



AMBIANCE®

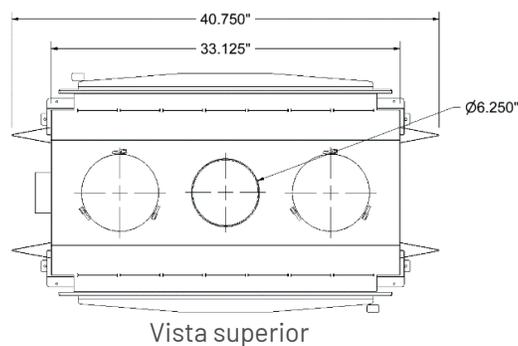
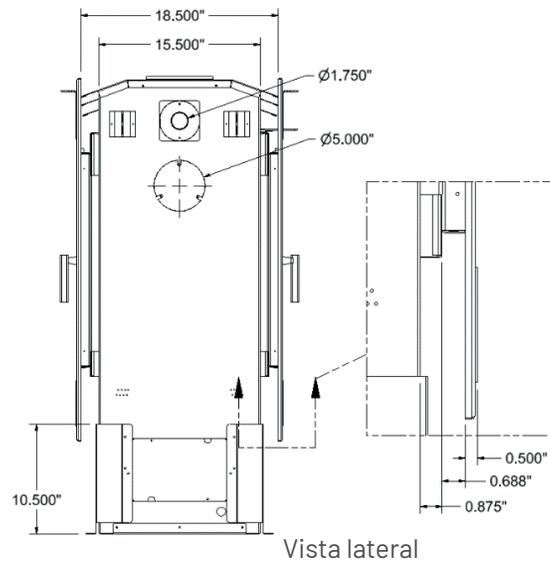
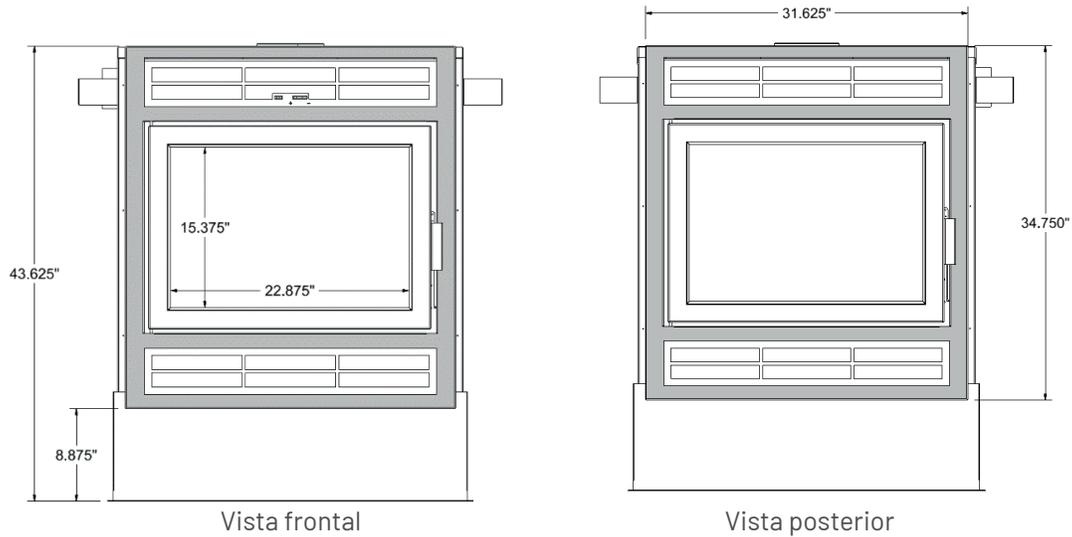
CHIMENEAS | BBQ | EXTERIOR | SPAS

