

REFRIGERACIÓN INTEGRADA

GUÍA DE PLANIFICACIÓN

Refrigerador congelador de 24" Serie 5 | RB2470BRV2

FISHER & PAYKEL

INTRODUCCIÓN

Esta guía de planificación completa le proporciona el contexto y las herramientas que se necesitan para lograr el resultado de diseño deseado con los electrodomésticos de Fisher & Paykel. En esta guía, encontrará una variedad de información conceptual, detallada y sobre las dimensiones del producto para dar vida a sus ideas y crear espacios que realmente reflejen su visión.

ÍNDICE

DISEÑO CONCEPTUAL	PÁGINA
GUÍA DE ESPECIFICACIONES	
Características del producto	4
Especificaciones del producto	5

ASISTENCIA

Para obtener ayuda adicional sobre el diseño, la planificación y la instalación, póngase en contacto con el equipo de asistencia de diseño de Fisher & Paykel.
designsupport@fisherpaykel.com

DISEÑO DESARROLLADO Y DETALLADO	PÁGINA
FICHA TÉCNICA	
RB2470BRV2	7
PLANIFICACIÓN DE DISEÑO	
Descripción general de los gabinetes	9
Paneles personalizados	10
Ventilación	11
Servicios	12

NOTAS

Es posible que los modelos que se muestran en esta Guía de planificación no estén disponibles en todos los mercados y están sujetos a cambios en cualquier momento. Consulte nuestro sitio web fisherpaykel.com para obtener la versión más reciente del documento. Las especificaciones del producto pueden diferir de las que se muestran. Esta Guía de planificación no debe utilizarse como guía de instalación para ningún producto. La guía de instalación específica estará disponible con el producto al momento de la entrega y en nuestro sitio web.

GUÍA DE ESPECIFICACIONES



DESCRIPCIÓN GENERAL

Diseñado para integrarse a la perfección en espacios más pequeños, este refrigerador congelador de 9.5 pies cúbicos ofrece una generosa capacidad de almacenamiento, paneles de puerta ajustables y una bisagra reversible. La tecnología ActiveSmart™ mantiene la temperatura ideal para conservar los alimentos más frescos por más tiempo, mientras que el Cajón de temperatura variable puede ajustarse para almacenar bebidas, carnes y mariscos, o frutas y verduras.

PRODUCTO

RB2470BRV2
Refrigerador congelador de 24" integrado Serie 5

ACCESORIOS

Manijas

Las manijas están disponibles en los estilos Contemporary, Professional y Classic. Las opciones de acabados incluyen aluminio cepillado, negro y acero inoxidable. Para ver la gama completa de opciones de manijas, visite nuestro sitio web fisherpaykel.com.

FUNCIONES

- ① Perfecto para espacios pequeños, con una generosa capacidad de 9.5 pies cúbicos que no compromete el almacenamiento
- ② Diseñados para un ajuste perfecto con paneles de puerta ajustables, nuestros productos integrados son fáciles de instalar.
- ③ Al enfriar y descongelar solo cuando es necesario, este refrigerador usa solo la energía que necesita y no compromete el cuidado de los alimentos.
- ④ La bisagra reversible ofrece una instalación flexible para lograr la perfección en la cocina.
- ⑤ El Cajón de temperatura variable se puede ajustar a modo de Frutas y verduras, Bebidas y Carnes y mariscos.
- ⑥ La tecnología ActiveSmart™ mantiene la temperatura ideal para que los alimentos estén más frescos
- ⑦ El modo Eco realiza el ajuste de cada compartimento a la configuración ideal para equilibrar el cuidado de los alimentos y la eficiencia energética
- ⑧ Las luces LED brillantes iluminan el techo, los estantes, los cajones y las bandejas
- ⑨ Interfaz intuitiva y fácil de usar para la activación de funciones como Fast Freeze y Max Cool
- ⑩ La conectividad a través de wifi y la aplicación SmarthQ™ brinda control y visibilidad desde cualquier lugar y en cualquier momento

Es posible que los modelos que se muestran en esta Guía de planificación no estén disponibles en todos los mercados y estén sujetos a cambios en cualquier momento. Las especificaciones del producto pueden diferir de las que se muestran. Esta Guía de planificación no se debe utilizar como guía de instalación para ningún producto. Se requiere más información para instalar de forma segura y correcta los productos que se presentan aquí. La guía de instalación específica estará disponible con el producto en la entrega y en nuestro sitio web fisherpaykel.com.

