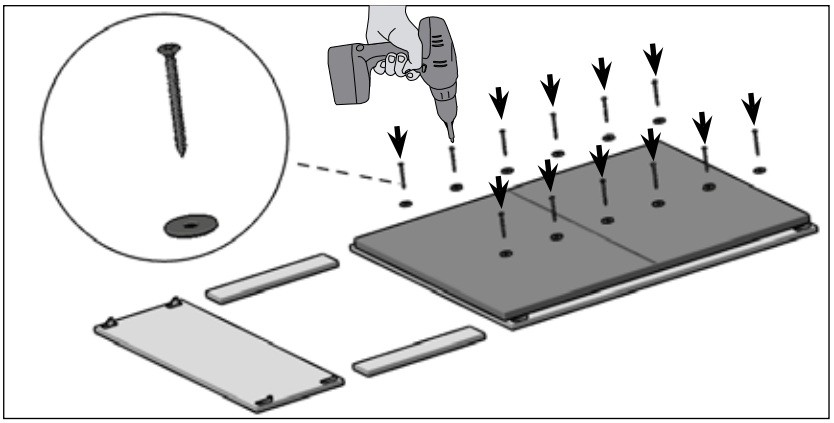
> Puede pegar o atornillar las patas.

Los orificios ovalados se han previsto para fijarlas pegándolas. Si desea atornillar las patas, deberá utilizar los orificios redondos.

Colocación del juego de aislamiento para los materiales de acabado combustibles





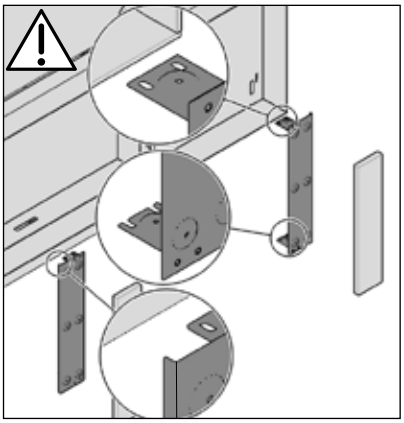


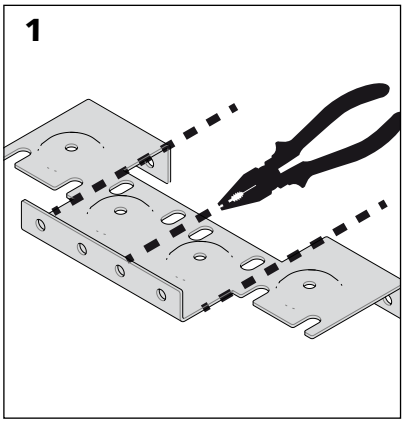
Si el material de revestimiento elegido es combustible, es indispensable instalar el juego de aislamiento para frontales y estructuras para revestir.

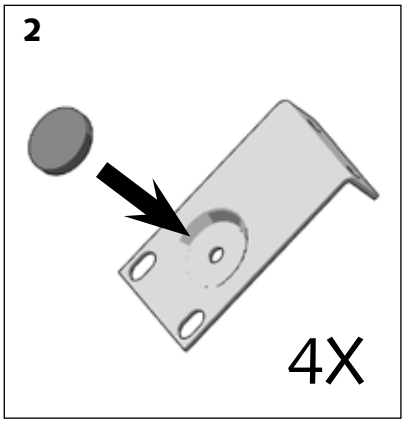
> El aislante se enrosca directamente por detrás de los paneles de acabado.

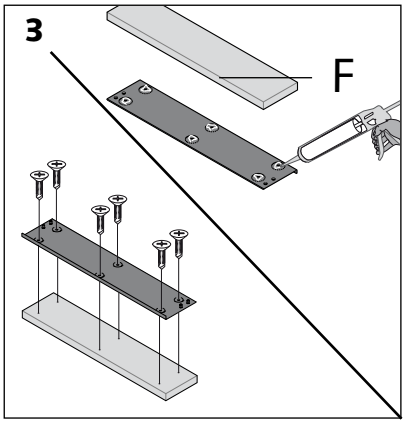
Stûv recomienda el uso de 6 tornillos y arandelas por panel aislante, colocados como se ilustra en el esquema 1

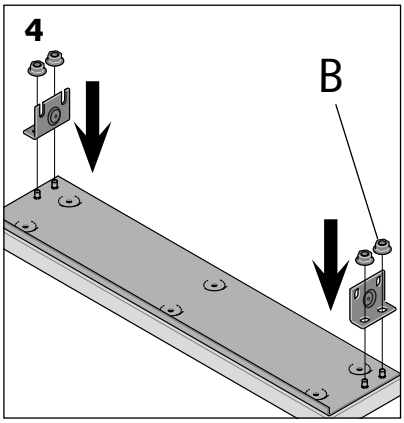
Montaje de las pestañas para revestir









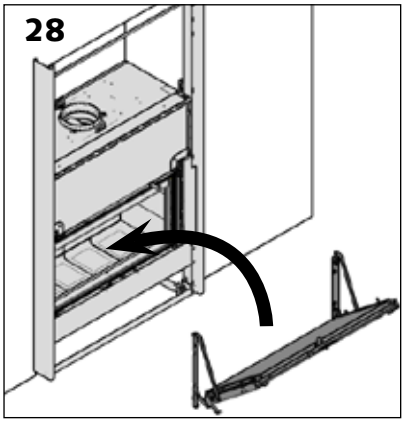


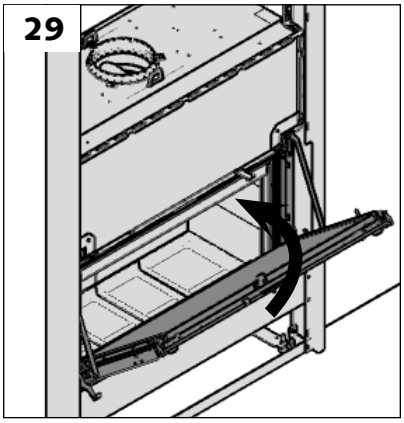
> Con la ayuda de unos alicates, rompa los precortes de todas las piezas angulares [esquema 1]

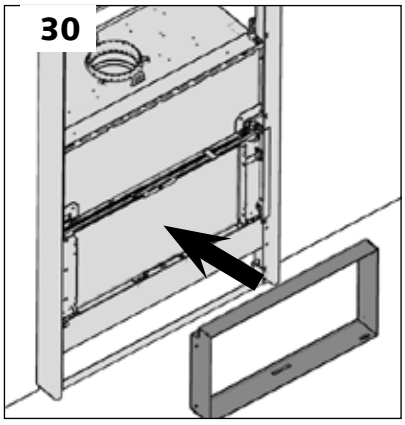
> Coloque los imanes en las piezas angulares

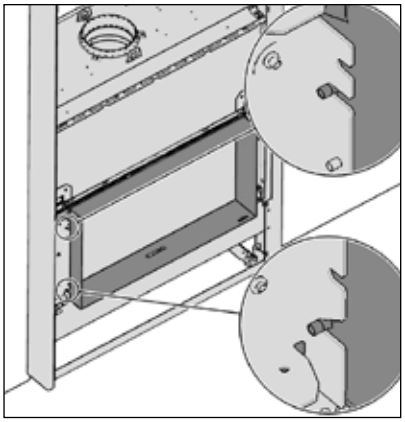
> Encole o atornille el material de acabado en la placa [esquema 2 y 3]

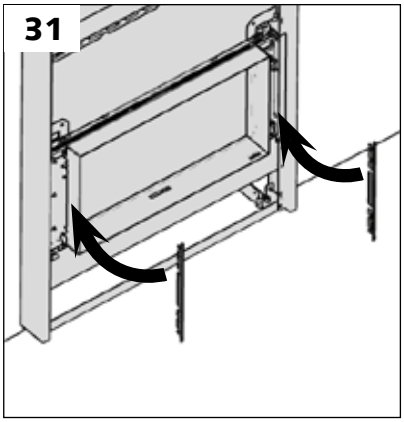
> Coloque las 2 piezas angulares arriba y abajo de la pestaña