Elegance®
COLECCIÓN DE LEÑA

Modelo: Elegance® 42 transparente

Dimensiones generales

Con rejillas

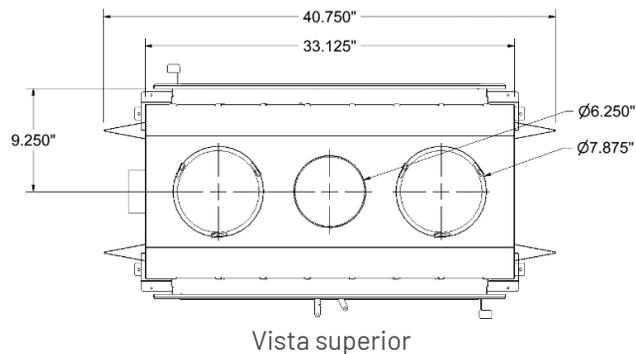
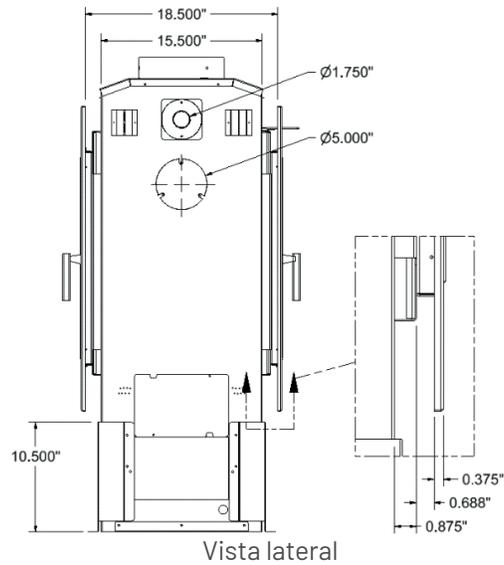
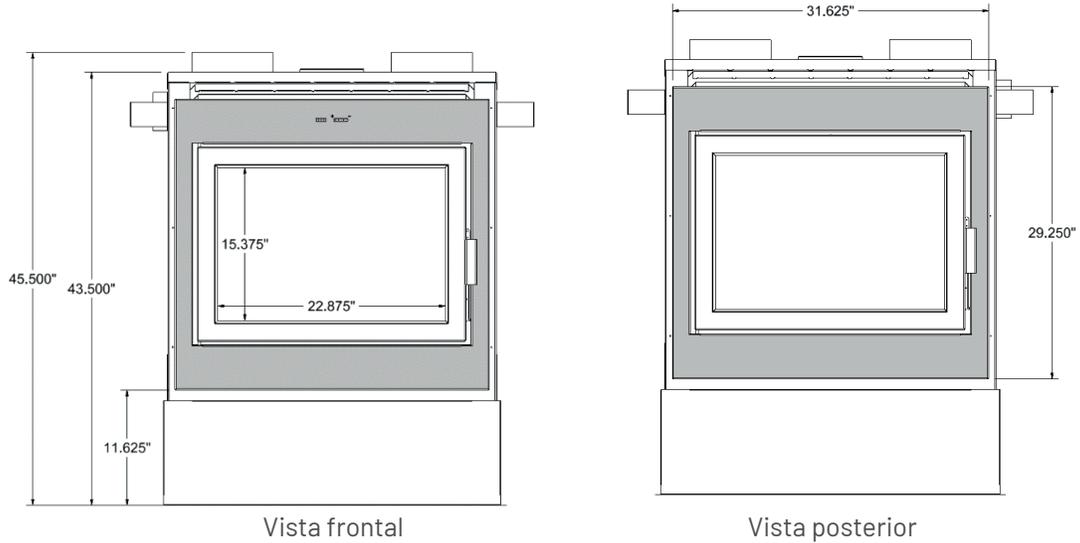




Modelo: Elegance[®] 42 transparente

Dimensiones generales

Frente liso





Modelo: Elegance® 42 transparente

Especificaciones

BTU		CAJA DE FUEGA		EFICIENCIA			VENTILACIÓN		
Leña	EPA	Cu. Ft	Tamaño de leña	g / h	% optima	LHV	Tipo	Diámetro	Marcas
100,000	61,231	3.8	24"	2.16 g	75 %	69.92 %	Clase A	6"	Todas

VIDRIO		PESO	DIMENSIONES			VENTILADORES INCLUIDOS		
Tipo	Dimensiones	Área (sq. in.)	Lbs	Largo	Profundidad	Altura	Tipo	CFM
Cerámica	22.875" X 15.375"	352	310	40.75"	19.5"	43.625"	Velocidad variable	165

Estructura y espacios libres de materiales combustibles

La Elegance® 42 T se puede colocar directamente sobre o contra materiales de construcción combustibles normales, como madera, contrachapado, cartón, MDF, paneles de yeso y paneles de madera decorativos. **ADVERTENCIA: la chimenea NO debe colocarse directamente contra ni estar en contacto con un material aislante.** El marco de la parte frontal del compartimiento, así como el de la parte superior, debe construirse con montantes metálicos de 2" x 3" o 2" x 4". Tenga en cuenta que cualquier marco que exceda los 2.75" de separadores laterales puede construirse con madera de 2" x 3" o 2" x 4". Consulte la figura 3-9 para ver ejemplos de diseños de marcos basados en la configuración circundante. El marco debe estar clavado o atornillado al suelo y al techo.