ESPECIFICACIONES

Número de modelo

RB2470BRV2 Refrigerador congelador de 24" integrado Serie 5

Peso

Con embalaje 192 lb (87 kg)

Sin embalaje 179 lb (81 kg)

Sistema eléctrico *

Alimentación 115 V, 60 Hz

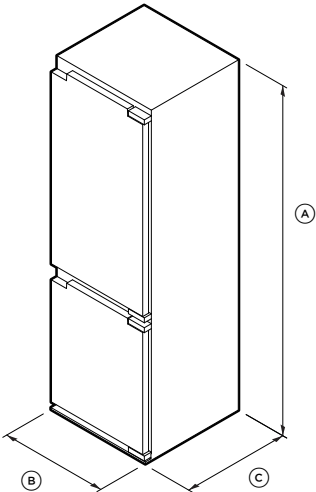
Servicio 10 A

Conexión Cable flexible de 90" con enchufe

Plomería

Conexión no se requiere conexión

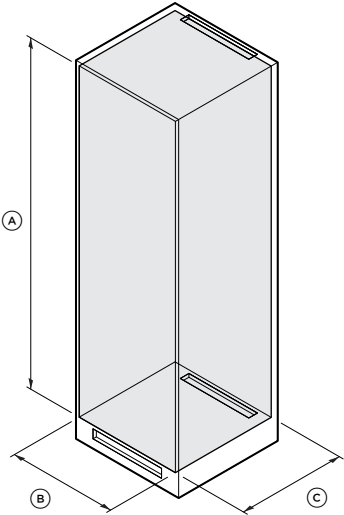
DIMENSIONES DEL PRODUCTO



VISTA ISOMÉTRICA
AMPLIADO

Dimensiones del producto	pulgadas	mm
Ⓐ Altura total del producto	69 3/4	1772
Ⓑ Ancho total del producto	21 11/16	550
Ⓒ Profundidad total del producto sin incluir los paneles frontales.	21 11/16	550

DIMENSIONES DE LA CAVIDAD

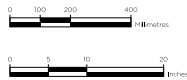


VISTA ISOMÉTRICA

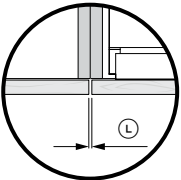
Dimensiones de la cavidad	pulgadas	mm
Ⓐ Altura de la cavidad	70 - 70 1/8	1778 - 1782
Ⓑ Ancho de la cavidad	22 1/16 - 22 3/8	560 - 568
Ⓒ Profundidad de la cavidad		
- mínima	22 1/16	560
- recomendada	22 7/8	580

Es posible que los modelos que se muestran en esta Guía de planificación no estén disponibles en todos los mercados y estén sujetos a cambios en cualquier momento. Las especificaciones del producto pueden diferir de las que se muestran. Esta Guía de planificación no se debe utilizar como guía de instalación para ningún producto. Se requiere más información para instalar de forma segura y correcta los productos que se presentan aquí. La guía de instalación específica estará disponible con el producto en la entrega y en nuestro sitio web [fisherpaykel.com](https://www.fisherpaykel.com).