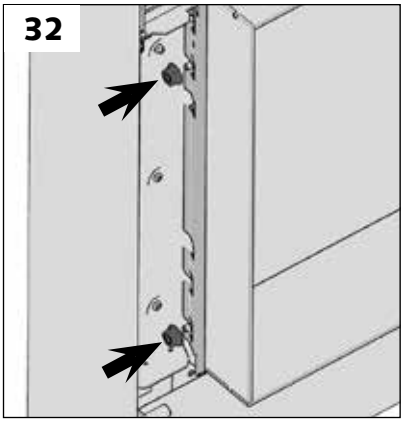

28

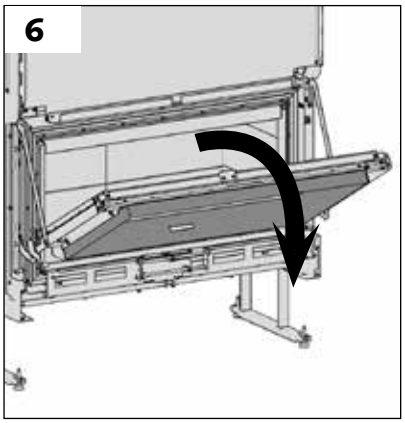

29

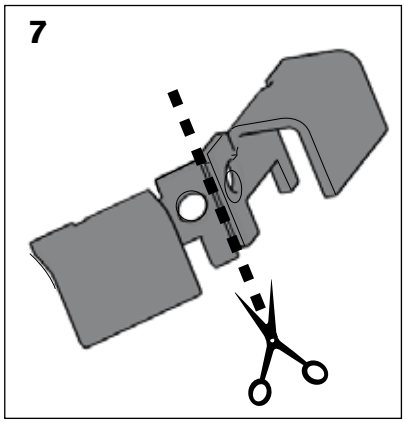

30

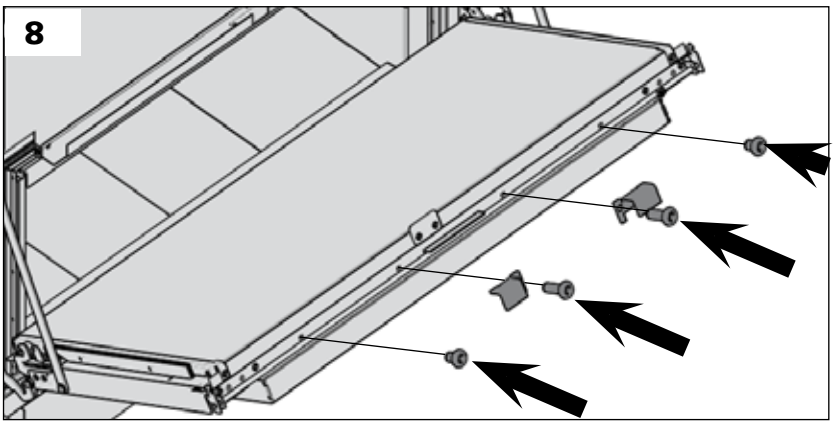


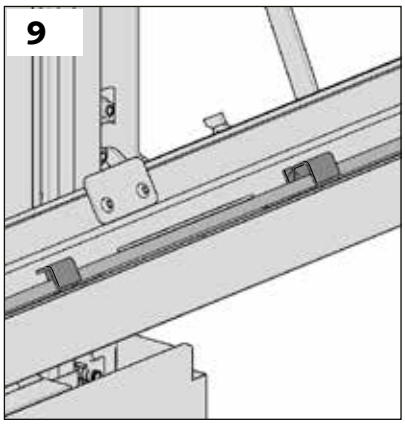

31

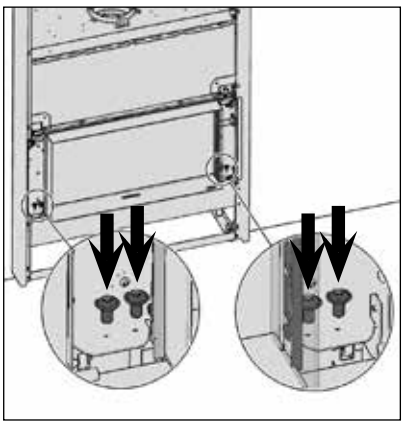

32

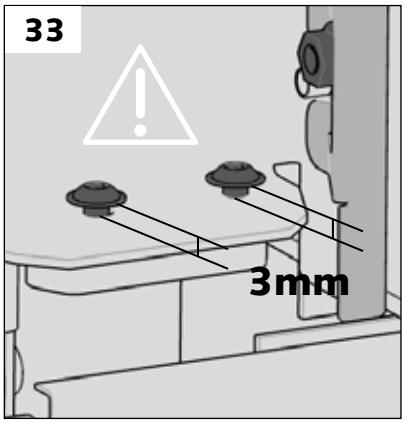

6

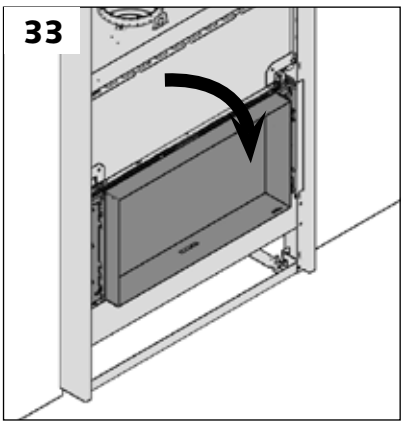

7

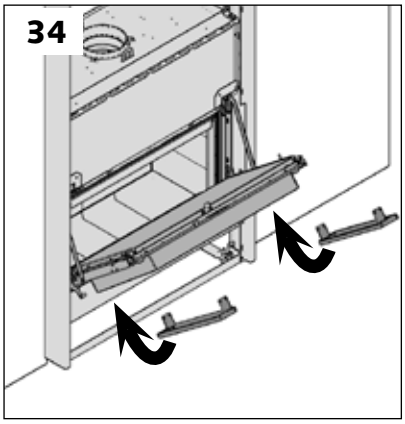

8

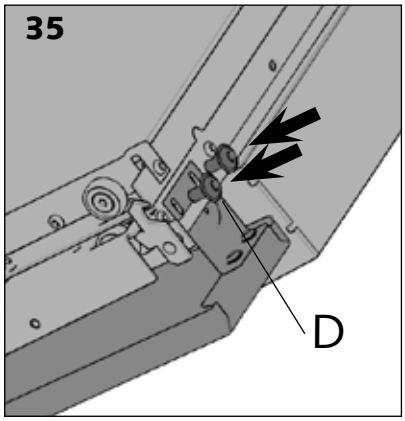

9







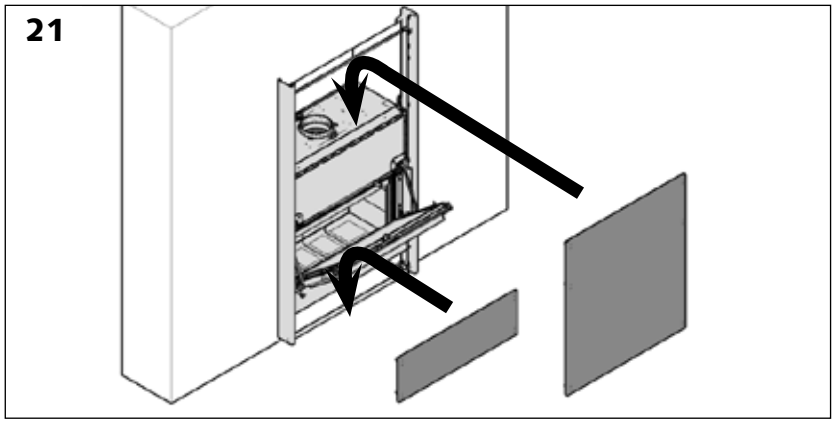




> Una vez instalado el marco de la puerta (esquema), coloque los tornillos de fijación inferior de las pestañas sin apretar (esquema)

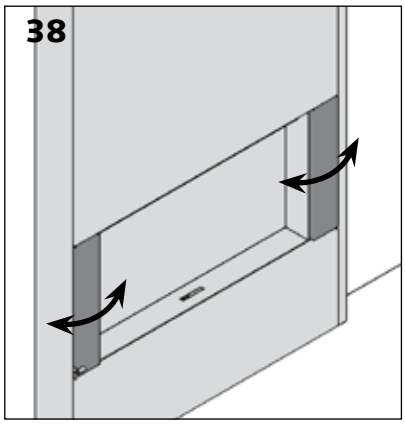
> Instale las pestañas en la puerta (esquema)

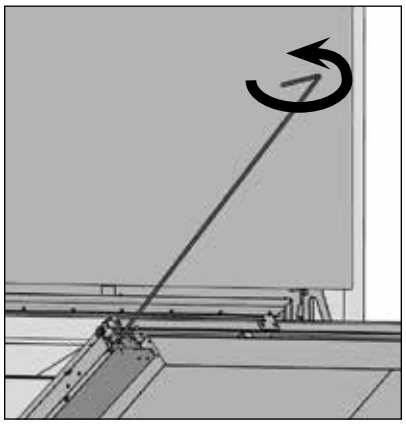
> Coloque los tornillos en las piezas angulares superiores sin apretar (esquema)

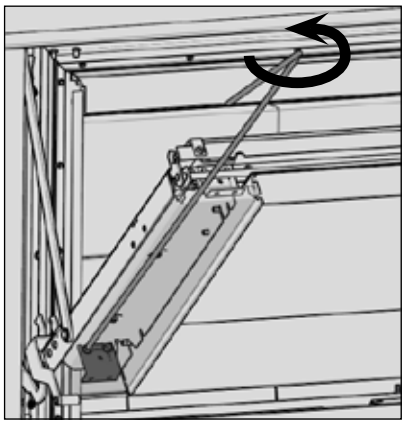


Una vez instalados los paramentos de acabado y las pestañas de las puertas, alinee las diferentes piezas.
Las piezas angulares de las pestañas imantadas permiten hacerlo de manera fácil y precisa.

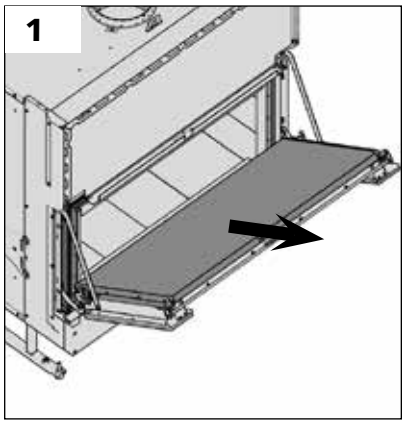
Para apretar definitivamente las pestañas de acabado, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.

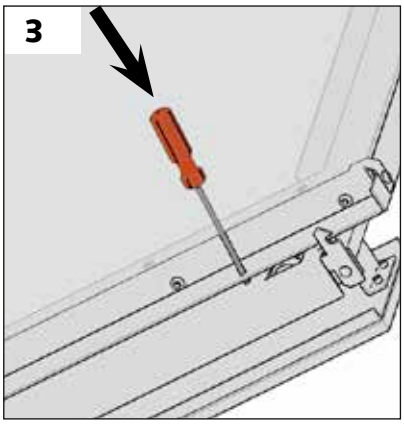




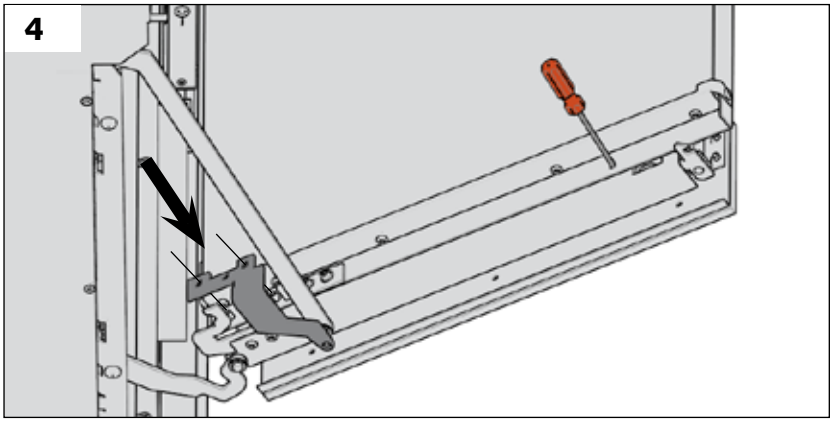


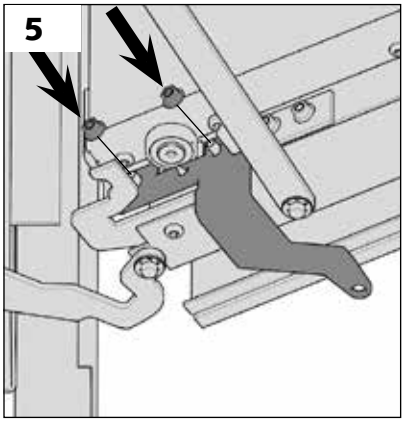
Colocación de la sujeción

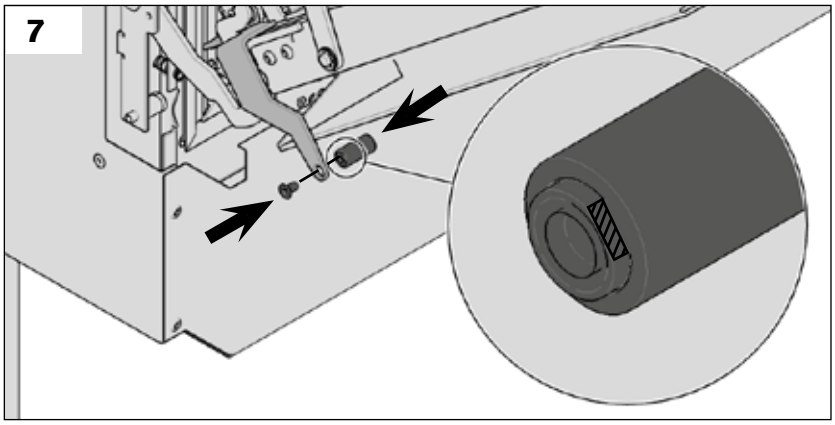




> Levante el cristal [esquema 1].
> Coloque un destornillador en la parte superior del marco para bloquear la ventana en posición ligeramente abierta [esquema 2].
> Fije la sujeción con dos tuercas M5 [esquema 5]. El agujero longitudinal permite hacer un ajuste en anchura para evitar que el enganche dañe las pestañas de acabado.



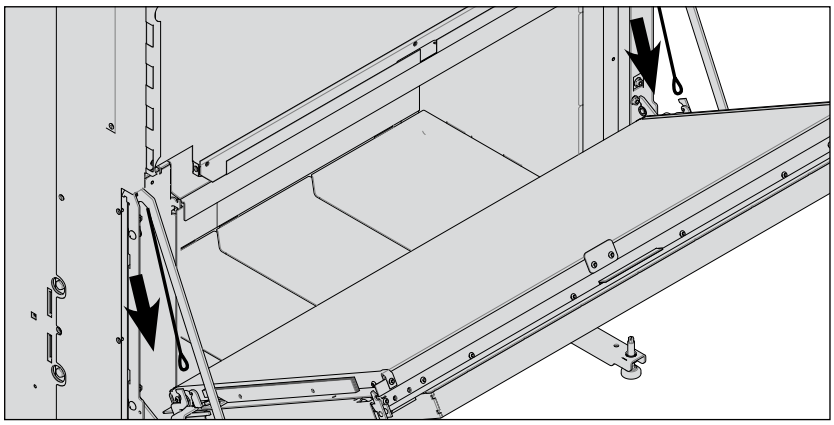




> Libere el marco retirando el destornillador y coloque la hembra de enganche [esquema 6].

> Coloque la pieza hembra del agarre. Asegúrese de alinear las partes planas [esquema 7].

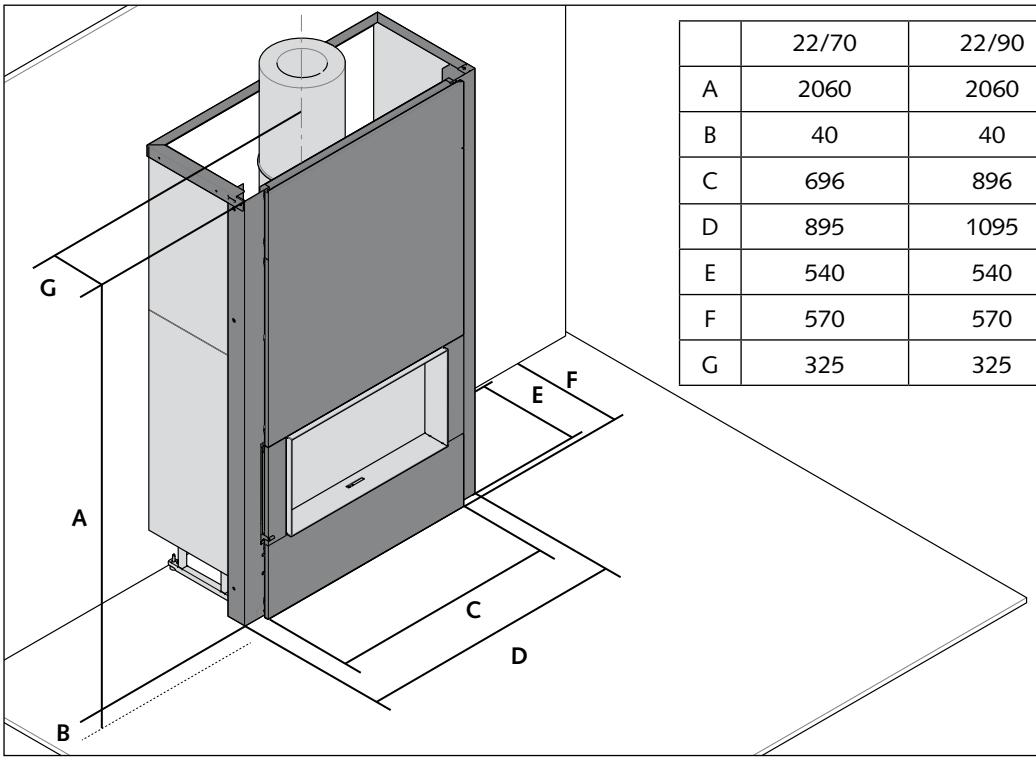
Colocación de los cables de los contrapesos



¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

ESTRUCTURA PARA REVESTIR

Dimensiones de la estructura para revestir

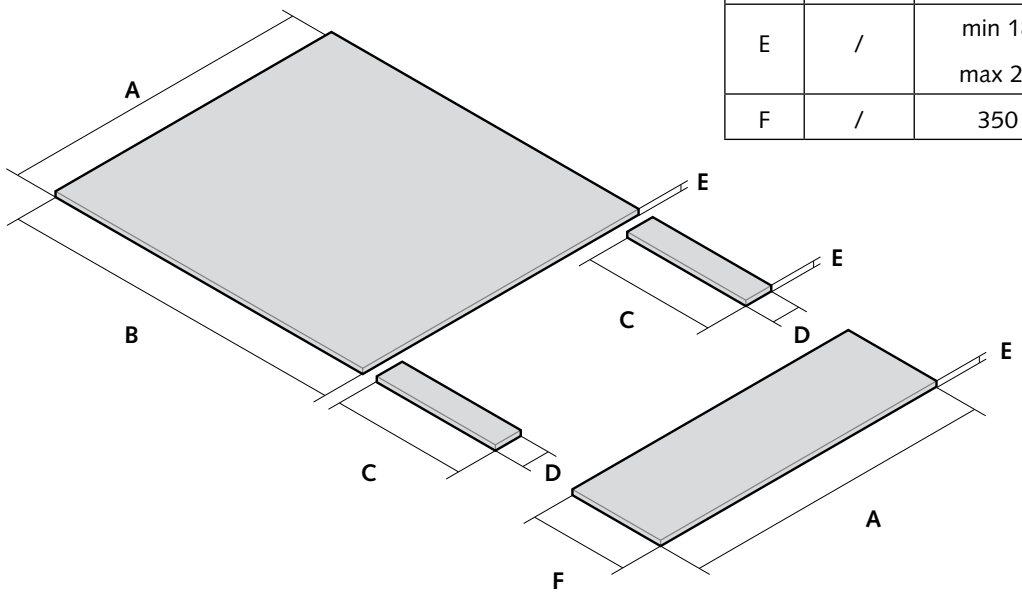


	22/70	22/90	22/110
A	2060	2060	2060
B	40	40	40
C	696	896	1096
D	895	1095	1295
E	540	540	540
F	570	570	570
G	325	325	325

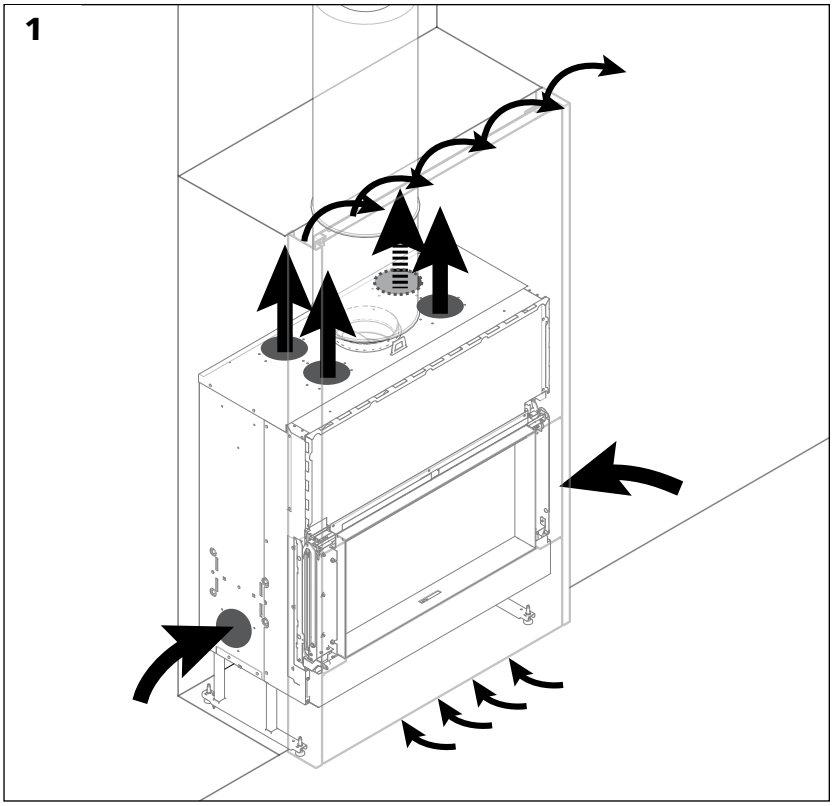
Dimensiones de las piezas de revestimiento de la estructura para revestir (opcional)

Si prefiere no utilizar un acabado de Stûv y emplear el material de revestimiento que usted elija, deberá cortar los tableros según las dimensiones siguientes.

	22/70	22/90	22/110
A	/	896	1096
B	/	1127	1227
C	/	571	471
D	/	101	101
E	/	min 18 max 21	min 18 max 21
F	/	350	350



1



Para la instalación de un revestimiento personalizado sobre un frontal alto, es obligatorio respetar las siguientes normas para la instalación del Stûv 22:

> Abra 2 bocas de convección de entradas (a menos que se instale un ventilador)

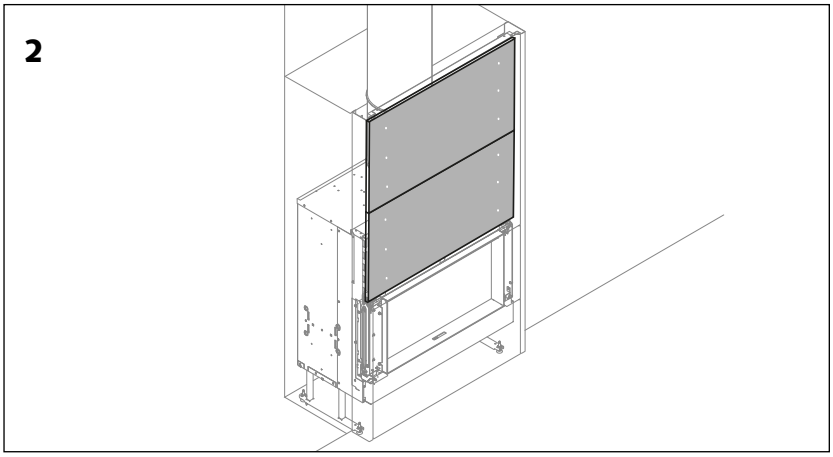
> Abra 4 bocas de convección de salida

> ¡Las partes inferior y superior del revestimiento no deben obstruirse! Estas secciones garantizan la entrada de aire de 400 cm² y la salida de aire de 500 cm².

> El conducto de conexión debe aislarse con un aislante con un grosor mínimo de 3 cm y cuya R sea 0,75 m²K/W

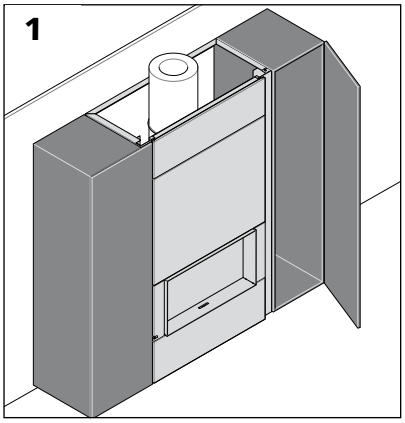
¡Atención!
El muro y preferiblemente el techo donde se encuentra la salida de aire caliente deben ser de materiales no combustibles.

2



Si el material de revestimiento es combustible, instale el juego de aislamiento específico para frontales y estructuras para revestir suministrado por Stûv.

Recubrimiento de la estructura

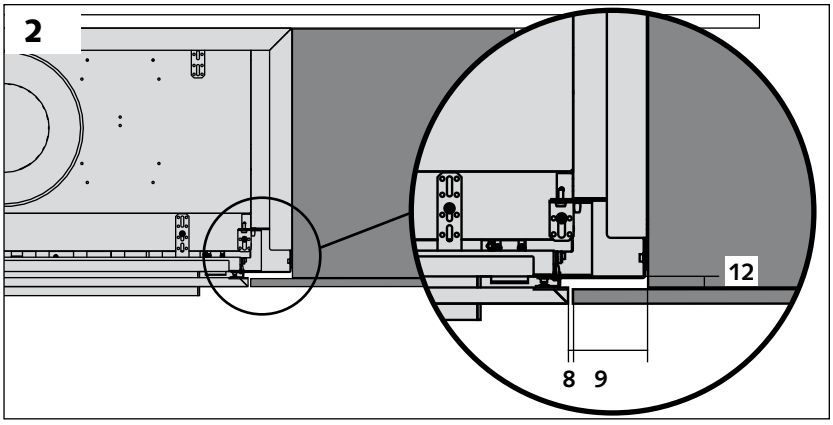


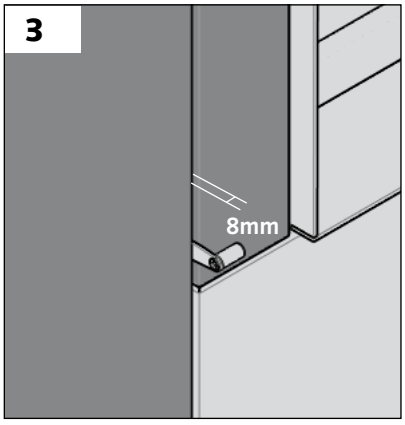
La estructura para revestir permite integrar el hogar en un conjunto mobiliario.

Los tableros de su mobiliario, en la parte delantera, deben recubrir los montantes de 91 mm.

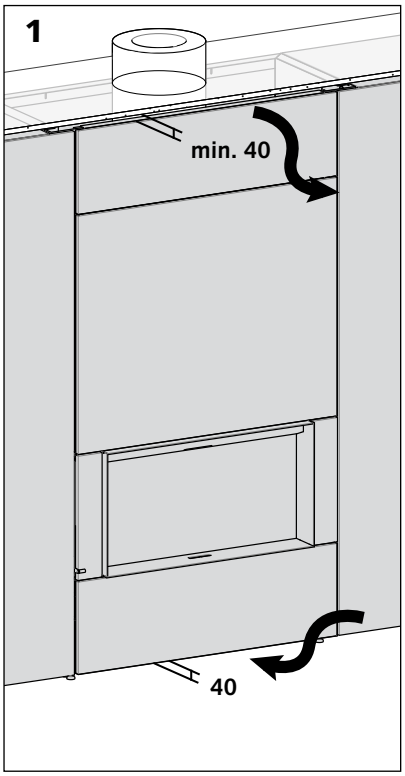
Es importante dejar una separación de 8 mm entre los tableros que se han fijado sobre la estructura del aparato y las puertas del mobiliario.

Especialmente, no debe entrar en contacto con el montante metálico. Un espacio de aproximadamente 14 mm garantiza un paso de aire que evitará el sobrecalentamiento del tablero.





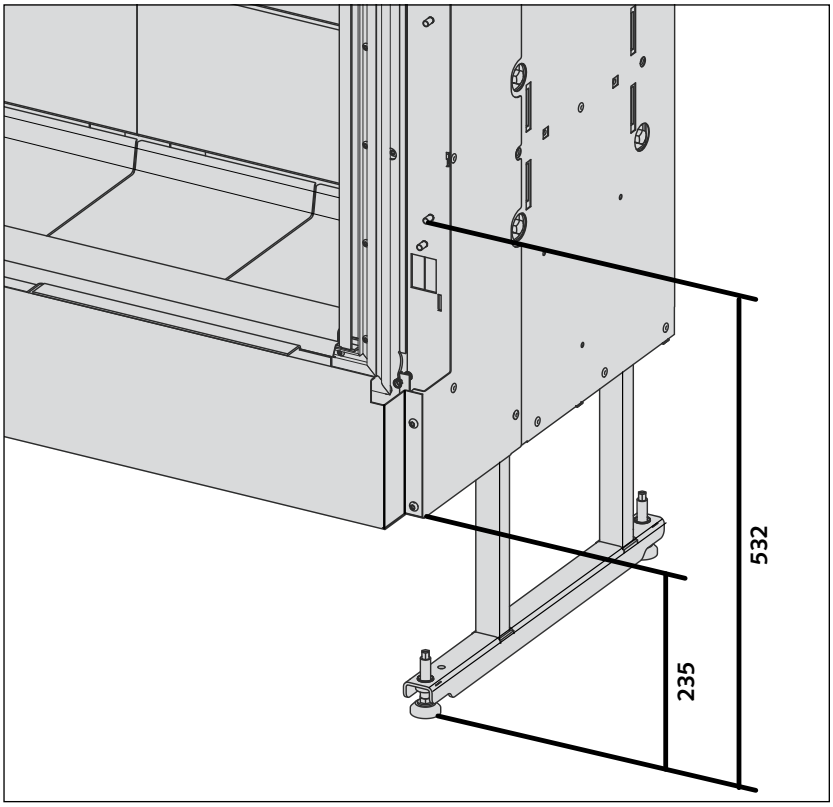
Ventilación del hueco



El revestimiento está elevado 40 mm respecto al suelo. Esta superficie ofrece una sección de 400 cm² de alimentación de aire para la ventilación del hueco. Es especialmente importante no cerrar este espacio debajo del aparato. No coloque un zócalo ni ningún otro elemento que pueda obstaculizar el paso de aire.

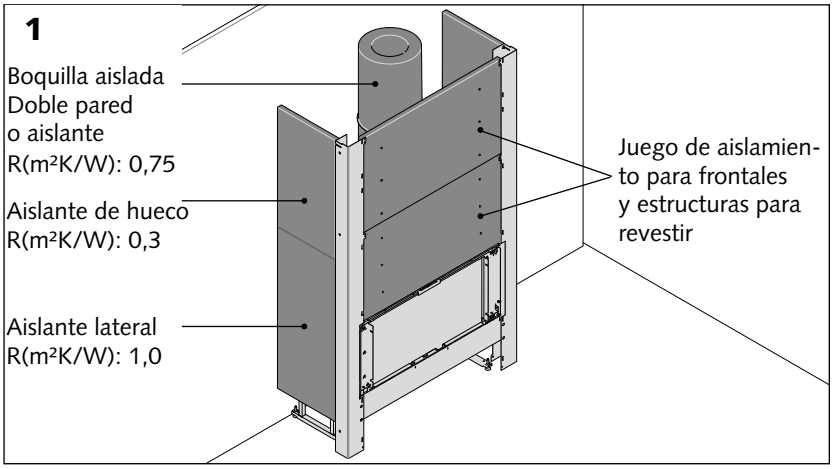
También es importante prever una distancia de al menos 40 mm entre la parte superior de la estructura y el techo para que el aire de ventilación pueda circular.