Tenga en cuenta que debe dejar un espacio mínimo de 2" entre el techo y el marco de la rejilla superior y de 76.5" desde la base de la unidad hasta el marco de la rejilla inferior.

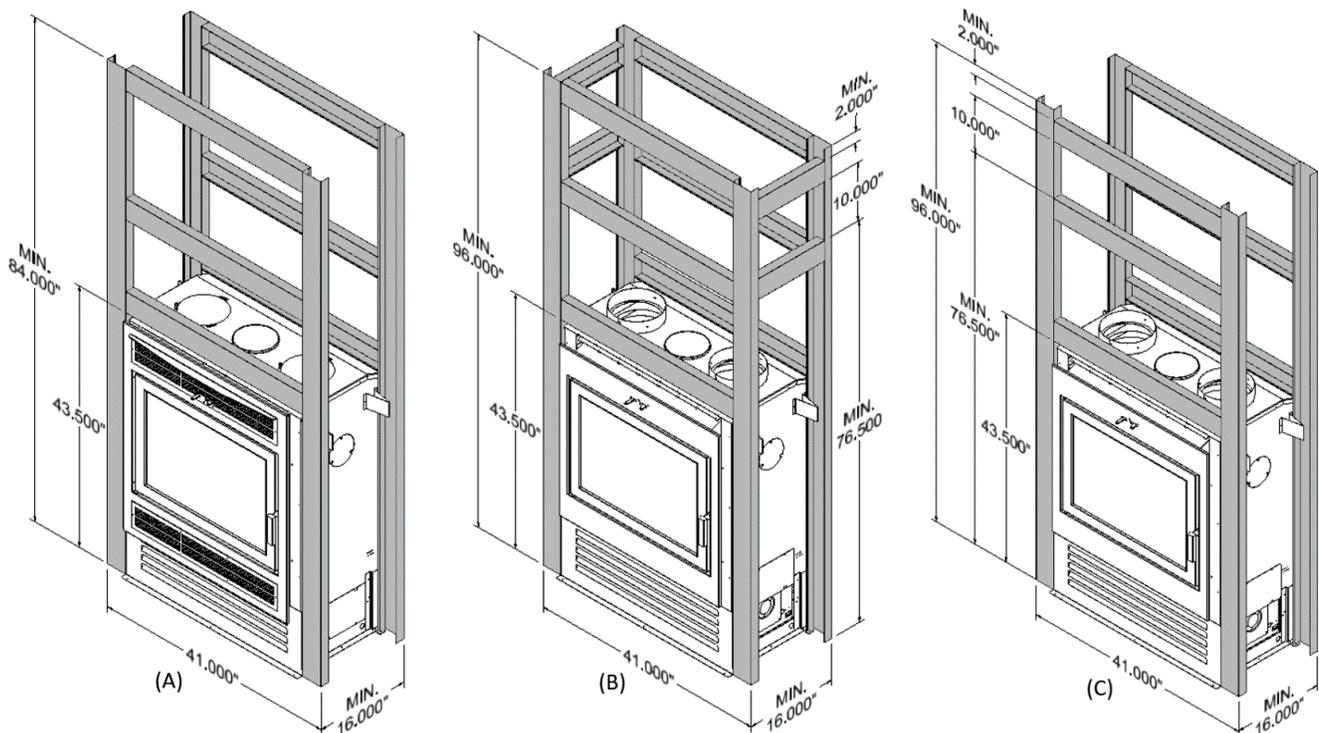


Figura 3-9: Diseño del marco para la Elegance® 42 T en las siguientes configuraciones: (A) marco tradicional, (B) marco contemporáneo con conductos de gravedad de 8" en las paredes laterales y (C) marco contemporáneo con conductos de gravedad de 8" en la pared frontal o posterior.



