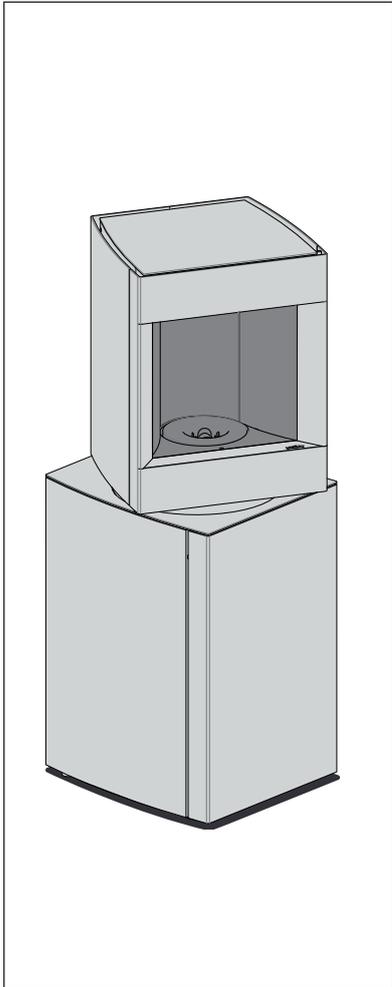


ARGUMENTACIÓN

belleza y calidad de la llama	llama amplia y llena posicionamiento "pedestal" gran superficie acristalada gran ángulo de visión rotación en 90°
calefacción agradable	rendimiento +90% bajas emisiones convección natural para una difusión del calor más voluptuosa irradiación amplificada gracias a la gran superficie acristalada
silencioso	convección natural carga ascendente motorreductor de forma continua
carga fácil	carga a la altura de la cadera 18 kilos de capacidad hasta 30 horas de autonomía sensor del nivel de pellets
calidad superior	bujía de cerámica sistema de cierre 2 puntos chapa gruesa hermeticidad muy elevada
patente	concepto parte superior – parte inferior sistema de carga quemador



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GENERAL

TIPO DE HOGAR	estufa
COMBUSTIBLE	pellets de madera
MATERIALES UNIDAD CALEFACTORA	acero + vermiculita
MATERIALES RECUBRIMIENTO DE LA BASE	acero, madera o personalizable
COLOR	Stûv grey
CARGA	manual

PESO / DIMENSIONES

PESO	175 kg
Ø DEL CONDUCTO DE HUMOS	80 mm
Ø ENTRADA DE AIRE EXTERIOR	60 mm

AIRE

ENTRADA EXTERIOR	✓
HERMETICIDAD	+++

RENDIMIENTO EN POTENCIA NOMINAL

POTENCIA NOMINAL	8 kW
BANDA DE POTENCIA	2,4 - 8 kW
CAPACIDAD DEL TANQUE	18 kg
CONSUMO	0,6 - 1,8 kg/h
AUTONOMÍA (MÍN./MÁX.)	9 - 36 h
EFICIENCIA	90,5 %
EMISIONES DE CO	0,001 %
EMISIONES DE PARTÍCULAS FINAS	5 mg/Nm ³
TIRO MÍNIMO	6 Pa
CAUDAL MÁXICO DE LOS HUMOS	51 g/s
TEMP. MEDIANA DE LOS HUMOS	217°C
CONEXIÓN ELÉCTRICA	230 - 50 V/Hz
CONSUMO ELÉCTRICO	40 W
ÍNDICE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA (EEI)	130
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	A++