Altura del hogar



La instalación de una estructura para revestir requiere que el hogar sea colocado a una altura fija y determinada. En esta imagen encontrará dos medidas de referencia.

Aislamiento



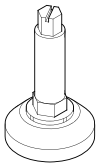
Se necesita un aislamiento correcto para garantizar una buena protección frente al calor de los elementos del revestimiento y del mobiliario.

Respete las normas adjuntas.

	Lambda *W/(m.K) a 200°C*	Espesor *(mm)*
Aislante superior	0,09	30
Boquilla aislada	0,07	30
Aislante de hueco	0,09	30
Aislante lateral	0,09	90

Para aislar los laterales del aparato y el hueco, Stûv recomienda el uso de paneles de silicato de calcio.

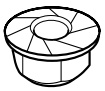
Tornillos necesarios para montar la estructura



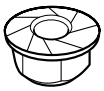
G
X 2
Pata regulable
52120002



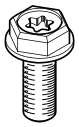
E
X 4
Tornillo torx M5X10
52123012



B
X 6
Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



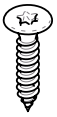
C
X 4
Tuerca hexagonal arandela estriada M6
52113022
* Suministrada con el hogar



H
X 6
Tornillo cabeza hexagonal M6
52997019

+

F
Los tornillos dependen del material que se elija y, por tanto, no se suministran con el revestimiento.



J
X 8
Tornillo de madera
52109001

Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado Stûv

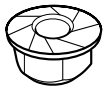


E
X 32
Tornillo torx M5X10
52123012



D
X 4
Tornillo torx M5X8
52123004

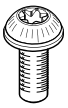
Tornillos necesarios para montar los paramentos del acabado "para revestir"



B
X 8
Tuerca hexagonal arandela estriada M5
52113021



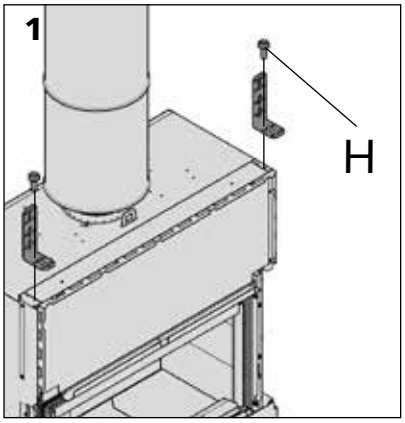
D
X 4
Tornillo torx M5X8
52123004

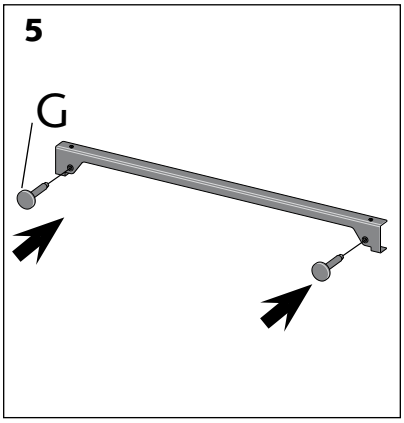


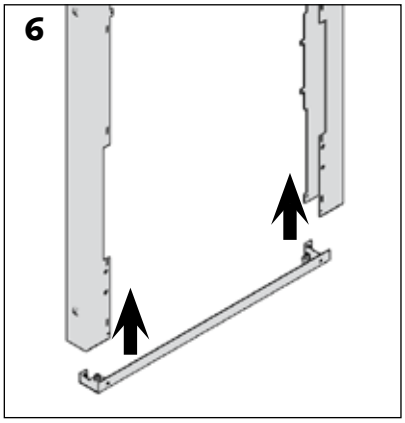
E
X 4
Tornillo torx M5X10
52123012

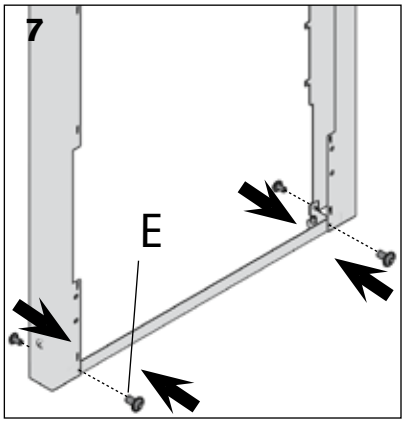
+

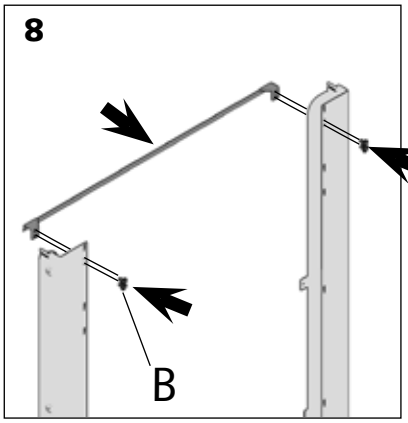
F
Los tornillos dependen del material que se elija y, por tanto, no se suministran con el revestimiento.

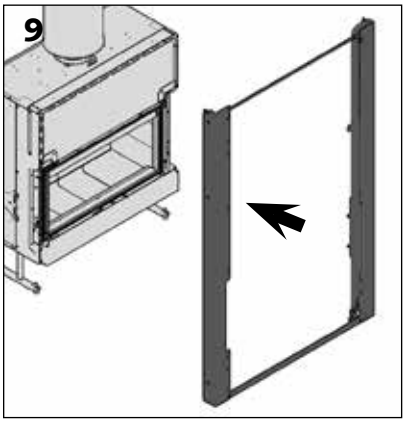

1
H

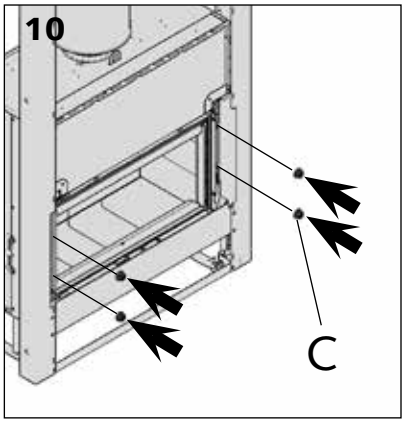

5
G

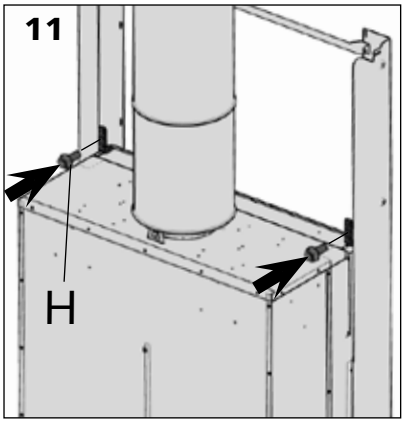

6

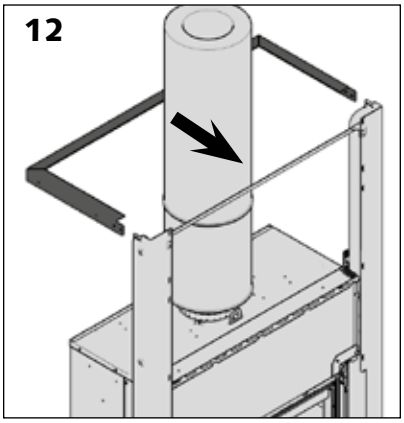

7
E

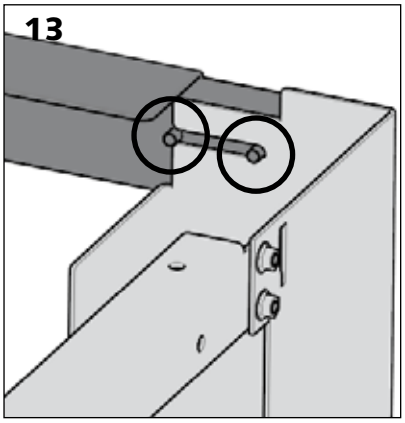

8
B

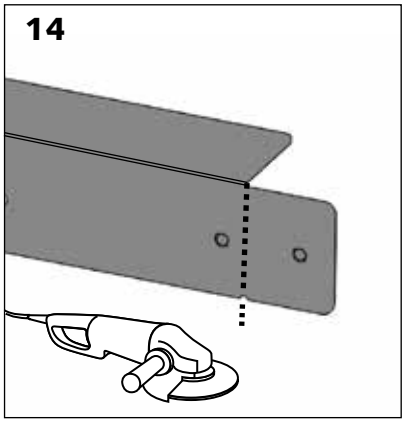

9


10
C


11
H

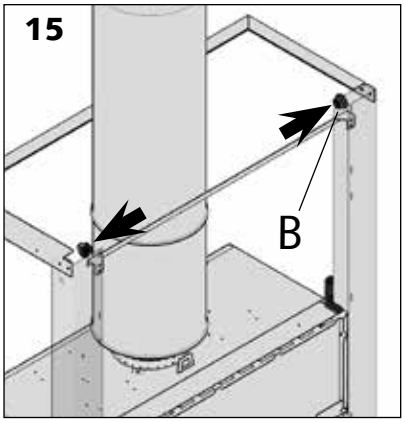

12

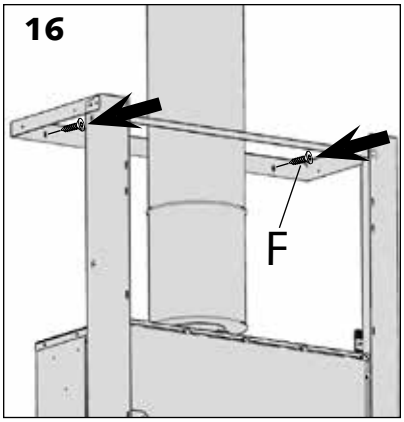


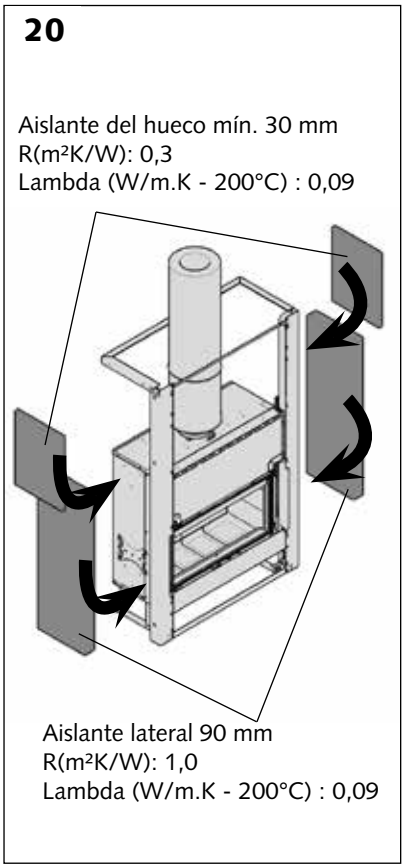


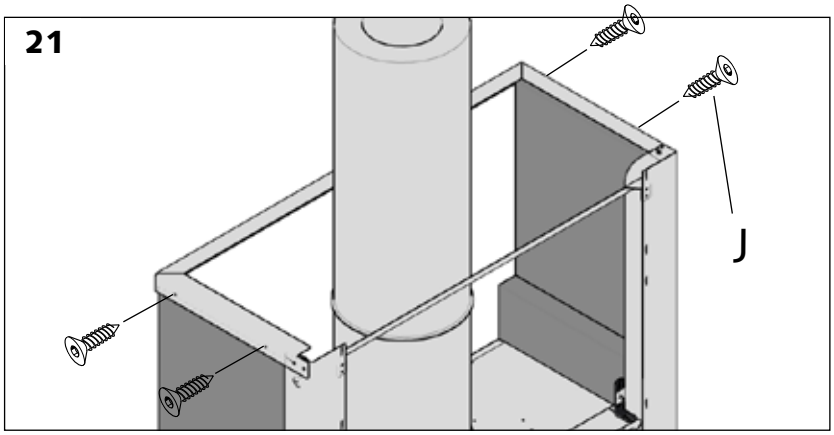
Se han previsto 2 fijaciones para unir el codo de fijación mural a la estructura frontal [esquema 13].

La primera clavija le será útil si desea colocar un aislante a la espalda del Stûv 22.
Si su hogar se apoya sobre un muro no combustible, sin duda estará más cerca. En este último caso, corte la placa metálica al nivel de referencia.