Modelo: Elegance® 42 transparente

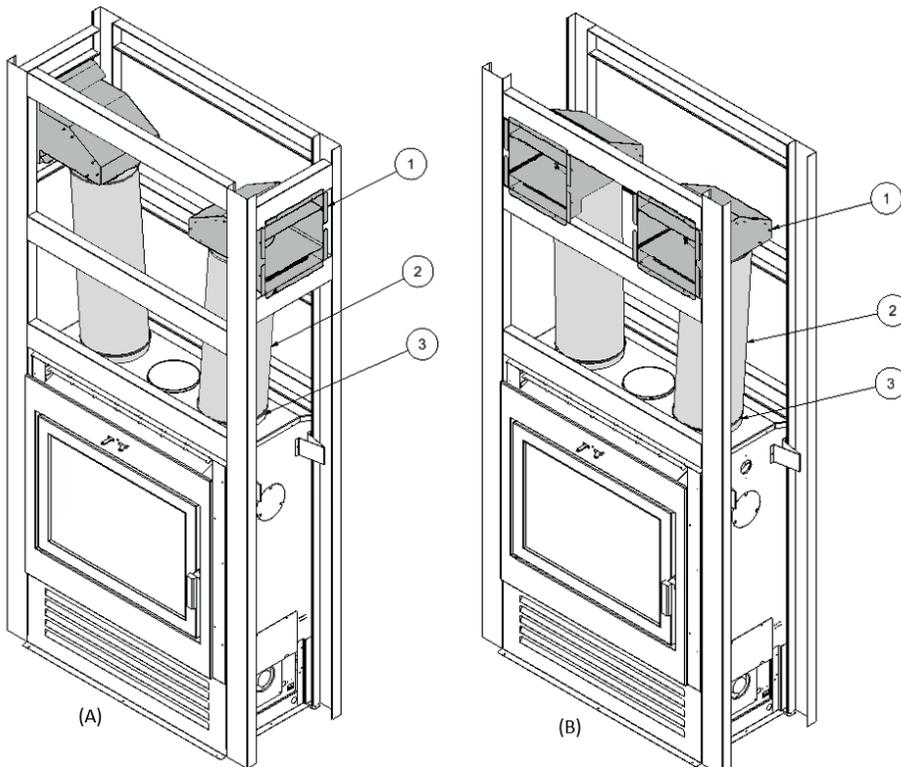
Instalación del kit de gravedad

El marco de frente liso no incluye rejillas; sin embargo, se requiere una entrada de aire en el compartimiento y una salida a través de conductos de gravedad para esta configuración. Las instrucciones a continuación explican cómo instalar las aberturas de entrada de aire y los conductos/salidas de aire de gravedad. Tenga en cuenta que el kit SUPREME KG550 es necesario para la instalación del kit de gravedad. También es importante que las aberturas para la entrada y salida de aire se incorporen en la construcción del compartimiento.

ADVERTENCIA: no clave ni atornille el compartimiento a la chimenea.

- Los conductos de gravedad deben extenderse hacia arriba desde la parte superior de la unidad y no superar los 10".
- Los conductos nunca deben extenderse hacia abajo, solamente hacia arriba.
- Las rejillas deben instalarse a una distancia mínima de 76.5" del suelo.
- Los conductos de gravedad no deben estar conectados a un sistema de calefacción central.
- Se debe mantener un espacio libre entre los conductos de gravedad y la chimenea.
- Las tapas de las entradas de aire en los laterales inferiores deben permanecer abiertas para todas las instalaciones de marcos contemporáneos.

Kit KG550			
Conductos de gravedad con rejillas			
Artículo	Numero de pieza	Descripción	Cantidad
1	LV3100	Montaje del difusor de rejilla de 12"	2
2	CAC8	Conducto flexible de 8"	2
3	WG_CLAMP_8"	Abrazadera de tornillo de 8"	4



Instalación del modelo Elegance® 42 T de 8" con conductos de doble gravedad con salidas de aire en (A) pared lateral y (B) pared frontal o posterior.