DISTANCIA MÍNIMA DE SEGURIDAD EN RELACIÓN A LOS MATERIALES COMBUSTIBLES

CARA POSTERIOR	7 cm
CARA LATERAL	10 cm
CARA SUPERIOR	50 cm
CARA INFERIOR	0 cm

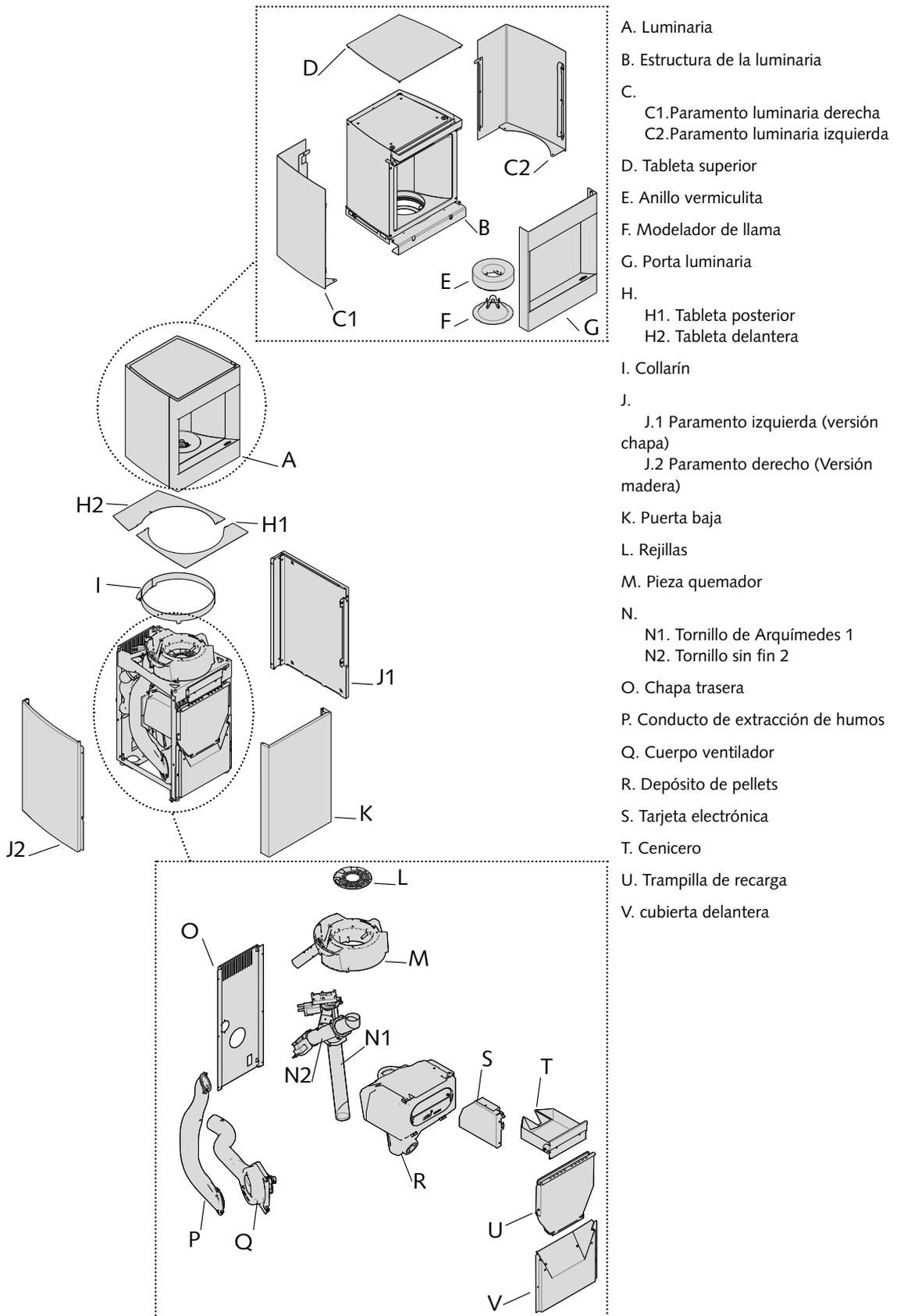
ACCESORIOS / EQUIPAMIENTO

MANDO A DISTANCIA	✓
REJILLA PARA LA ELIMINACIÓN DE CENIZAS MANUAL	✓
CENICERO	✓
JUEGO WIFI	○

LEYENDA

✓	ESTÁNDAR
X	NO DISPONIBLE
○	OPCIONAL

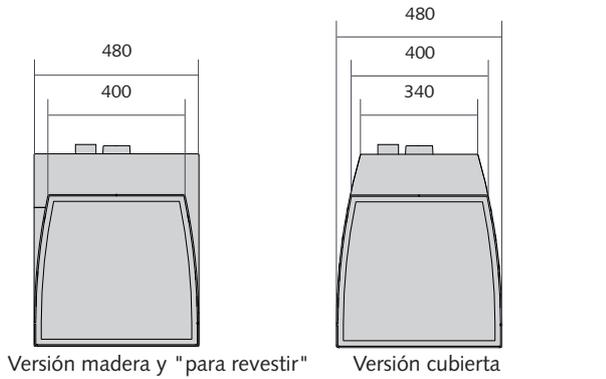