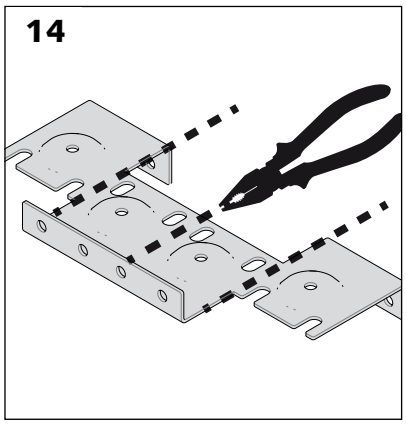


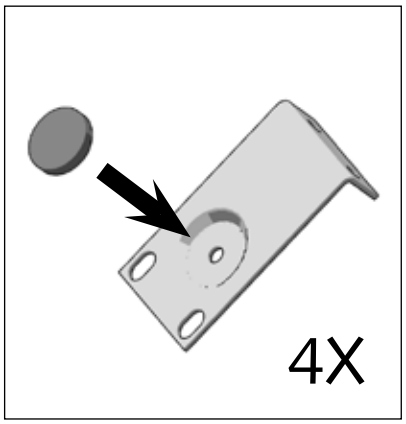


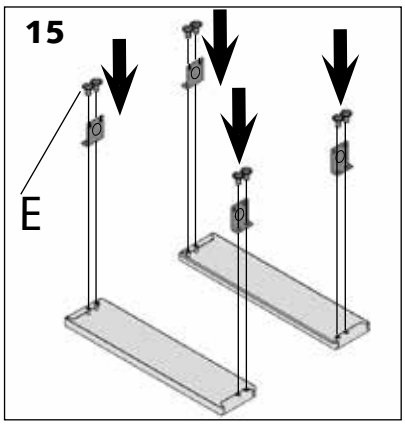




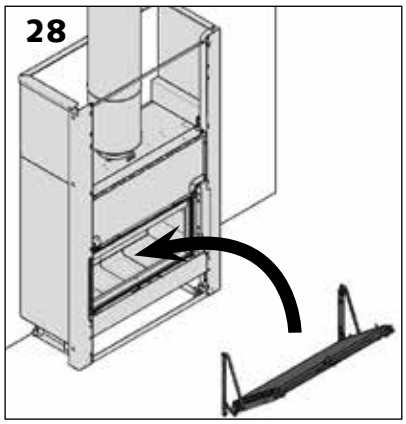
Montaje de las pestañas para el acabado Stûv

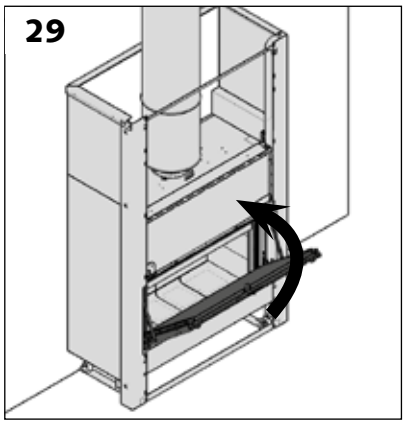


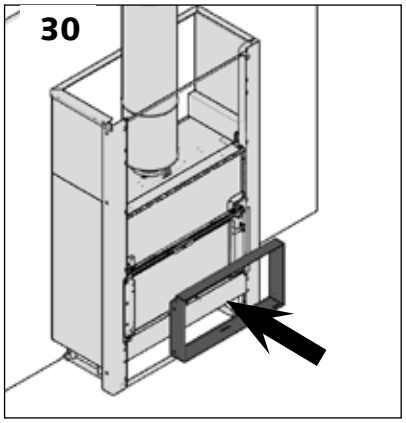


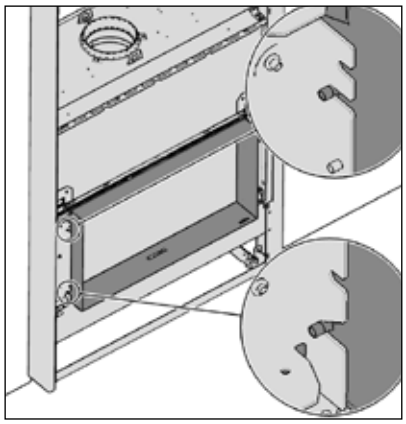


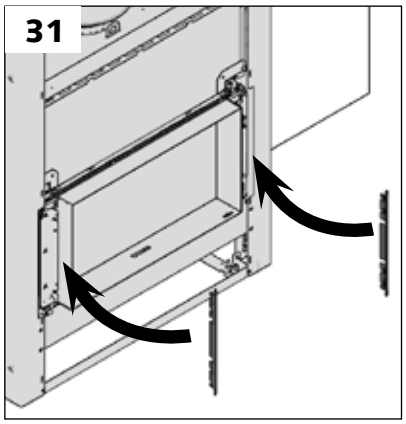
Montaje del acabado Stûv

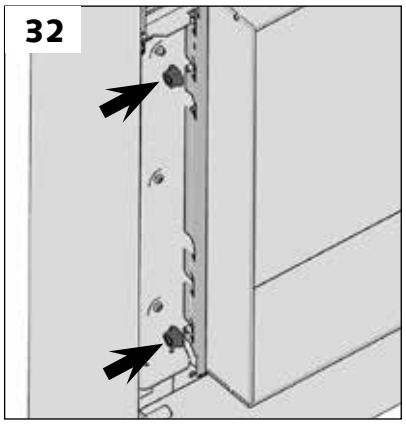


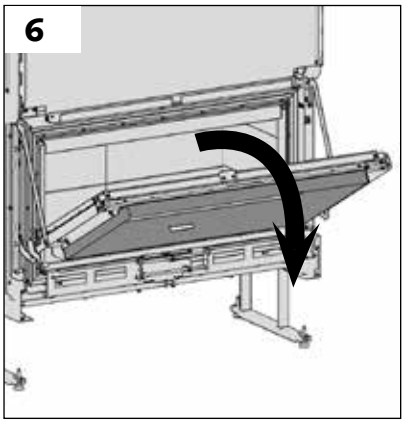


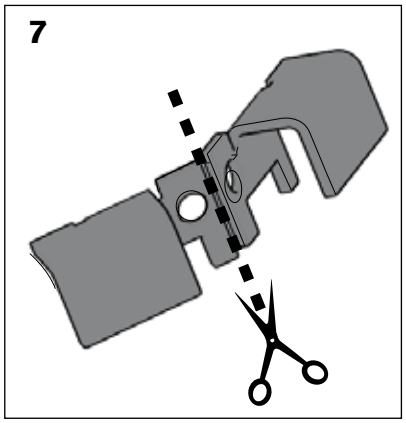


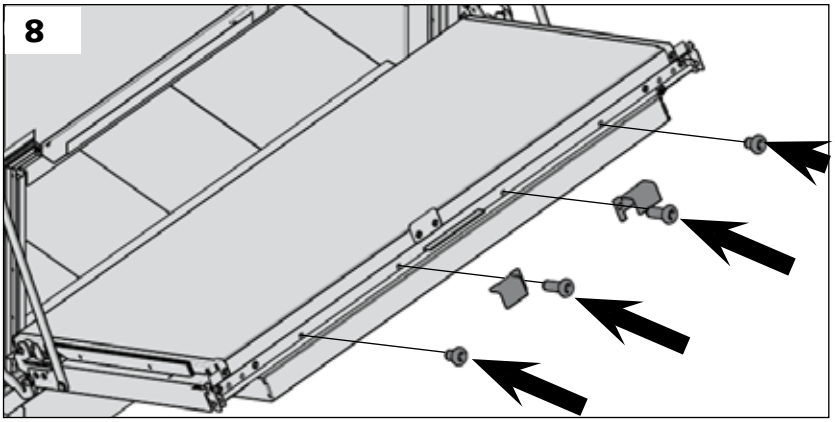


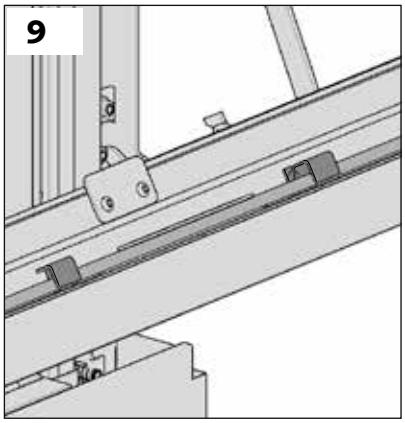


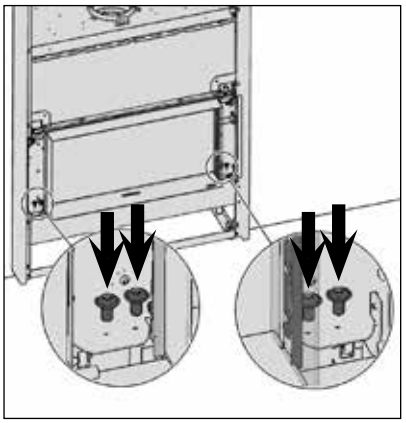


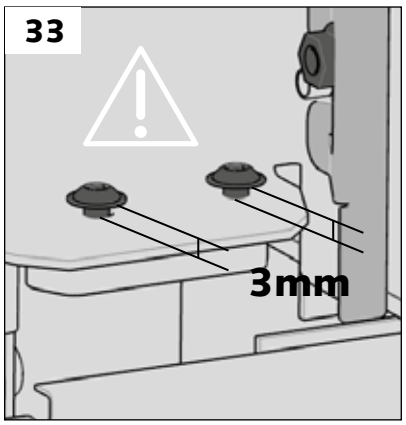


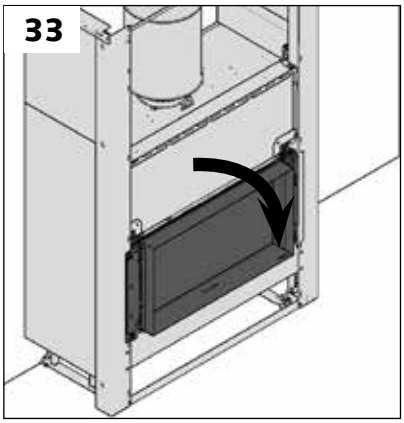


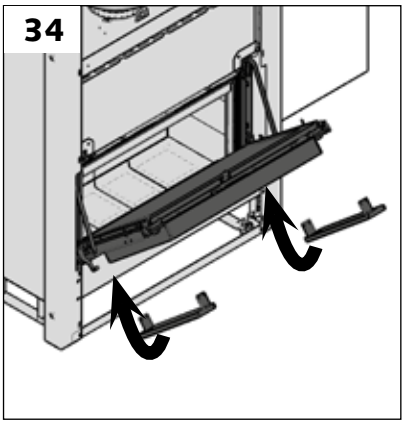


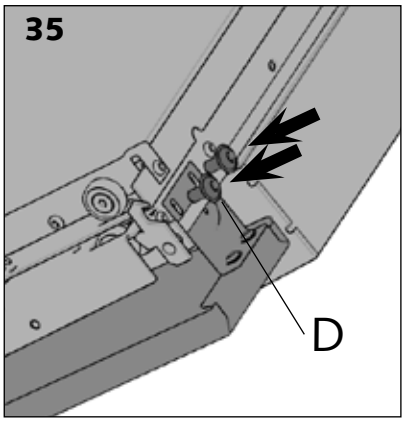








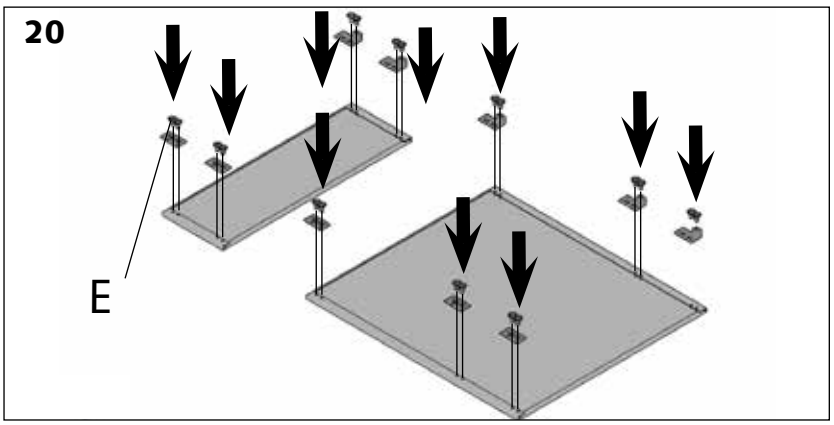




> Una vez instalado el marco de la puerta (esquema), coloque los tornillos de fijación inferior de las pestañas sin apretar (esquema)

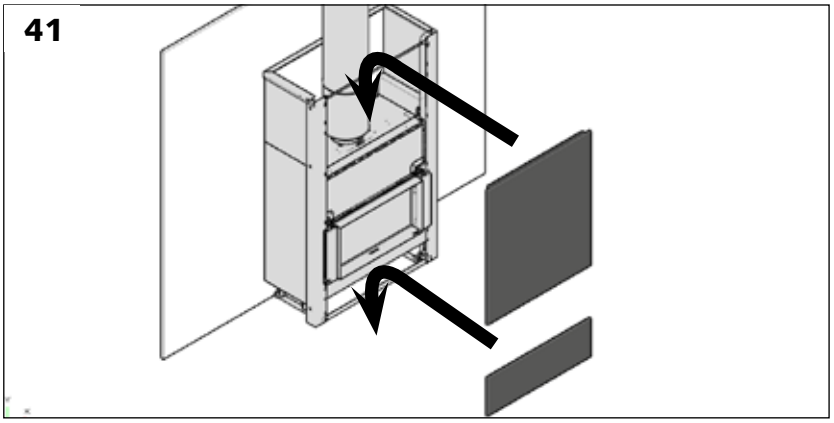
> Instale las pestañas en la puerta (esquema)

> Coloque los tornillos en las piezas angulares superiores sin apretar (esquema)

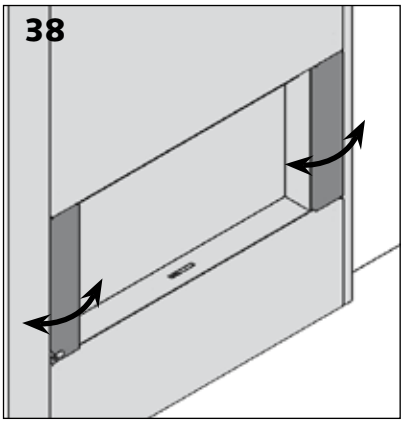


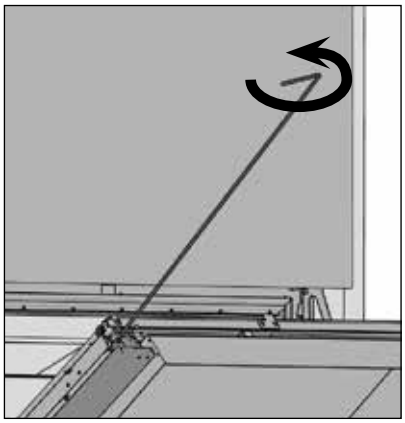
> Instale los paramentos (esquema)

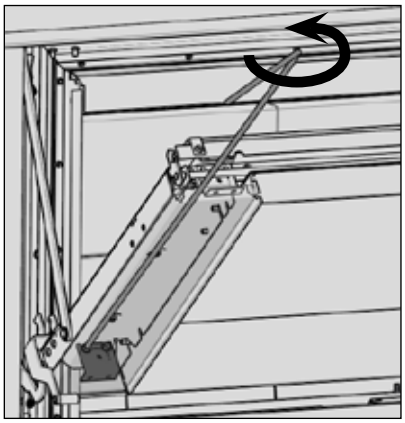
> Haga los ajustes necesarios (esquema 38)
Las piezas angulares de las pestañas imantadas permiten hacerlo de manera fácil y precisa.