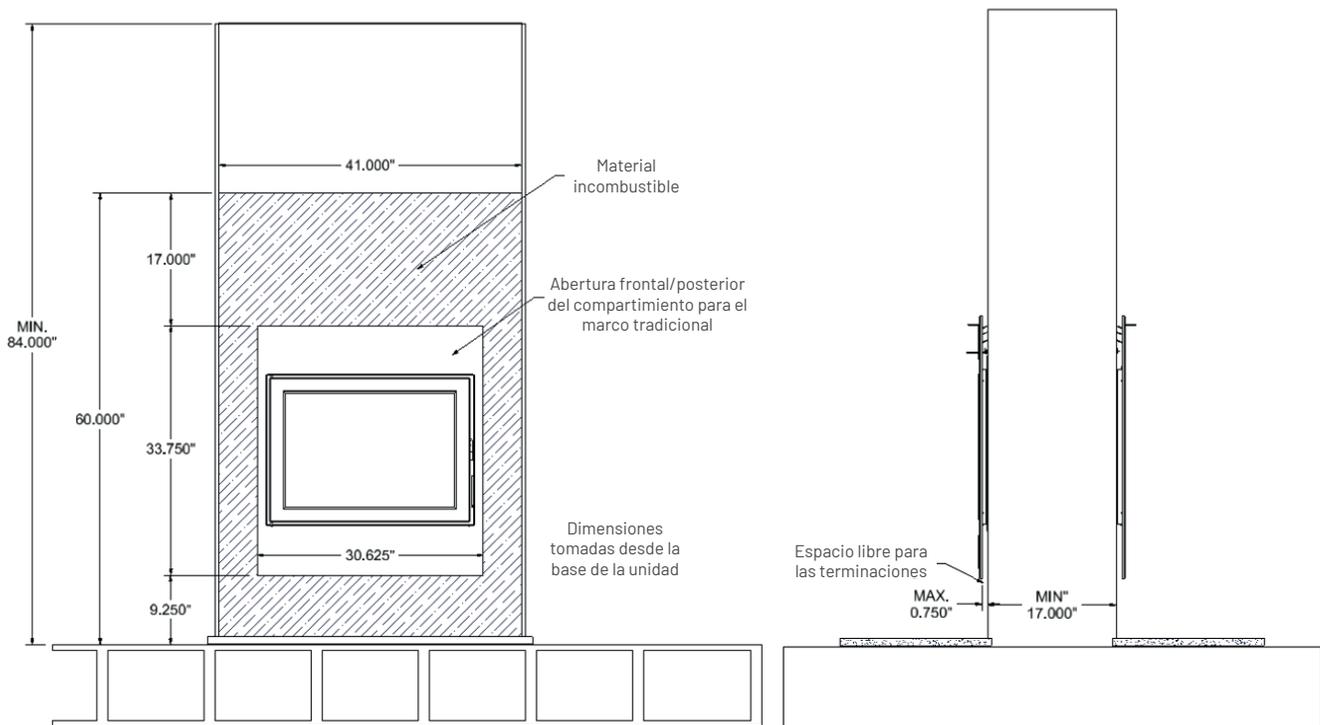
Modelo: Elegance® 42 transparente

Instalación de compartimiento

Una parte del frente del compartimiento debe ser de un material incombustible. Es importante asegurarse de que el compartimiento esté bien fijado a la estructura del marco.

ADVERTENCIA: no clave ni atornille el compartimiento a la chimenea. Para la opción de marco contemporáneo, deben construirse dos aberturas de entrada en el compartimiento, así como dos aberturas de salida. Consulte las figuras y dimensiones a continuación.

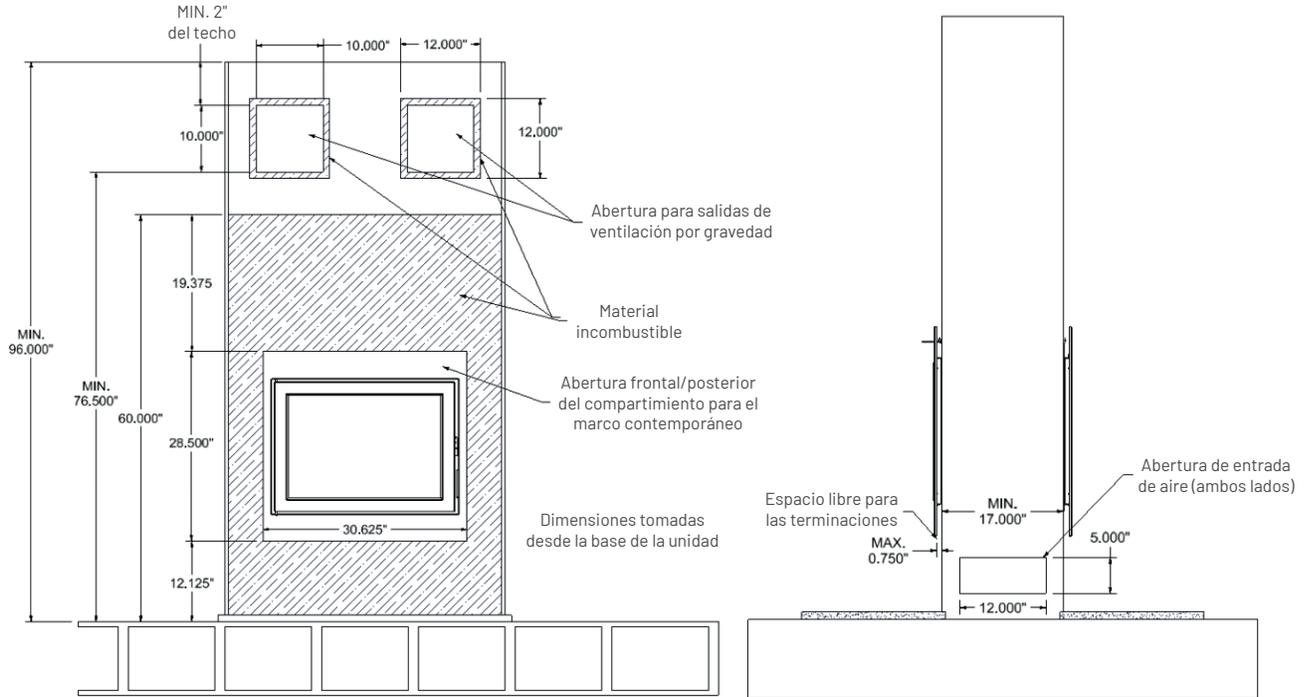
Instalación del compartimiento para el marco con rejillas