EL HOGAR Y SUS COMPONENTES



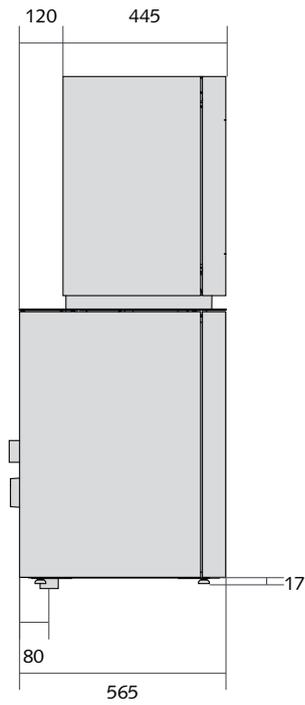


DIMENSIONES DEL HOGAR

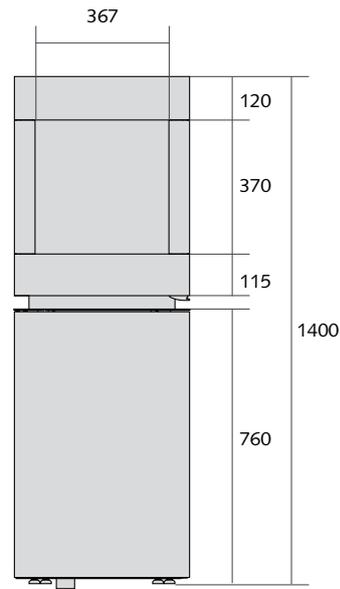
VISTA DESDE ARRIBA



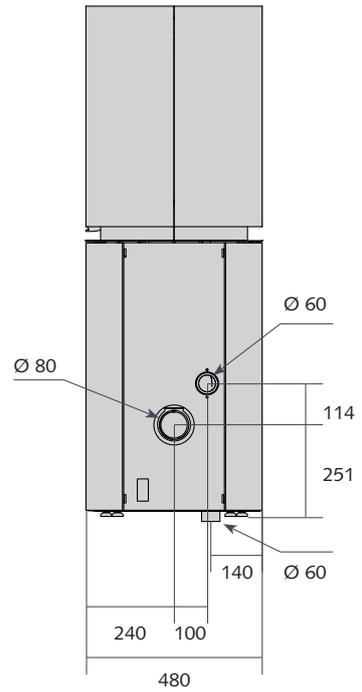
VISTA DE PERFIL



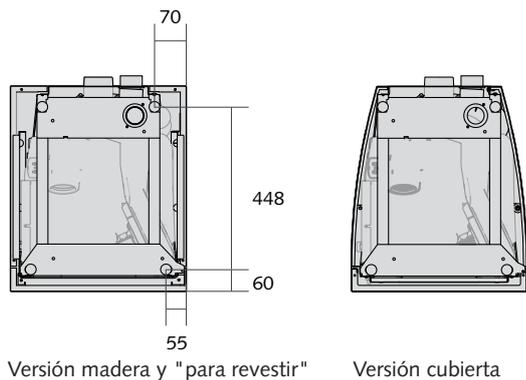
VISTA DE FRENTE



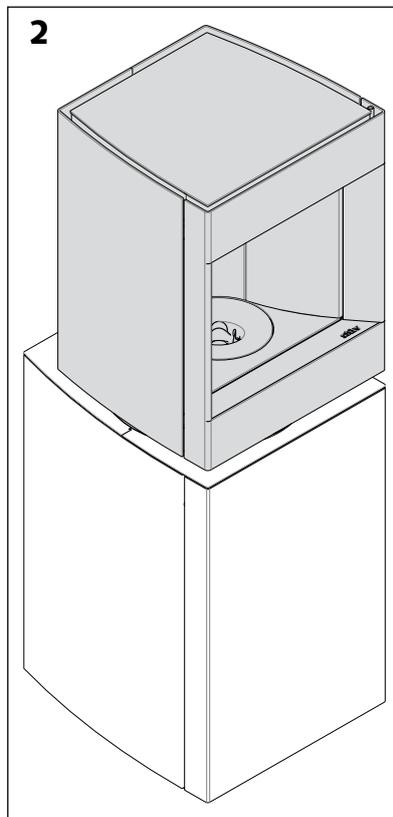
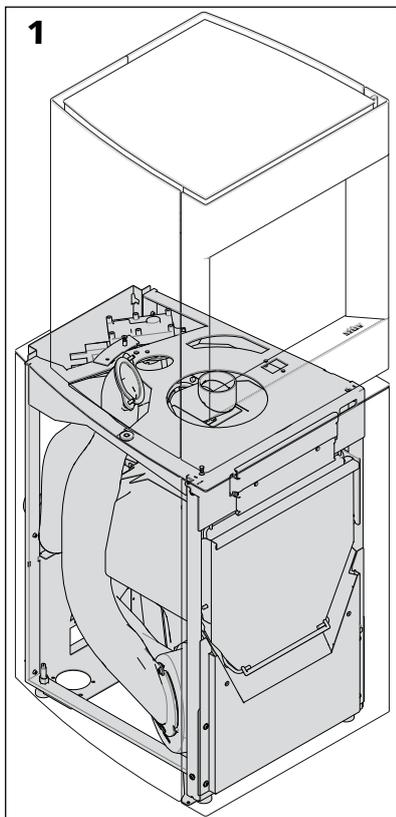
VISTA POSTERIOR



VISTA DESDE ABAJO



