

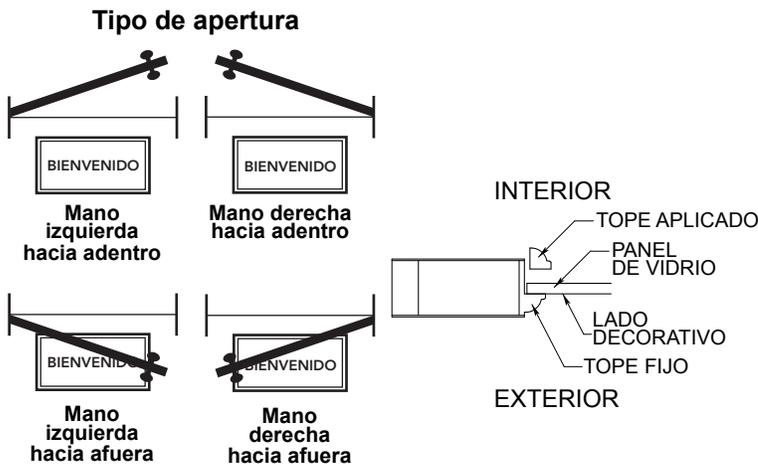
HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS

Martillo	Destornillador / Atornillador
Nivel	Sierra circular / Sierra tronzadora
Cinta métrica	Clavos de acabado 10d y 4d
Navaja multiuso	Cuñas
Masilla de madera	Calafateo
5/0 papel de lija (grano 180)	
6/0 papel de lija (grano 220 o más fino)	
Material de acabado (pintura/barniz)	

SEGURIDAD: Use siempre equipos de protección personal (gafas de seguridad, guantes, protección auditiva, etc.). Algunas puertas son pesadas y pueden necesitarse dos personas para levantarlas e instalarlas. Utilice las técnicas de elevación adecuadas y respete las prácticas de trabajo seguro.

ANTES DE COMENZAR

1. Retire todo el embalaje de la unidad: Esto incluye el cartón y el tapón de clips de envío. **No quite el tapón plástico de la puerta hasta que se le indique.**
2. Controle que tiene el tamaño de puerta adecuado con el tipo de apertura correcto. **Tamaño de la puerta:** el tamaño de la unidad se mide desde la parte trasera hasta la parte trasera de las jambas (vea el cuadro). **Orientación del vidrio/tipo de apertura:** controle el cuadro de tipo de apertura, el vidrio siempre está instalado con la vista preferida hacia afuera. Vea la página "Orientación del vidrio" en nuestro catálogo de puertas Feather River para interiores para determinar la vista preferida.

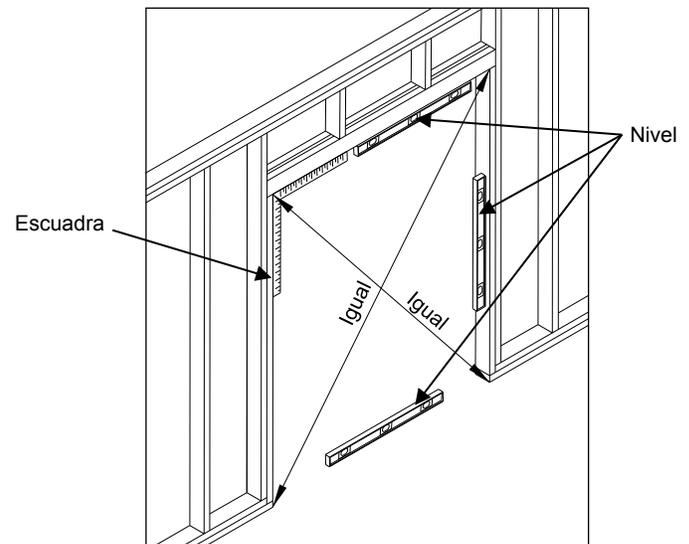


ABERTURA EN LA PARED

Para asegurarse de que la nueva unidad se ajustará adecuadamente a la abertura en la pared compruebe los siguientes puntos:

1. El ancho y la altura de la abertura en la pared deben ser 2" más grandes que la losa.*
2. El marco de la abertura en la pared debe ser vertical, nivelado y cuadrado.
3. Compruebe estos elementos según el diagrama.
4. Cuando se hayan verificado las dimensiones de la abertura en la pared, se puede comenzar con la instalación.
5. Asegúrese de que la unidad tiene espacio suficiente para que se pueda ajustar y compruebe nuevamente que la puerta se abrirá libremente sin ninguna obstrucción (alfombra, piso, etc.). En algunos casos, es probable que tenga que colocar una cuña debajo de la jamba de la puerta para dejar un espacio libre adecuado para la abertura.

* Si se trata de una puerta doble con moldura, agregue 2-1/2" al ancho.