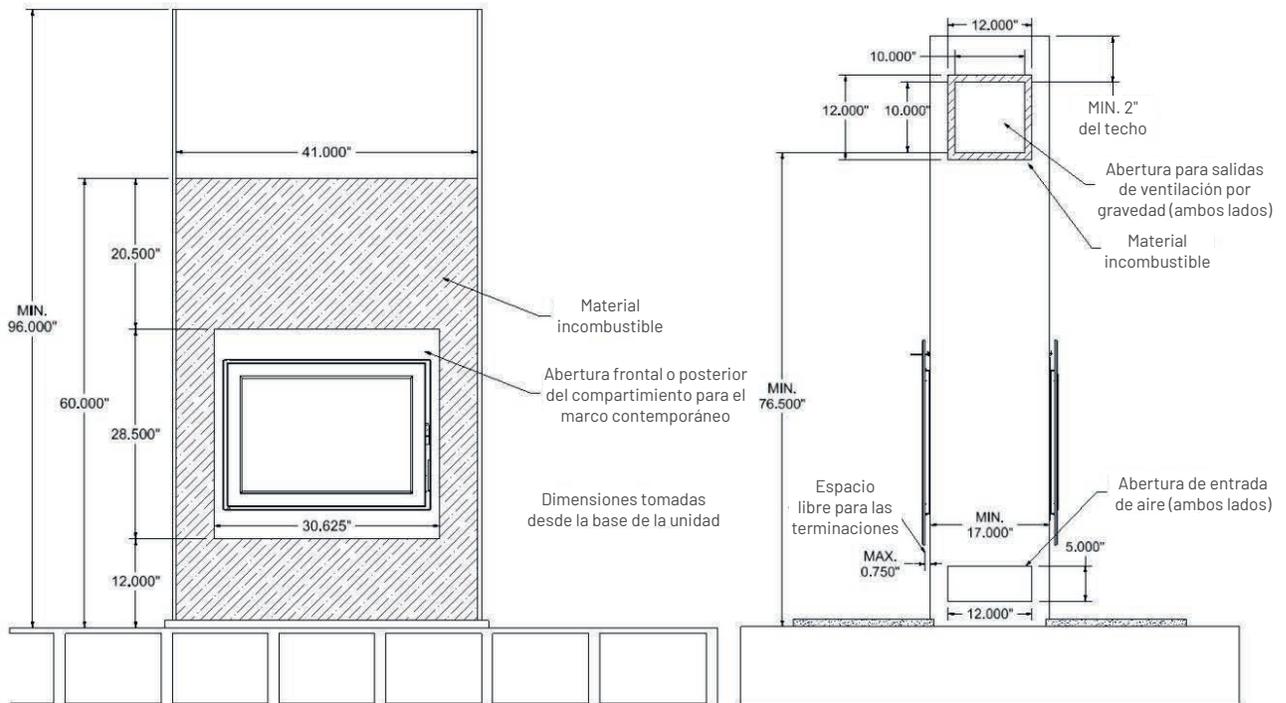


Modelo: Elegance® 42 transparente

Instalación del compartimiento para el marco liso con salidas de aire en la parte frontal



Instalación del compartimiento para el marco liso con salidas de aire en los laterales



Tenga en cuenta que todas las entradas y salidas del revestimiento se instalan una vez finalizado el montaje del compartimiento, y que este se fija tanto a la pared como al conjunto difusor.