FUNCIONAMIENTO

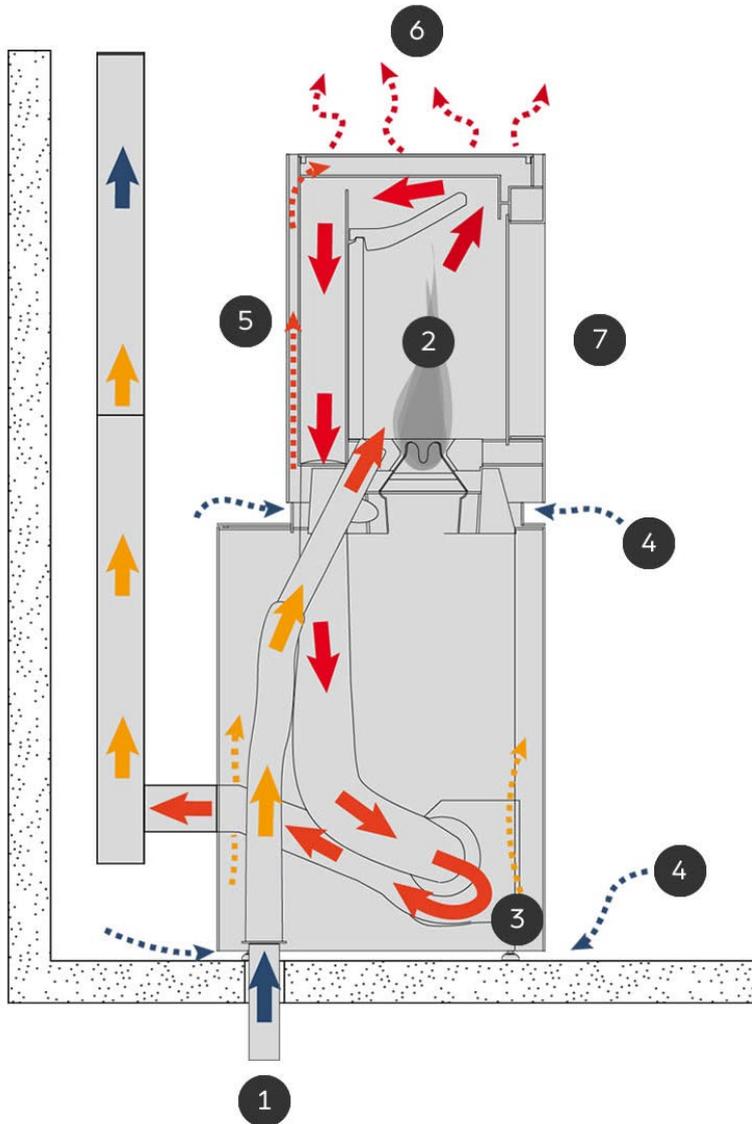


Le Stûv P-10 est un poêle à granulés de bois composé de deux grandes parties :

- Une base contenant: le réservoir à pellet, l'alimentation des combustibles et de l'air de combustion, l'extraction de la fumée ainsi que l'ensemble de l'électronique et des sondes permettant de moduler et de régler le fonctionnement de l'appareil [schéma 1].