FICHA TÉCNICA

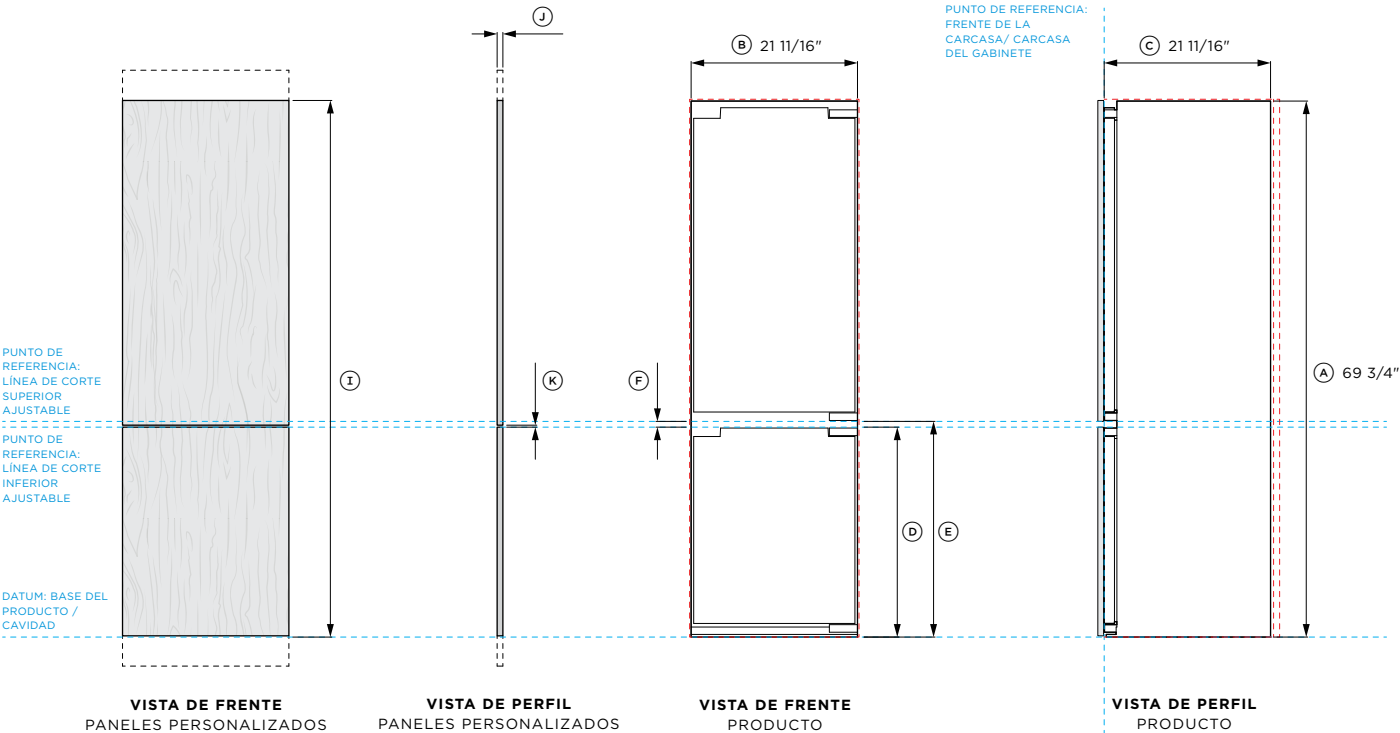
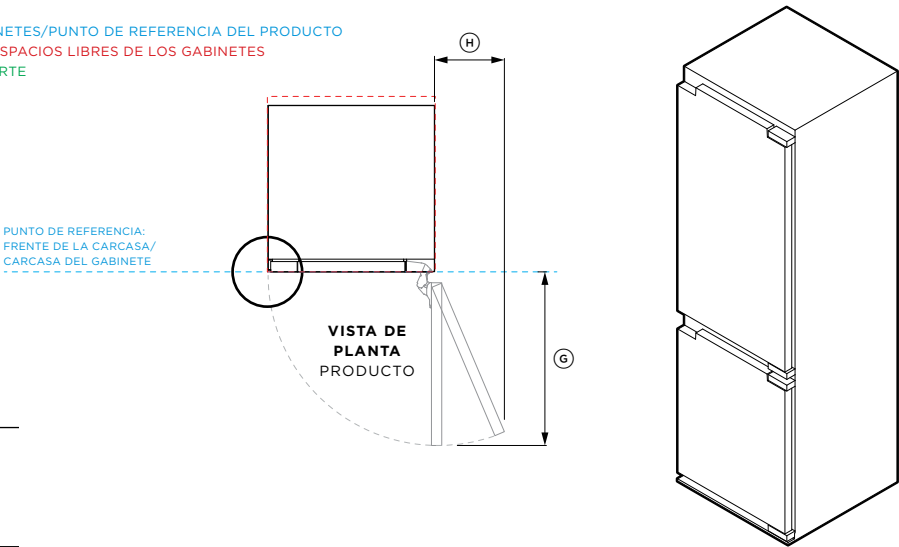


- INDICA GABINETES/PUNTO DE REFERENCIA DEL PRODUCTO
- INDICA LOS ESPACIOS LIBRES DE LOS GABINETES
- INDICA RECORTE



DETALLE DE LA
VISTA DE PLANTA
PRODUCTO CON
GABINETE

NOTA IMPORTANTE: En esta guía, las dimensiones pueden variar en ±1/16" (2 mm). Lea el manual de instalación para obtener información detallada sobre la instalación del producto. Para obtener instrucciones y especificaciones de instalación completas, visite fisherpaykel.com.



N.º de modelo:

RB2470BRV2 Refrigerador congelador de 24" integrado Serie 5

NOTA: La bisagra izquierda es una versión espejo de la imagen que se muestra. La bisagra izquierda se puede instalar utilizando las piezas suministradas. Consulte la Guía de instalación para obtener más detalles.

Dimensiones del producto	pulgadas	mm
A Altura total del producto	69 3/4	1772
B Ancho total del producto	21 11/16	550
C Profundidad total del producto (sin incluir paneles y manijas personalizados)	21 11/16	550
D Altura desde la base del producto/la cavidad hasta la línea de corte ajustable inferior	27 5/16	694
E Altura desde la base del producto/la cavidad hasta la línea de corte ajustable superior	28 1/16	713
F Altura entre líneas de corte ajustables	3/4	19
G Profundidad de la puerta interior abierta a 90° (desde el frente de la carcasa, no incluye los paneles personalizados y la manija)	22 5/8	574
H Ancho de la puerta interior abierta a 113° (desde el lado del producto, permite un acceso interno completo, no incluye los paneles personalizados y la manija)	8 7/16	213
I Altura mínima desde la base del producto hasta la parte superior del panel superior de la puerta personalizada*	69 5/8	1768