AMBIANCE®

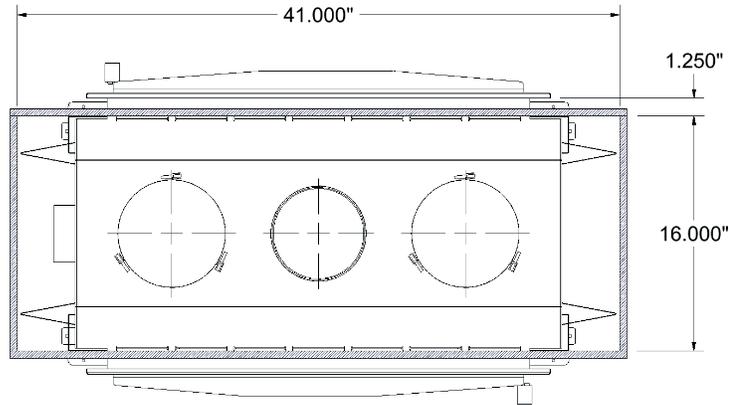
CHIMENEAS | BBQ | EXTERIOR | SPAS

Elegance®
COLECCIÓN DE LEÑA

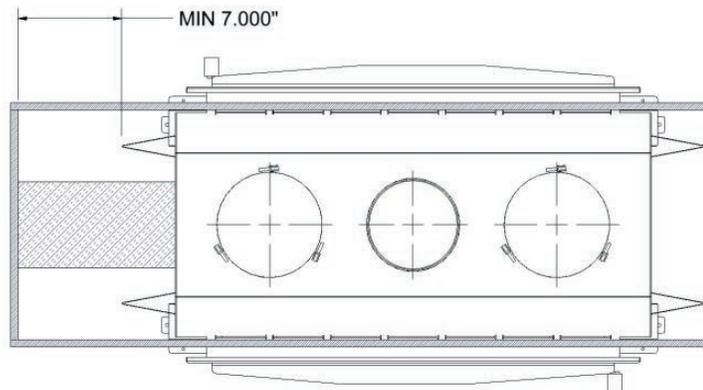
Modelo: Elegance® 42 transparente

Instalación

Instalación en pared recta



Espacio necesario para el kit de aire exterior



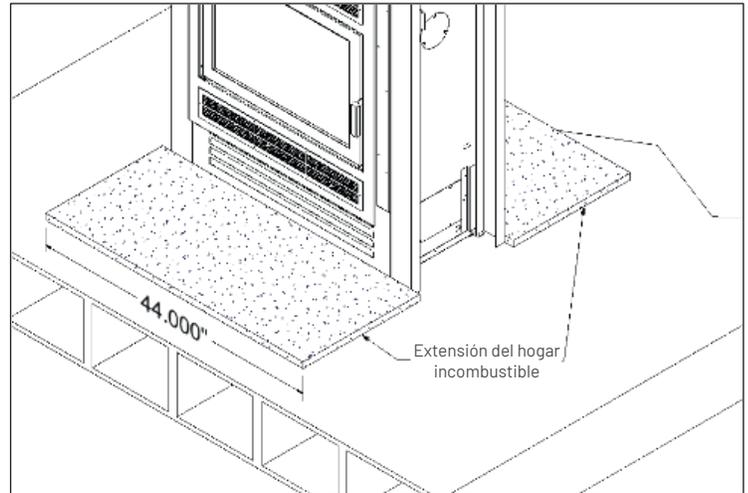
Antes de proceder con la instalación de la unidad, consulte con la autoridad correspondiente (departamento municipal de construcción, departamento de bomberos o departamento de prevención de incendios, etc.) para verificar los códigos locales y si es necesario obtener un permiso. Si no existen códigos locales, consulte el código de instalación CSA B365 para aparatos y equipos de combustión sólida (Canadá) o la ANSI NFPA 211 para chimeneas, chimeneas exteriores, conductos y aparatos de calefacción de combustible sólido (Estados Unidos).



