

CLOPAY COMERCIAL – MODELOS 3720, 3721, 3723 serie **energética intellicore**



Modelo 3720, tamaño 6.8 m x 4.3 m

AISLANTE POLIURETANO PUERTAS DE ACERO

Modelos Clopay 3720, 3721 y 3723 son puertas industriales de acero con aislamiento de poliuretano diseñadas para instalaciones donde se requiere eficiencia energética y durabilidad.

- Aislamiento de poliuretano Intellicore® con separación térmica brinda resistencia y eficiencia energética. Valor-R 18.4.
- La puerta de 2" de tres capas (acero, aislamiento y acero) proporciona durabilidad, resistencia térmica alta y funcionamiento silencioso.
- El sistema de pintura para el acero de tres pasos, proporciona un acabado que prácticamente no requiere mantenimiento.
- Múltiples tamaños de ventana y opciones de vidrio brindan visibilidad, eficiencia energética y opciones de diseño.



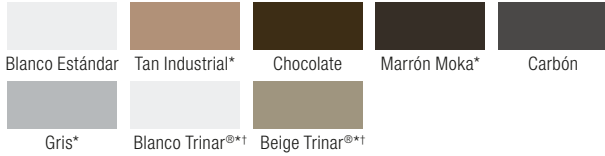
Las capas de acero están protegidas a través de un sistema resistente recubrimiento, que incluye una capa galvanización por inmersión en caliente, un pretratamiento de protección contra la oxidación para el acero y imprimación de pintura horneada. Garantía de diez años contra la oxidación.

DISEÑO DE PANEL



OPCIONES DE COLOR

MODELO 3720



COLORES ADICIONALES PARA MODELOS 3721, 3723



PINTURAS AL PEDIDO



Color Blast® ofrece más de 1500 opciones de color Sherwin-Williams® para complementar el diseño de su edificio. Este duradero sistema de pintura de dos partes se ha probado minuciosamente y está respaldado por una garantía de cinco años.

Debido a que la formulación reflectante solar debe cumplir con un LRV superior a 38 es posible que algunos colores no estén disponibles.

CARACTERÍSTICAS

HERRAJES ESTÁNDAR

- Retenedor (TPE) resistente a la corrosión
- Rodajes comerciales de acero de 10 bolas (Rodajes de nailon disponibles como opcional)
- Placa de cierre de acero y manija de abrir
- Tapas de acero galvanizado
- Cerradura interior para mayor seguridad
- Guías de 2" (50.8 mm) o 3" (76.2 mm)
- Resortes de 10,000 ciclos. Resortes de alto ciclo disponibles.
- Cable Galvanizado de calidad aviones con un mínimo factor de seguridad de 7:1.
- Variedad de configuraciones para las guías para cumplir con las especificaciones.

MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

Espesor de panel	2"
Aislación	Poliuretano Intellicore® libre de CFC y HCFC
Valor-R	18.4*
Factor U	0.16
Infiltración de aire	0.22 cfm/ft ²
Separación Térmica	Espuma completa
Exterior Acero	Calibre 27 (.41 mm)
Interior Acero	Calibre 27 (.41 mm)
Superficie Exterior	Estuco, Rayas (3720) Vetas de madera, Lisa (3721) Vetas de madera, estampilla Clásica (3723)
Anchura Máxima	3720: 32'2" 3721/3723: 24'2"
Altura Máxima	3720: 26' 3721/3723: 18'
Colores Exteriores	Blanco Estándar, Almendra, Marrón de Desierto, Arena, Tan Industrial, Chocolate, Marrón Moka, Carbón, Gris, Blanco Trinar® and Beige Trinar®. También disponible en acabado Color Blast®.
Color Interior	Blanco Estándar
Garantía Limitada	Delaminación de 10 años Pintura estándar de 10 años Acabado Color Blast® de 5 años 1 año de material y mano de obra

*Calculado sección de la puerta R-valor es de conformidad con DASMA TDS-163. Para tamaños, aplicaciones y opciones especiales, consulte con el departamento de servicio al cliente al 1-800-526-4301.



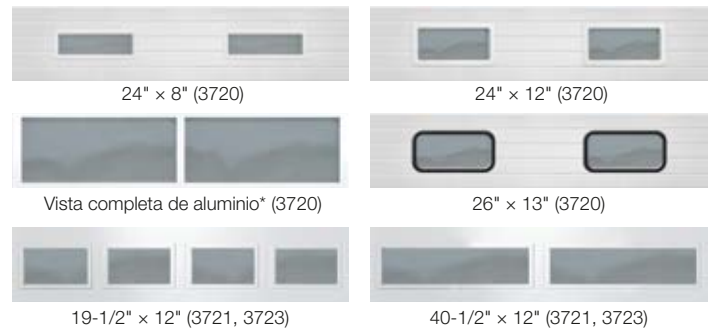
Para obtener más información sobre estos y otros productos de Clopay, visite clopaycommercial.com. Arquitectos y especificadores, visite architectdoorhelp.com.



©2023 Clopay Corporation. Todos los derechos reservados.

OPCIONES ADICIONALES

OPCIONES DE VENTANAS



*Opción de aislamiento de poliuretano Intellicore también disponible.

El modelo 3720 está disponible con vidrio nominal aislado y vidrio nominal templado aislado. Sección de vista completa, pre pintada en blanco estándar o chocolate; las opciones de acristalamiento incluyen DSB, templado, plexiglas, aislado, aislado templado y policarbonato. Las ventanas de 26" x 13" están disponibles con Lexan® o plexiglas. Los modelos 3721 y 3723 están disponibles con DSB, plexiglas y vidrio aislado.

HERRAJES DE USO INTENSO (donde no sea ofrecido estándar)



Doble Bisagras

76 mm (3") Guías

La herradura de uso intenso cuenta con bisagras de uso extremo de calibre 10, soporte superior resistente y rodillo sellado de 3" (7,6 cm) con vástago de 5/8" (15,9 mm).

MULLIONS



Los postes extraíbles, enrollables o abatibles están disponibles en tamaños seleccionados.

SECCIÓN DE BREAK-AWAY*



La sección inferior o las dos secciones inferiores están disponibles dependiendo en tamaños especificado.

PUERTA PEATONAL*



32" de ancho x 80" de alto, sección máxima de 16'2" de ancho.

OJO DE ESCAPE



Puede ser instalar en cualquier puerta seccional. Disponible en ciertos tamaños solamente.



Presión de diseño WindCode® (DP) hasta 52 PSF dependiendo de configuración. Modelos probados 50% mayor que DP.



Mejore la garantía con Herrajes de servicio Intenso.

*No disponible en modelos 3721 y 3723.

RESORTES DE ALTO CICLOS



Disponible en ciclos de 25,000, 50,000 o 100,000.

CUMPLE CON EL CÓDIGO

Esta puerta Clopay cumple con el IECC (Código Internacional de Conservación de Energía) de 2015 con una clasificación de infiltración de aire de 0,40 cfm/ft² o menos (IECC, Sección 402.5.2), y también cumple con el requisito del factor U de 0,37 o menos (IECC, Sección C402.4, para Zonas climáticas 1 a 8).