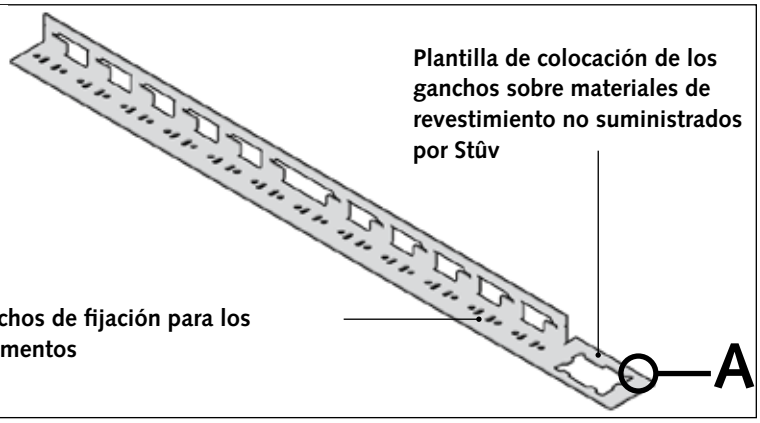
Para apretar definitivamente las pestañas de acabado, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.



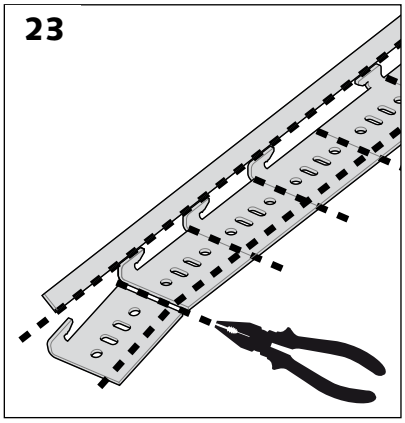




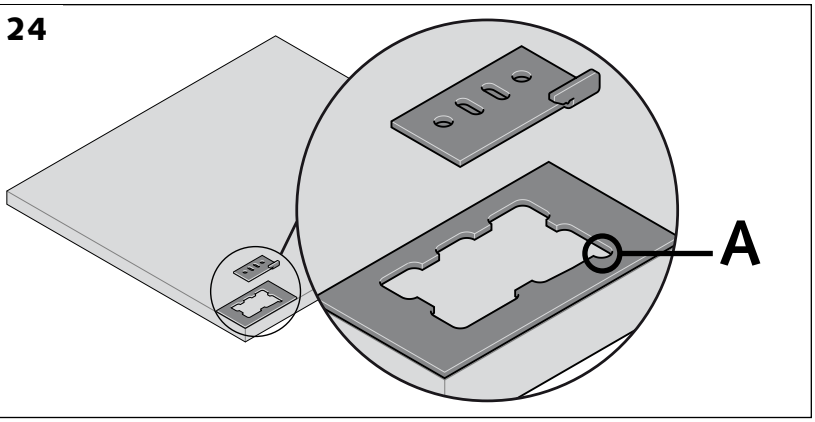
22



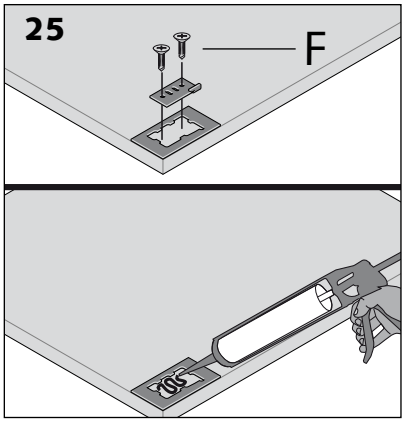
23



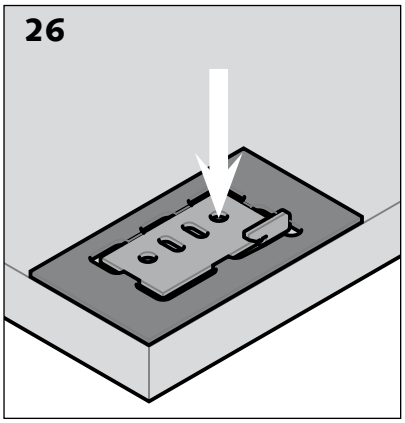
24



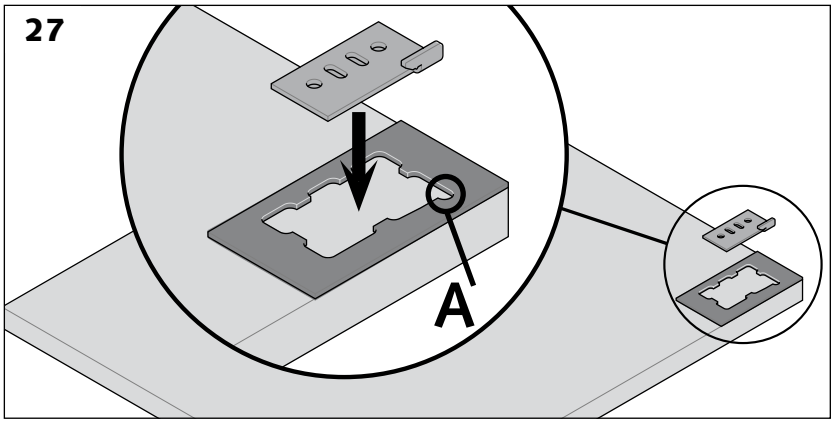
25



26



27



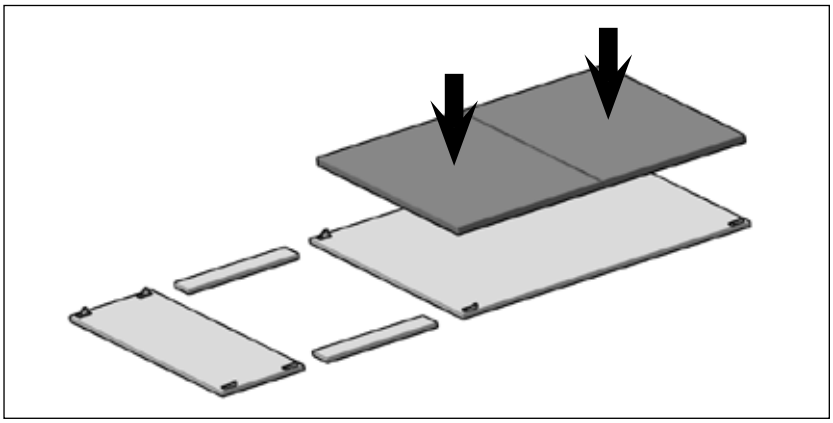
> Coloque las patas con la ayuda de la plantilla de colocación

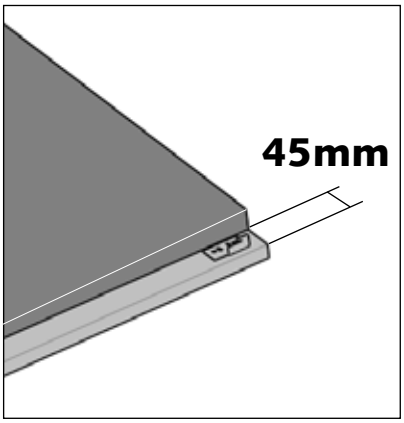
La plantilla debe colocarse sobre la esquina del tablero.
¡Atención! La plantilla debe colocarse en un sentido concreto, el pequeño corte redondo [esquema 22 detalle A] debe colocarse siempre orientada del lado exterior del tablero.

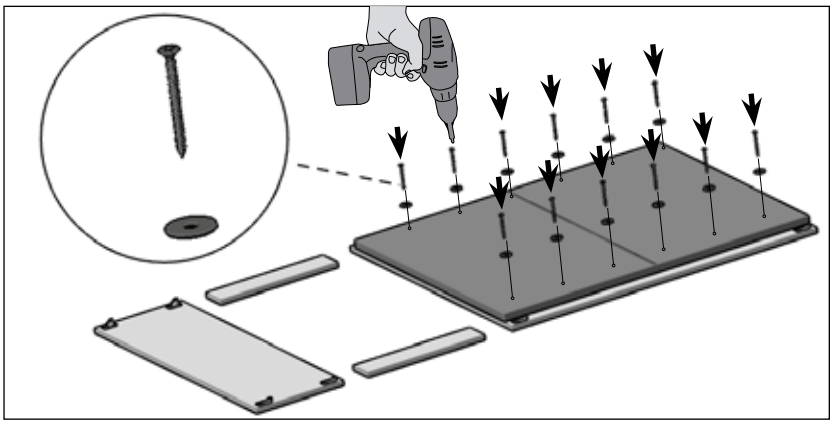
> Puede pegar o atornillar las patas.

Los orificios ovalados se han previsto para fijarlas pegándolas. Si desea atornillar las patas, deberá utilizar los orificios redondos.

Colocación del juego de aislamiento para los materiales de acabado combustibles





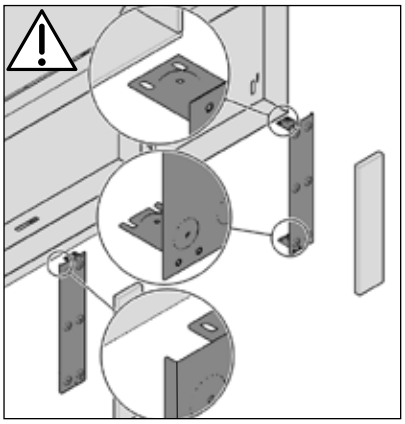


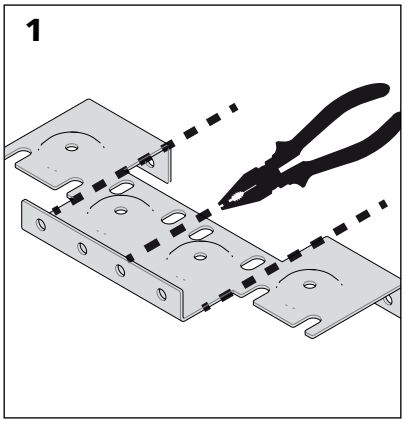
Si el material de revestimiento elegido es combustible, es indispensable instalar el juego de aislamiento para frontales y estructuras para revestir.

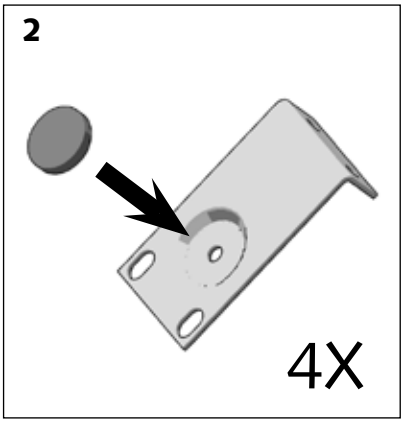
> El aislante se enrosca directamente por detrás de los paneles de acabado.