Modelo: Elegance® 42 transparente

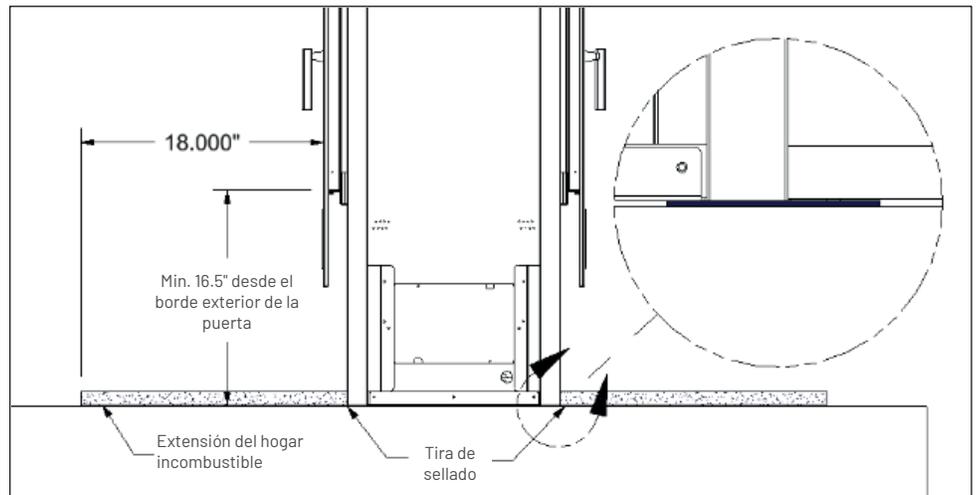
Extensión del hogar

La extensión del hogar del modelo Elegance® 42 T debe estar hecha de un material incombustible, como acero, cemento, mortero, ladrillos o baldosas de cerámica. Tengan en cuenta que los materiales no identificados pueden ser combustibles, por lo que se deben verificar las especificaciones del producto antes de la instalación. La extensión del hogar debe extenderse al menos 18" desde el frente de la puerta, un mínimo de 16.5" desde el borde exterior de la puerta hasta el suelo, 8" desde el lado del marco exterior de la puerta, y debe llegar hasta la unidad. Cabe destacar que se requiere una extensión del hogar tanto en la parte frontal como posterior de la unidad.



Vista isométrica de la extensión del hogar del modelo Elegance® 42 T

Se debe instalar una tira selladora de material incombustible debajo de la Elegance® 42 T y de la extensión del hogar (tanto en la parte frontal como en la posterior). La tira selladora debe cubrir toda la parte inferior de la chimenea y sobresalir al menos 2" sobre la chimenea y la extensión del hogar. Las dimensiones mínimas de la tira selladora son 33.125" X 4.000". Cabe destacar que una mezcla de arena y cemento puede sustituir la tira selladora cuando se instala entre la chimenea y una extensión del hogar construido en el lugar.



Vista lateral de la extensión del hogar del modelo Elegance® 42 T

Precaución: Asegúrese de quitar cualquier alfombra o tela que esté debajo de la extensión del hogar.



Modelo: Elegance® 42 transparente

Espacios libres a materiales combustibles

Los espacios indicados a continuación deben respetarse para garantizar el funcionamiento seguro de la unidad en condiciones normales y extremas. No cumplir con las indicaciones constituye un riesgo para la seguridad y puede provocar daños a la propiedad.

Figura 3-6: Espacios libres generales

Combustible	Espacio	Referencia
Pared lateral	10" (254 mm)	Borde exterior de la puerta de combustible
Borde lateral	10" (254 mm)	Borde exterior de la puerta de combustible
Techo – marco tradicional	84" (2134 mm)	Base de la unidad
Techo – marco contemporáneo	96" (2438 mm)	Base de la unidad

Figura 3-7: Espacios libres de la repisa combustible

Profundidad máxima de la repisa	Distancia desde la base del Elegance® 42 T a la parte inferior de la repisa
1.5" (38 mm)	53" (1346 mm)
3.5" (89 mm)	55" (1397 mm)
6.5" (165 mm)	58" (1473 mm)

La profundidad de la repisa se mide desde el frente de la puerta de la chimenea. Cuando la pared incombustible está empotrada, la profundidad de la repisa puede aumentarse según la medida del empotramiento (vean la figura 3-16). Tenga en cuenta que no se puede instalar una repisa combustible a una distancia mínima de 53" (medido desde la parte inferior de la repisa hasta la base de la unidad). Una repisa incombustible no requiere una distancia mínima de la chimenea.

ADVERTENCIA: Es necesario mantener un espacio mínimo de 48" entre las puertas de la Elegance® 42 T y cualquier material combustible no especificado en este documento.