* a la altura de la cavidad mínima

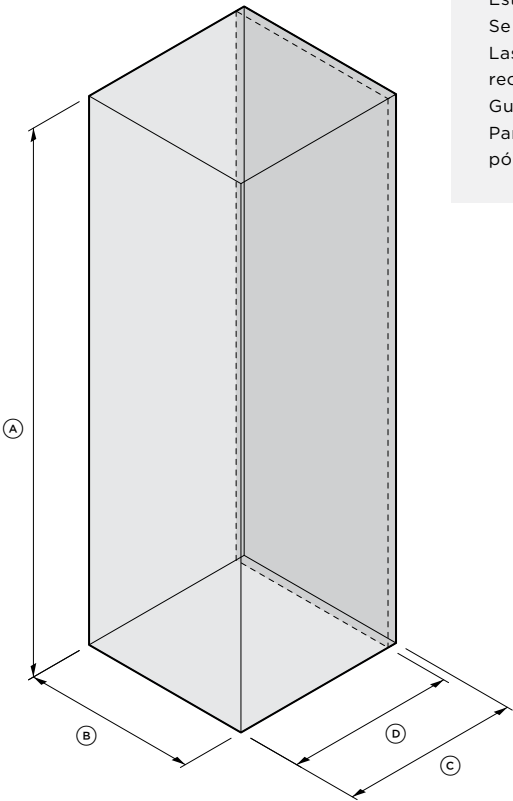
Dimensiones del panel personalizado	pulgadas	mm
J Profundidad de los paneles de puerta personalizados	5/8 - 7/8	16 - 22
K Espacio mínimo entre los paneles de puerta personalizados superiores e inferiores	5/32	4
L Espacio mínimo del gabinete desde el lateral de los paneles de la puerta		
5/8 - 3/4" (16 - 19 mm) panel de puerta personalizado	5/32	4
25/32 - 7/8" (20 - 22 mm) panel de puerta personalizado	3/16	5
Peso máximo de un panel de puerta individual, incluida la manija	33 lb	15 kg

Dimensiones de la cavidad	pulgadas	mm
Altura de la cavidad	70 - 70 1/8	1778 - 1782
Ancho de la cavidad	22 1/16 - 22 3/8	560 - 568
Profundidad mínima de la cavidad	22 1/16	560
Profundidad recomendada de la cavidad	22 7/8	580
Ventilación mínima a lo largo de la cavidad	31 in²	200 cm²