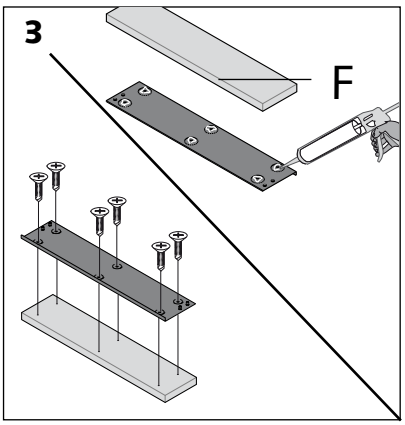
Stûv recomienda el uso de 6 tornillos y arandelas por panel aislante, colocados como se ilustra en el esquema 1

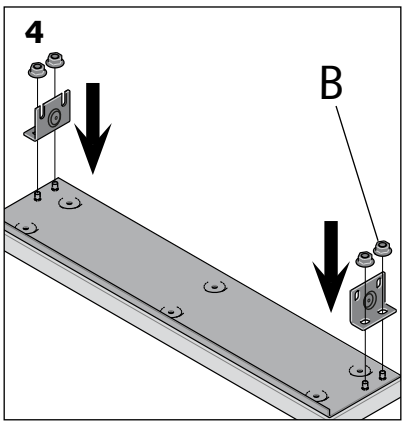
Montaje de las pestañas para revestir









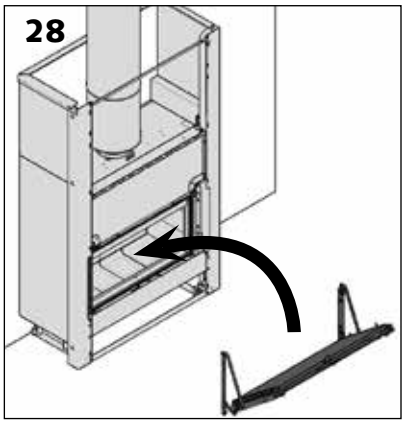


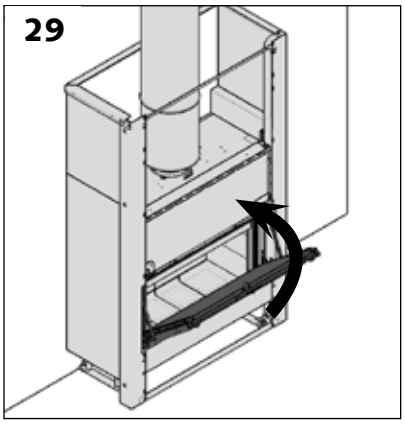
> Con la ayuda de unos alicates, rompa los precortes de todas las piezas angulares [esquema 1]

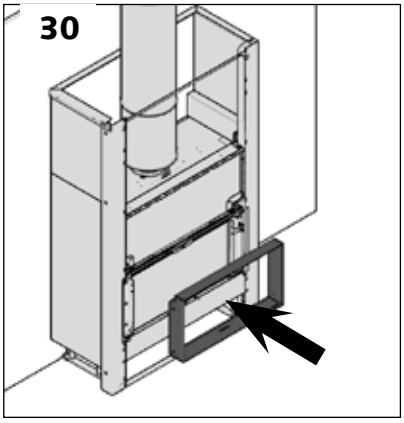
> Coloque los imanes en las piezas angulares

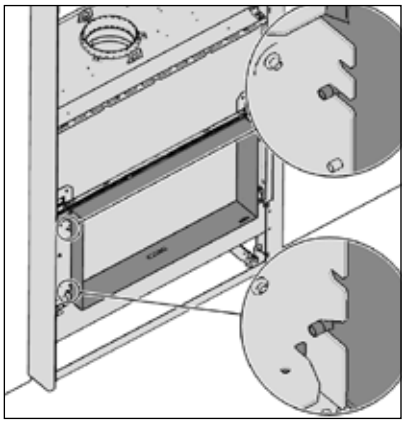
> Encole o atornille el material de acabado en la placa [esquema 2 y 3]

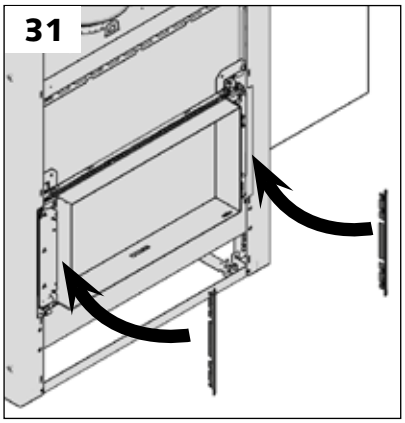
> Coloque las 2 piezas angulares arriba y abajo de la pestaña

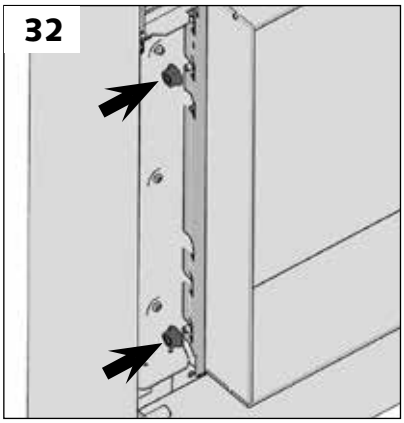

28

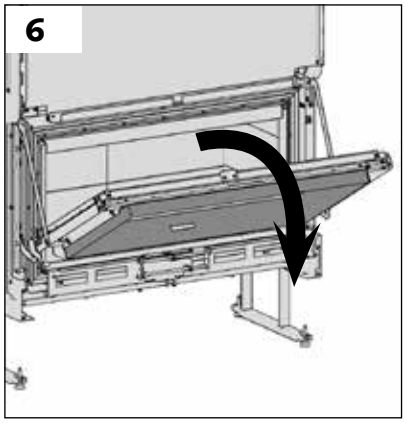

29

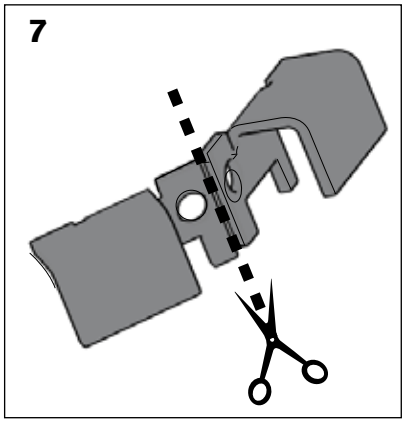

30

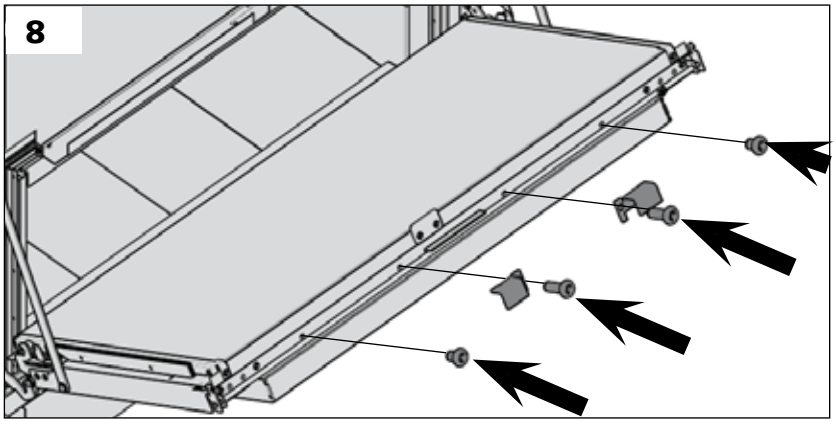


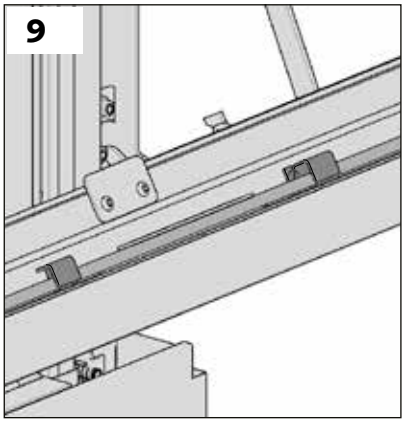

31

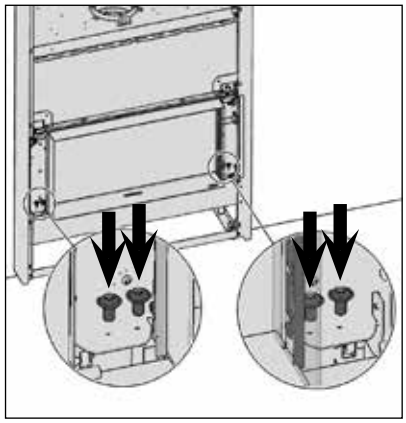

32

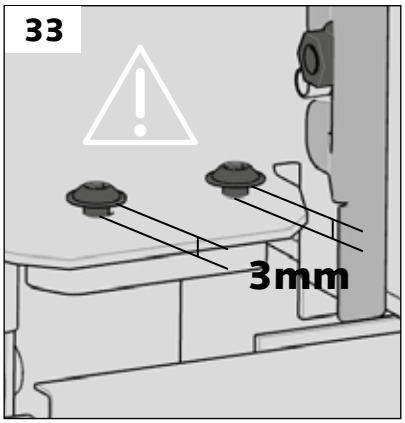

6

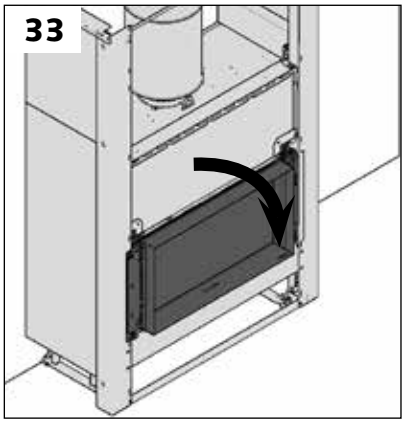

7

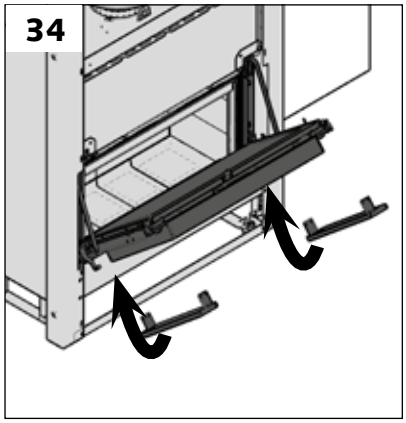

8

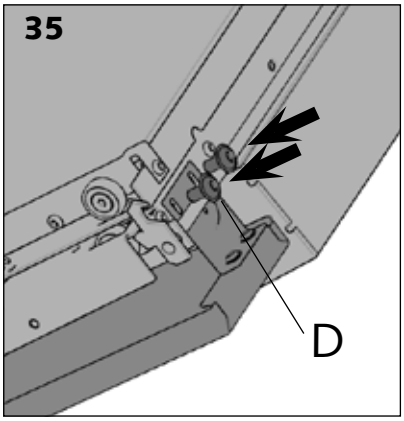

9







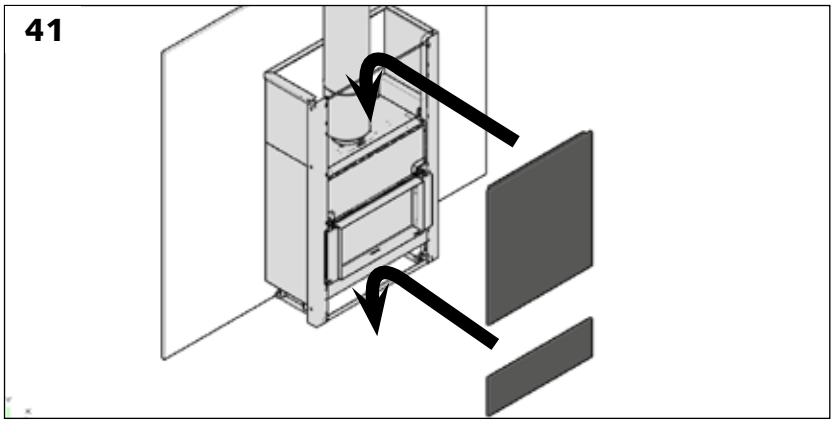




> Una vez instalado el marco de la puerta (esquema), coloque los tornillos de fijación inferior de las pestañas sin apretar (esquema)

> Instale las pestañas en la puerta (esquema)

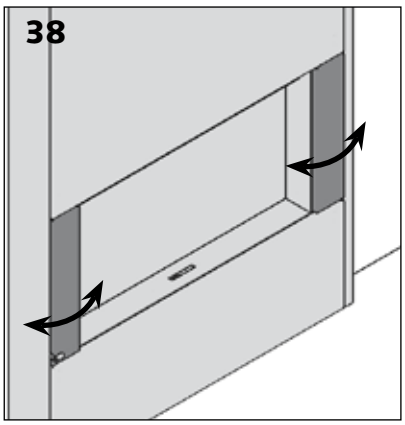
> Coloque los tornillos en las piezas angulares superiores sin apretar (esquema)

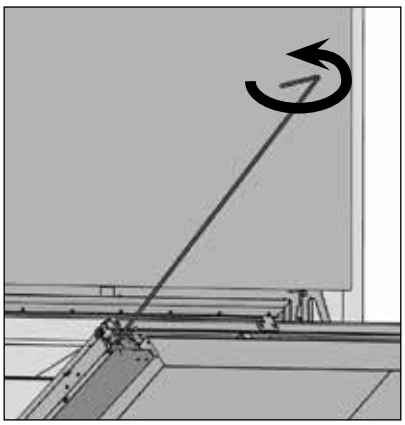


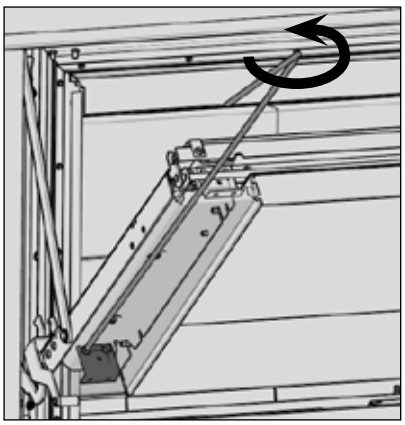
> Instale los paramentos (esquema)

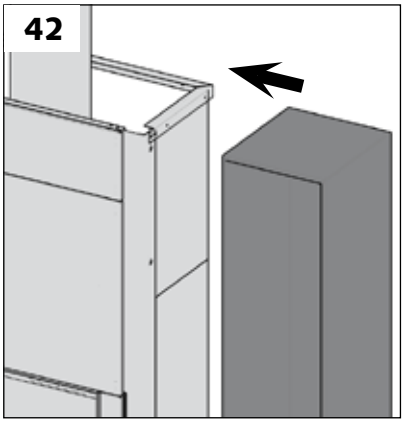
> Haga los ajustes necesarios (esquema 38)
Las piezas angulares de las pestañas imantadas permiten hacerlo de manera fácil y precisa.