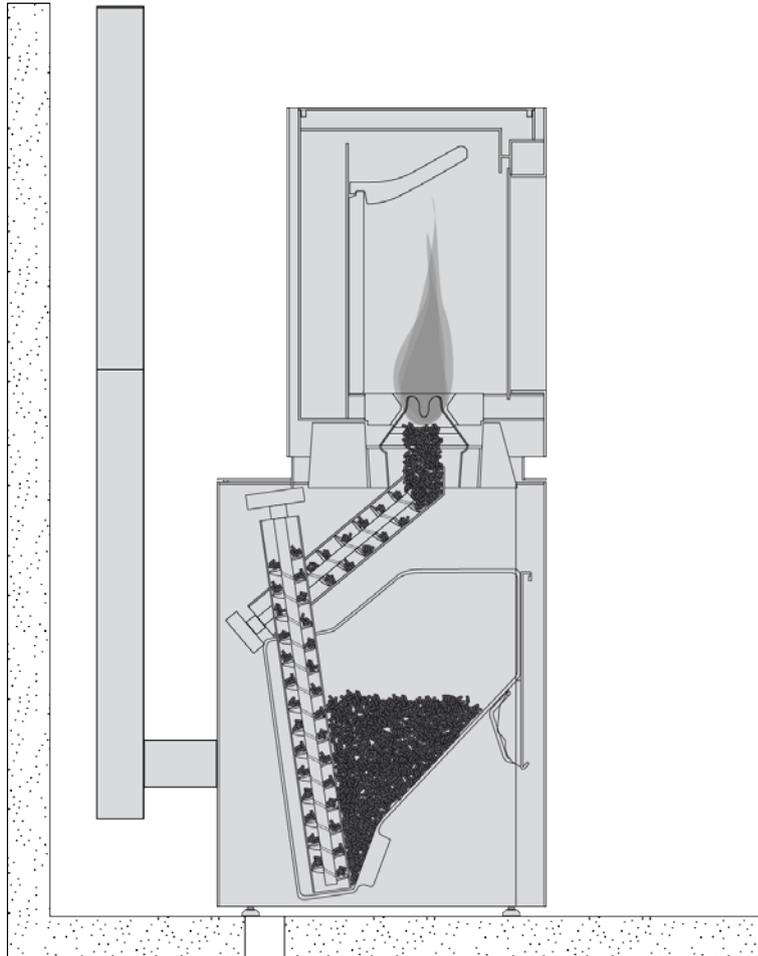
- Une lanterne pivotante où se déroule la combustion du pellet. Cette partie haute rayonne et diffuse également la chaleur de convection; elle est munie d'une vitre offrant vue sur une belle grande flamme [schéma 2].

COMBUSTIÓN Y CONVECCIÓN



1. El aire necesario para la combustión se toma del exterior del envoltente del edificio (por debajo del hogar o por detrás del aparato).
2. La admisión de aire, la cámara de combustión y la evacuación de humos forman un sistema estanco al aire, que no perturba ni el aislamiento ni la ventilación del edificio.
3. Los humos pasan a través de un intercambiador de calor; son aspirados por un extractor y luego son evacuados a través del conducto de la chimenea.
4. El aire se toma de la habitación para volver a calentarlo.
5. El aire circula por la cámara de convección y capta el calor de los humos.
6. El aire caliente se difunde en la habitación por convección natural.
7. El calor de combustión calienta por irradiación a través del cristal.

CIRCUITO DE LOS PELLETS



Los pellets se almacenan en la reserva situada bajo la cámara de combustión.

Estos son enviados arriba mediante un tornillo sinfín y depositados en el crisol, evitando así el ruido desagradable.

MANDO A DISTANCIA



JUEGO WIFI