PLANIFICACIÓN DE DISEÑO

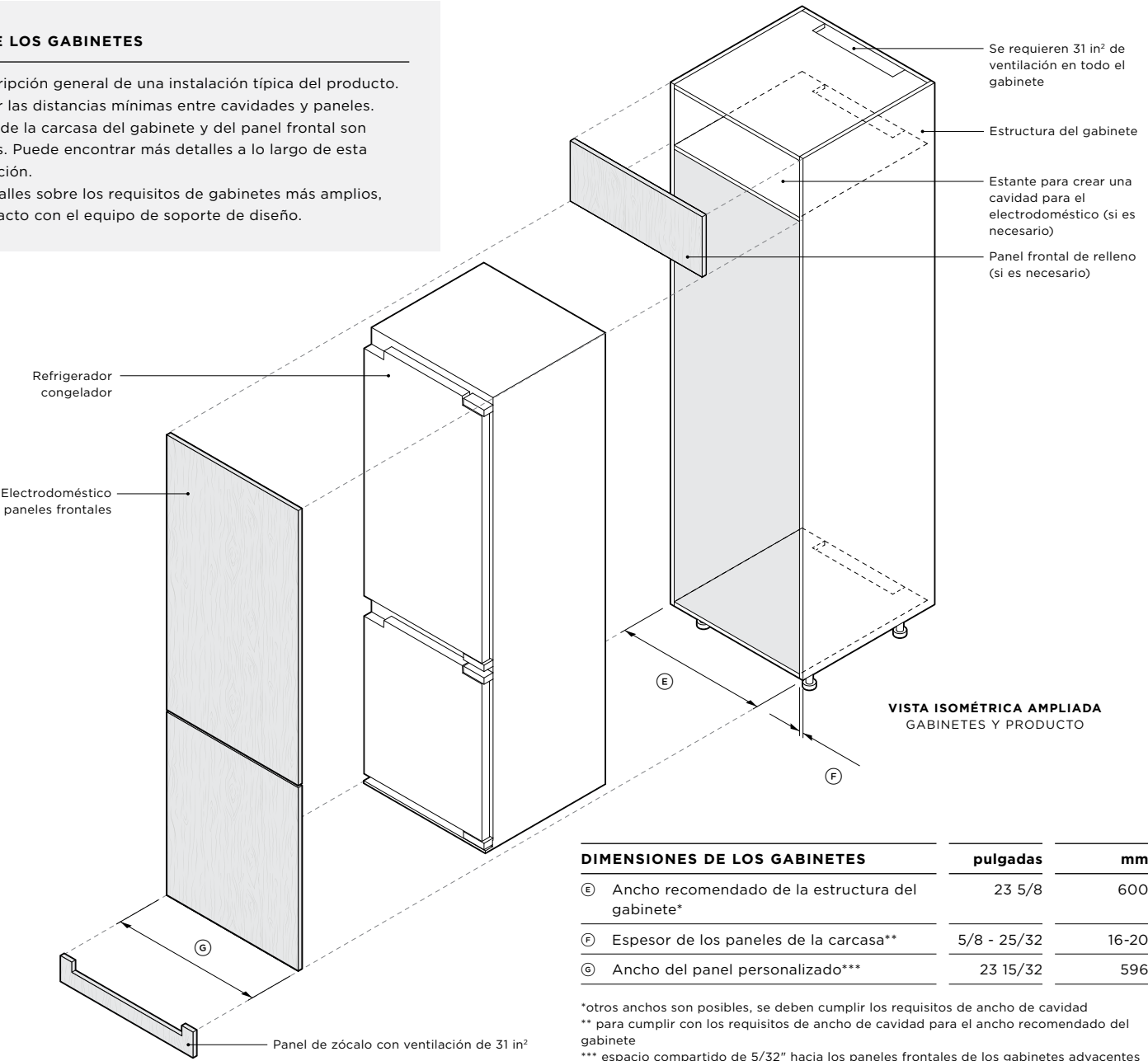
REQUISITOS DE LOS GABINETES

Esta es una descripción general de una instalación típica del producto. Se deben cumplir las distancias mínimas entre cavidades y paneles. Las dimensiones de la carcasa del gabinete y del panel frontal son recomendaciones. Puede encontrar más detalles a lo largo de esta Guía de planificación. Para obtener detalles sobre los requisitos de gabinetes más amplios, póngase en contacto con el equipo de soporte de diseño.



VISTA ISOMÉTRICA
CAVIDAD

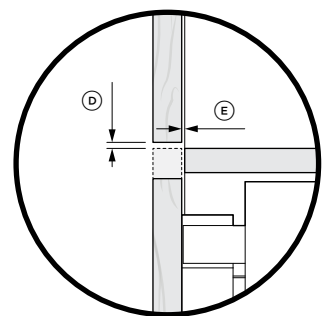
DIMENSIONES DE LA CAVIDAD		pulgadas	mm
A	Altura de la cavidad	70 - 70 1/8	1778 - 1782
B	Ancho de la cavidad	22 1/16 - 22 3/8	560 - 568
C	Profundidad recomendada de la cavidad	22 7/8	580
D	Profundidad mínima de la cavidad	22 1/16	560



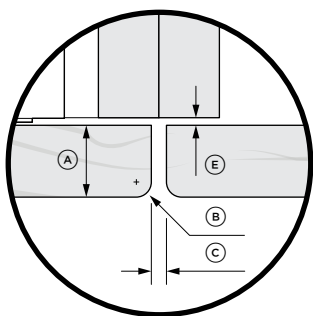
VISTA ISOMÉTRICA AMPLIADA
GABINETES Y PRODUCTO

DIMENSIONES DE LOS GABINETES		pulgadas	mm
E	Ancho recomendado de la estructura del gabinete*	23 5/8	600
F	Espesor de los paneles de la carcasa**	5/8 - 25/32	16-20
G	Ancho del panel personalizado***	23 15/32	596

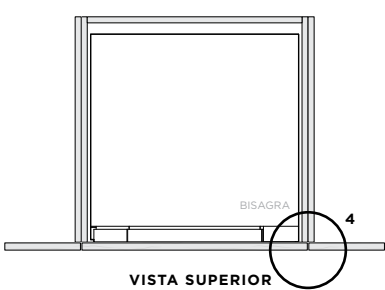
*otros anchos son posibles, se deben cumplir los requisitos de ancho de cavidad
** para cumplir con los requisitos de ancho de cavidad para el ancho recomendado del gabinete
*** espacio compartido de 5/32" hacia los paneles frontales de los gabinetes adyacentes