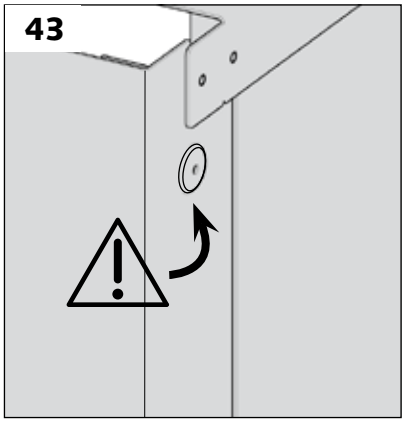
Para apretar definitivamente las pestañas de acabado, utilice la herramienta específica suministrada con el revestimiento.





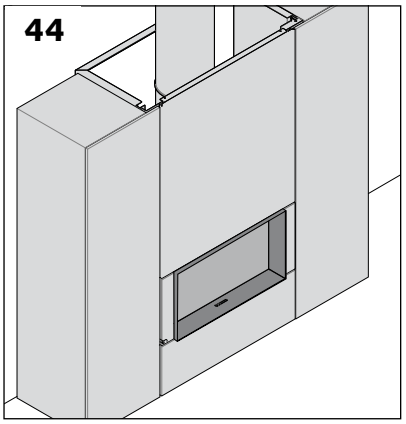




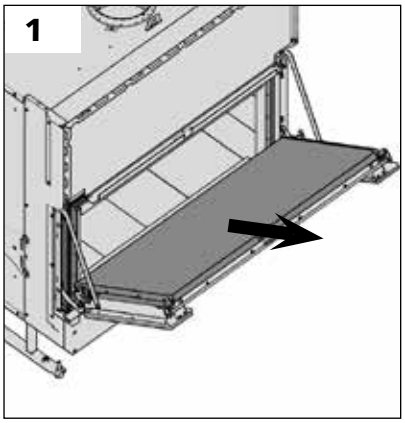


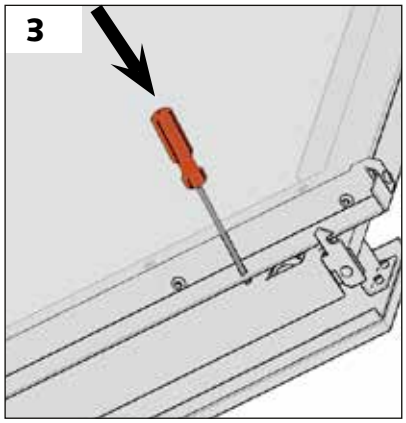
Las partes hundidas que hay en el lateral de la estructura garantizan una separación entre los montantes del revestimiento y el resto de su construcción. No obstruya este espacio; permite el paso de una cámara de aire de ventilación [esquemas 42 y 43].

Estas diferentes partes hundidas [esquema 43] sirven para la fijación de muebles a una y otra parte del revestimiento.

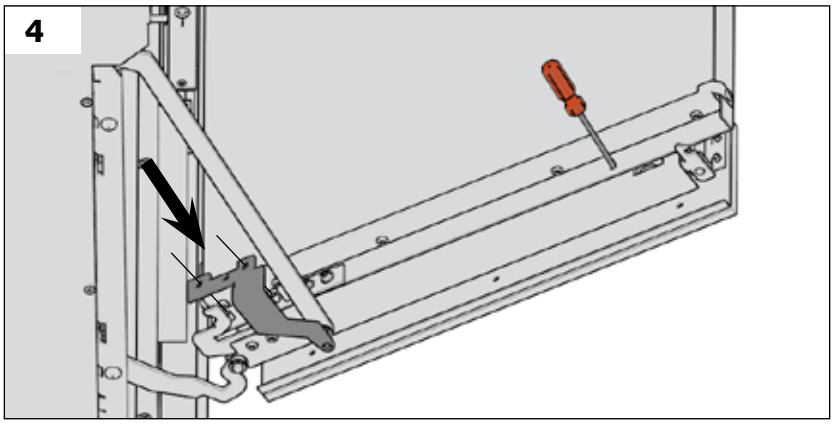


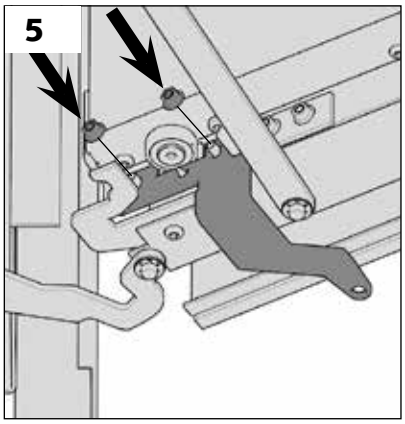
Colocación de la sujeción

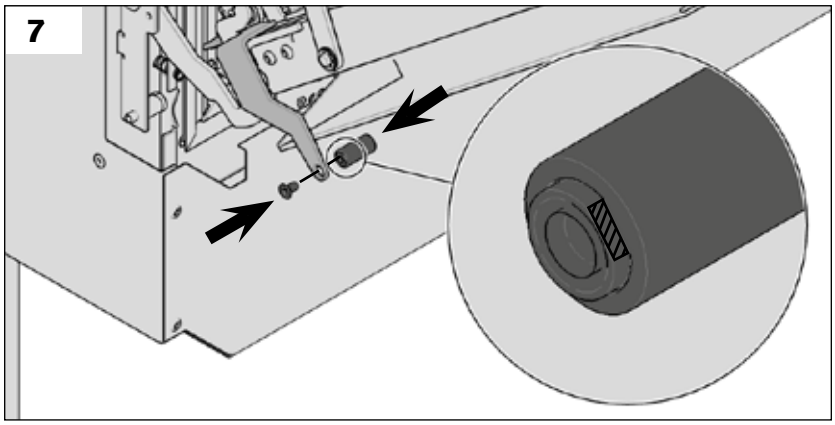




> Levante el cristal [esquema 1].
> Coloque un destornillador en la parte superior del marco para bloquear la ventana en posición ligeramente abierta [esquema 2].
> Fije la sujeción con dos tuercas M5 [esquema 5]. El agujero longitudinal permite hacer un ajuste en anchura para evitar que el enganche dañe las pestañas de acabado.



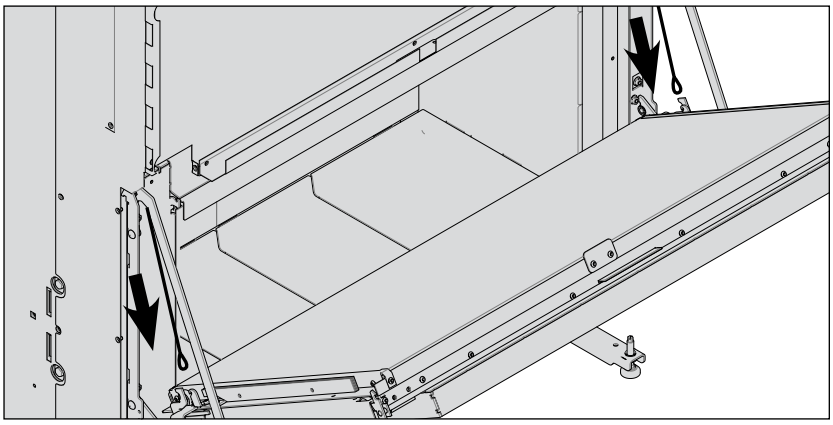




> Libere el marco retirando el destornillador y coloque la hembra de enganche [esquema 6].

> Coloque la pieza hembra del agarre. Asegúrese de alinear las partes planas [esquema 7].

Colocación de los cables de los contrapesos



¡Atención!
Asegúrese de que el cable esté completamente recto.
Si el cable está doblado, es posible que se desvíe el recorrido del contrapeso,
en cuyo caso, la vez se escuche un ruido no deseado.

¡ A tención !

Antes de proceder al mantenimiento, espere al enfriamiento total.

Limpiar con una bayeta seca.

Utilice un detergente doméstico tradicional y no abrasivo para limpiar las superficies de los acabados Stûv.

Para el mantenimiento de los revestimientos en acabado oxidado Stûv debe utilizarse cera de abeja al menos una vez al año.

No utilice nunca disolventes (acetona, aguarrás…).

¡¡¡ Las marcas de rotuladores

indelebles no se pueden borrar !!!

En caso de necesitarlo, Stûv puede proporcionarle una bomba de pintura para realizar retoques.

Para hacerlo, consulte con su vendedor.

CONTACTOS

Los hogares Stûv están concebidos y fabricados en Bélgica por:

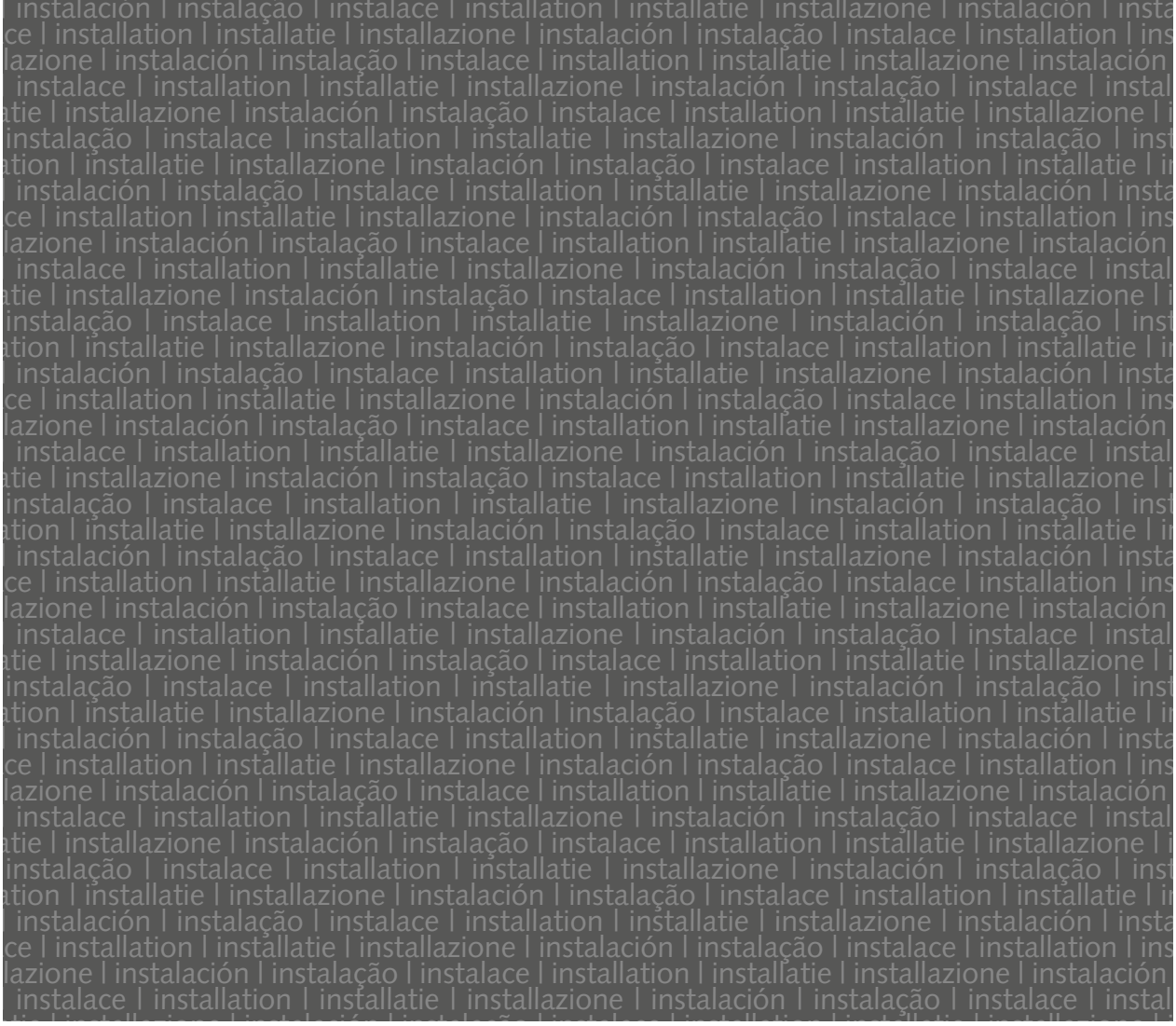
Stûv sa
rue Jules Borbouse 4
B-5170 Bois-de-Villers (Bélgica)
info@stuv.com – www.stuv.com

Importador oficial para España:

Dovre Iberica SA
P.I. Riera d'Esclanya
Ctra Palafrugell a Regencòs
17255 Begur (Girona)

Tel : + 34 972 30 5904
Fax + 34 972 646 799

stuv@dovreiberica.com
www.dovreiberica.com



Folleto instalación
Revestimientos para Stûv 22

[es]

05/17

Stûv se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin previo aviso.
Este folleto se ha elaborado con todo cuidados: declinamos cualquier responsabilidad por cualquier error que hayamos podido cometer.
Editor responsable: Gérard Pitance – Rue Jules Borbouse 4 – 5170 Bois-de-Villers – Bélgica

[nl] [de] [it] [es] [pt] [cz] [en] [fr] >
Este documento está disponible en otros idiomas: consulte con su distribuidor o en www.stuv.com