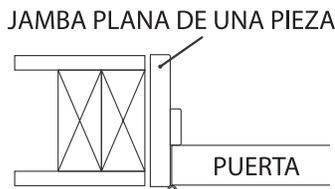
LOSA	DIMENSIONES DE LA UNIDAD	ABERTURA EN LA PARED	
		ANCHO	ALTURA
24"	25-1/2" x 81-5/8"	26"	82"
28"	29-1/2" x 81-5/8"	30"	82"
30"	31-1/2" x 81-5/8"	32"	82"
32"	33-1/2" x 81-5/8"	34"	82"
36"	37-1/2" x 81-5/8"	38"	82"

INSTALACIÓN

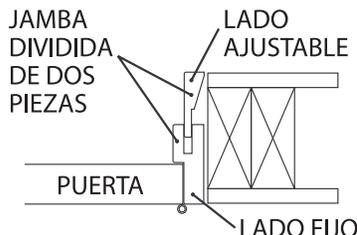
La unidad prearmada viene con un sistema de jamba plana de 1 pieza o un sistema de jamba (dividida) de 2 piezas. La jamba (dividida) de 2 piezas generalmente viene con borde aplicado.

1. Para la unidad de jamba plana: siga los pasos 1 a 7 para completar.
2. Para la unidad de jamba dividida: separe el lado ajustable del lado fijo y siga los pasos 1 a 7 con el lado fijo.

JAMBA PLANA



JAMBA DIVIDIDA



Pasos de la instalación

1. Retire la parte del tornillo del tapón plástico de la puerta.
2. Coloque la unidad en posición en la abertura.
 - Asegúrese de que la unidad tiene suficiente espacio para que se pueda ajustar y comprobar nuevamente que la puerta se abre libremente sin obstrucciones (alfombra, piso, etc.). En algunos casos, es probable que tenga que colocar una cuña debajo de la jamba de la puerta para dejar un espacio libre adecuado para la abertura.
3. Comenzando por el lado de la bisagra, asegúrese de que la jamba esté nivelada y calce la unidad alrededor del área de las ubicaciones de la bisagra.
 - Asegure la jamba en esas ubicaciones usando clavos de acabado 10d.
4. Repita el proceso para el lado del picaporte, compruebe la nivelación y verifique que el reflejo es consistente alrededor de la apertura.
 - Abra y cierre la puerta para asegurarse de que funciona bien.
5. Es probable que la parte superior de las jambas necesiten calcarse y asegurarse con clavos; especialmente en casos de puertas dobles.
6. Cuando se hayan completado los pasos 2 a 5, controle la unidad con el nivel y la escuadra. Regrese y agregue fijaciones adicionales si fuera necesario.
7. Cuando estén completas las fijaciones adicionales, posicione el borde o agregue el lado ajustable de la jamba de 2 piezas.
 - Coloque el borde en su posición con los clavos más pequeños 4d.

FINALIZACIÓN

1. Llene los orificios de la fijación con masilla y lije para que quede liso.
2. Calafatee donde sea necesario (uniones) a lo largo del borde.
3. Acabe los seis lados de la losa y el marco para instrucciones de acabado.
4. Instale los accesorios del pomo a la losa según las instrucciones del fabricante.

INSTRUCCIONES DE ACABADO

Preparación de su nueva puerta para el acabado

1. Enmascare o retire todos los accesorios (bisagras, pomos, etc.). Cubra el vidrio si corresponde antes de pintar o barnizar.
2. Lije toda la superficie suavemente con un papel de lija 5/0 (grano 180) antes de aplicar la primera capa de acabado. Lije siempre en el sentido de las vetas de la madera, vea la Figura 1.
3. Limpie el polvo y los restos de la lija de la puerta con un paño limpio. Evite el uso de limpiadores abrasivos o cáusticos.

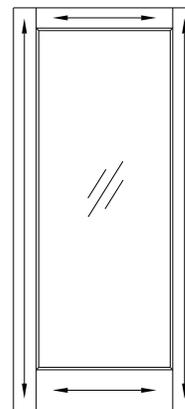


Figura 1

Nota: siga siempre las instrucciones para barnizar del fabricante.

Barnizado/Acabado de su puerta de madera

1. Complete los pasos 1 a 3 para preparar su nueva puerta para el acabado. Aplique una capa base de presellador en los seis lados de la puerta antes de barnizar. Eso es especialmente importante en las puertas de pino y arce.
2. Barnice la puerta hasta obtener el color deseado siguiendo las instrucciones del fabricante del barniz. Barnice siempre en el sentido de las vetas de la madera, vea la Figura 1.
3. Para obtener mejores resultados, aplique al menos dos capas claras de brillo sobre el barniz, lijando suavemente entre las capas. Use papel de lija 6/0 (grano 220) o más fino. Asegúrese de que el barniz y el brillo son materiales compatibles.

Pintura de puerta imprimada

1. Complete los pasos 1 a 3 para preparar su nueva puerta para el acabado. Aunque la puerta imprimada no requiere lijarse antes del acabado, un lijado suave (grano 180) le brindará una adhesión óptima de la pintura.
2. Acabe la puerta con dos capas de pintura látex, al óleo o laca. Asegúrese de que la puerta se seque por completo entre las capas en los seis lados de la puerta. Pinte siempre en el sentido de las vetas de la madera, vea la Figura 1.