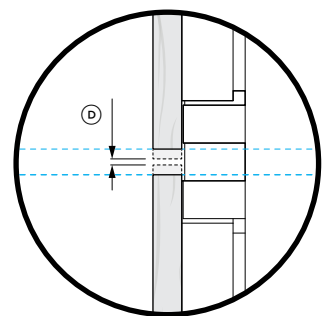
DETALLE 1
VISTA LATERAL



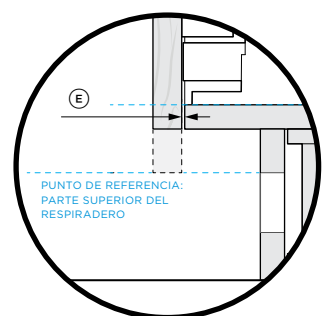
DETALLE 4
VISTA SUPERIOR



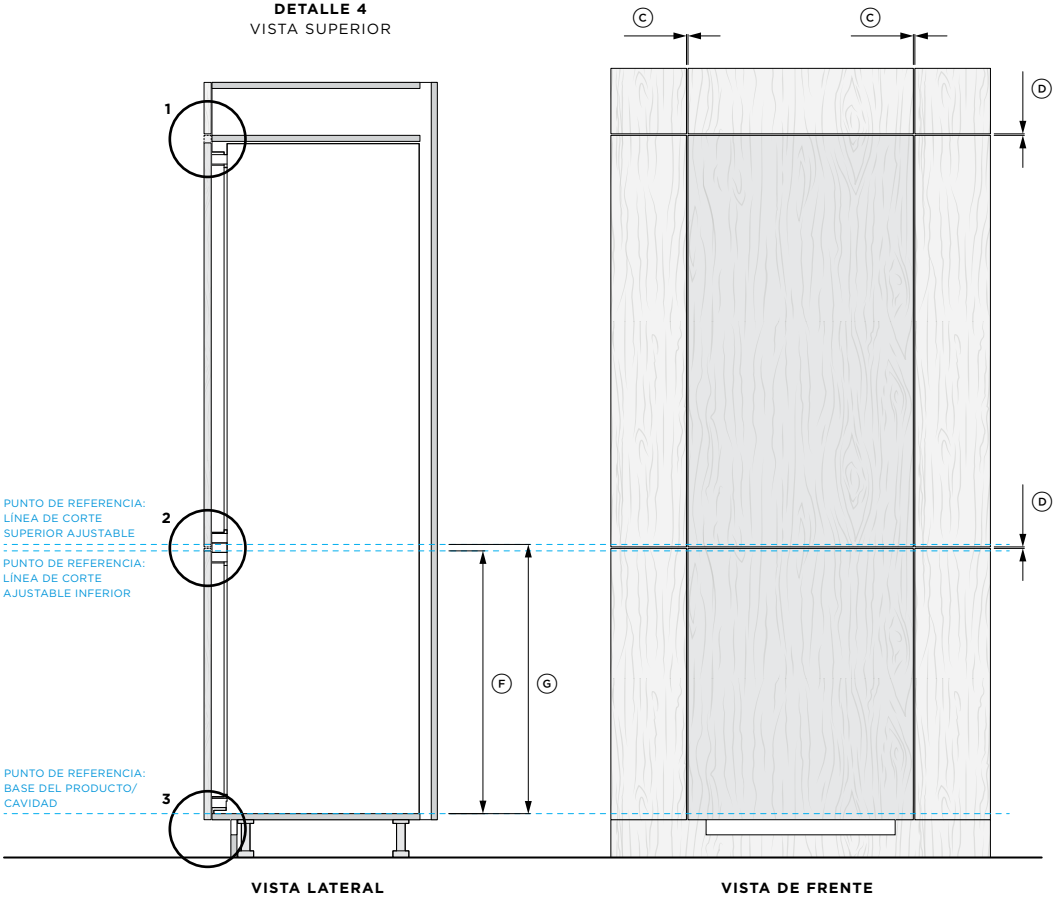
VISTA SUPERIOR



DETALLE 2
VISTA LATERAL



DETALLE 3
VISTA LATERAL



VISTA LATERAL

VISTA DE FRENTE

PANELES PERSONALIZADOS

Las especificaciones y los espacios libres personalizados del panel deben aplicarse a los requisitos específicos de diseño y construcción de gabinetes. La separación entre los paneles superior e inferior se puede ajustar a cualquier altura dentro de las líneas de corte ajustables. La base de la puerta inferior debe estar alineada con o por encima de la parte superior de la ventilación para asegurar un espacio de ventilación de 31 in² o mayor. Para obtener detalles sobre el accesorio entre los paneles personalizados y el producto, consulte la Guía de instalación.

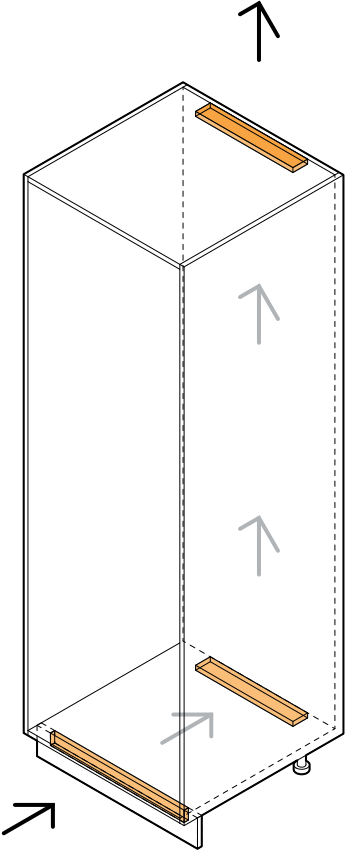
DIMENSIONES DEL PANEL PERSONALIZADO

A	B	C
Espesor del panel	Radio de esquina	Espacio lateral
5/8 - 3/4 (16 - 19 mm)	3/32 (2 mm)	5/32 (4 mm)
25/32 - 7/8 (20 - 22 mm)*	3/32 (2 mm)	3/16 (5 mm)

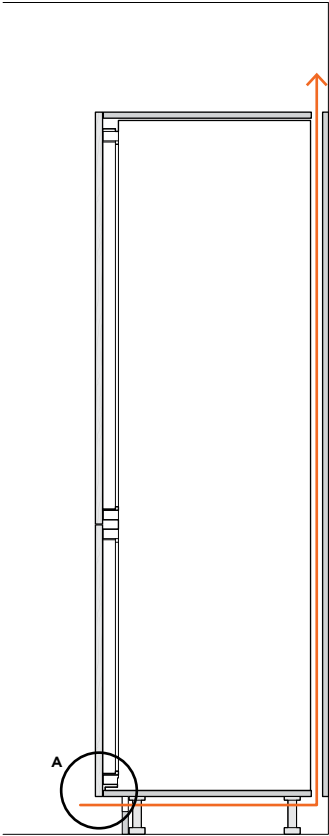
* Los paneles con un espesor de 13/16 - 7/8" se consideran un caso especial. Para obtener más detalles, póngase en contacto con el equipo de soporte de diseño.

DISTANCIAS DE PANELES PERSONALIZADOS	pulgadas	mm
D Espacio con los paneles adyacentes superior e inferior	5/32	4
E Espacio entre el panel frontal y la estructura del gabinete	3/32	2
F Altura desde la base del producto/la cavidad hasta la base de la línea de corte ajustable	27 5/16	694
G Altura desde la base del producto/la cavidad hasta la parte superior de la línea de corte ajustable	28 1/16	713

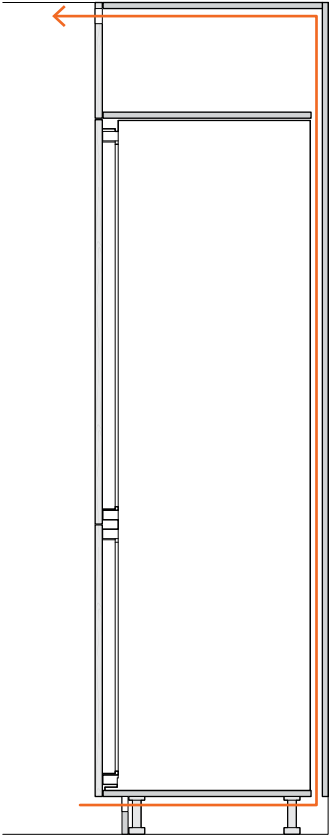
PESO DEL PANEL PERSONALIZADO	lb	kg
Peso máximo de cada panel personalizado, incluida la manija	33	15



VISTA ISOMÉTRICA
VENTILACIÓN DEL GABINETE



VISTA LATERAL
EJEMPLO DE VENTILACIÓN 1



VISTA LATERAL
EJEMPLO DE VENTILACIÓN 2

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA VENTILACIÓN

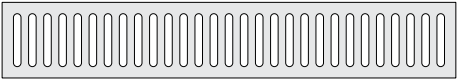
Se requiere un flujo sin restricciones de aire frío en la parte posterior del producto. Se requieren ventilaciones de al menos 31 in² (200 cm²) en todo el gabinete para asegurar un flujo de aire adecuado. Si se utiliza una rejilla, el área combinada de los orificios debe ser igual o mayor que 31 in².

Evite ventilar directamente en los gabinetes adyacentes.

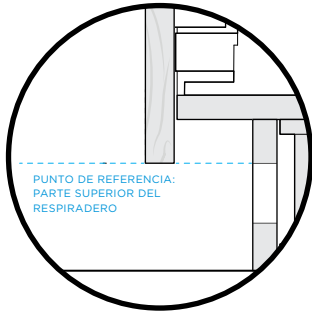
Los ejemplos de gabinetes pueden ajustarse para cumplir con los requisitos específicos de diseño y construcción de gabinetes, lo que garantiza al mismo tiempo los requisitos de ventilación.



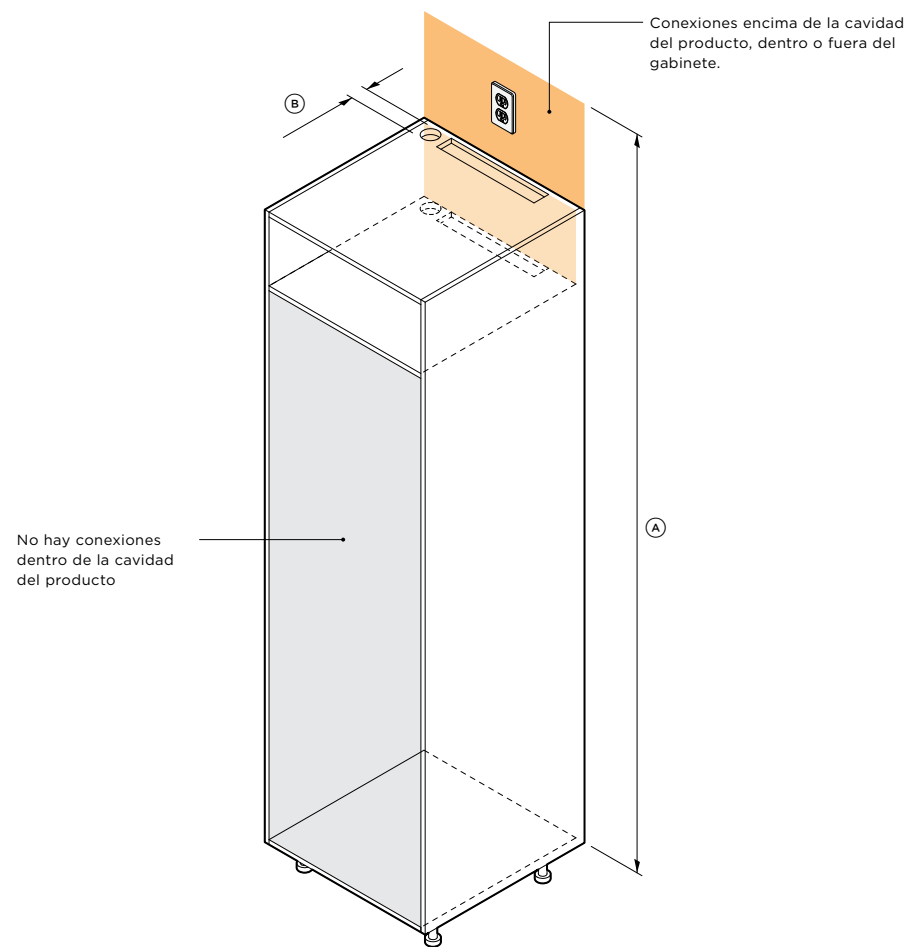
VISTA FRONTAL
EJEMPLO DE VENTILACIÓN CON UN ÚNICO RECORTE



VISTA FRONTAL
EJEMPLO DE REJILLA DE VENTILACIÓN



DETALLE A
LA BASE DE LA PUERTA DEBE ESTAR
ALINEADA CON O POR ENCIMA DE LA
PARTE SUPERIOR DEL RESPIRADERO



VISTA ISOMÉTRICA
GABINETES

CONEXIONES DE SERVICIO

Las conexiones deben realizarse por encima y fuera de la cavidad del producto, ya sea dentro o fuera del gabinete. La toma de corriente debe contar con acceso una vez que el producto esté instalado.

Dimensiones del suministro eléctrico		pulgadas	mm
A	Altura máxima entre la base del producto y la conexión eléctrica.	86 1/2	2200
B	Diámetro mínimo del orificio para el paso de servicios*	2 3/16	55

* alternativamente, se puede dirigir a través del conducto de ventilación con los mismos requisitos de profundidad.

Sistema eléctrico

Alimentación	115 V, 60 Hz
Servicio	10 A
Conexión	Cable flexible de 90" con enchufe

Plomería

Conexión	no se requiere conexión
----------	-------------------------

Es posible que los modelos que se muestran en esta Guía de planificación no estén disponibles en todos los mercados y estén sujetos a cambios en cualquier momento. Las especificaciones del producto pueden diferir de las que se muestran. Esta Guía de planificación no se debe utilizar como guía de instalación para ningún producto. Se requiere más información para instalar de forma segura y correcta los productos que se presentan aquí. La guía de instalación específica estará disponible con el producto en la entrega y en nuestro sitio web fisherpaykel.com.

