



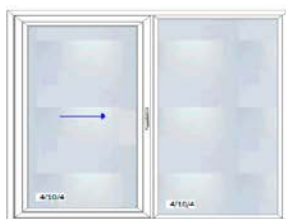
LÍNEA AMERICANA
FICHA TÉCNICA



La Línea Americana de ventanas correderas de PVC está desarrollada para cumplir con los requerimientos técnicos y normativos de viviendas sociales y proyectos de interés público, ofreciendo una excelente relación costo-prestación. Su sistema corredizo permite una operación suave, segura y duradera, optimizando el uso del espacio interior. Fabricadas con perfiles de PVC multicámara, brindan una óptima aislación térmica y acústica, aportando al cumplimiento de estándares de eficiencia energética y confort habitacional.

El diseño admite vidrios simples o termopaneles, garantizando estanqueidad al aire, agua y viento conforme a norma NCh135/1.Of2001. La estructura reforzada y los herrajes de alta calidad aseguran estabilidad y resistencia mecánica en el tiempo. Por su durabilidad, bajo mantenimiento y facilidad de instalación, la Línea Americana representa una solución técnica ideal para programas habitacionales masivos y proyectos que buscan eficiencia, funcionalidad y sustentabilidad.

VENTANAS



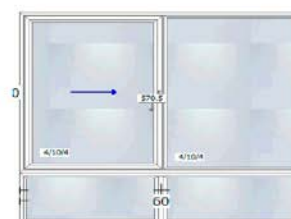
CORREDERA



GUILLOTINA



PAÑO FIJO



**CORREDERA +
PAÑO FIJO**

Medidas máximas de fabricación.

Dimensiones Marco Hoja		Apertura	Cierre	Modelo	Medidas máximas	Espesor cristales
A:64mm H:30mm	A:40mm H:17mm	Fijas	Simple	Fijas	1200x1200mm	vidrios: 3-4mm dvh: 16 mm
		Corredera 2 hojas	Simple	Fija/Movil	1600x1400mm	
		Guillotina	Simple	Fija /Movil	1200x1500mm	

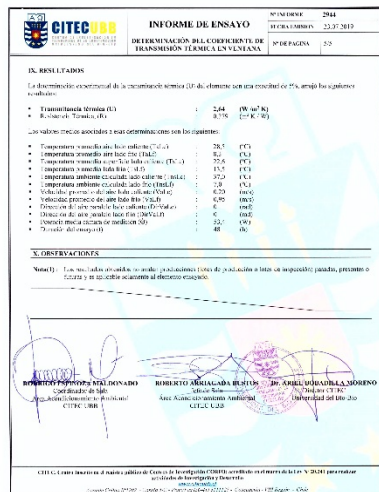


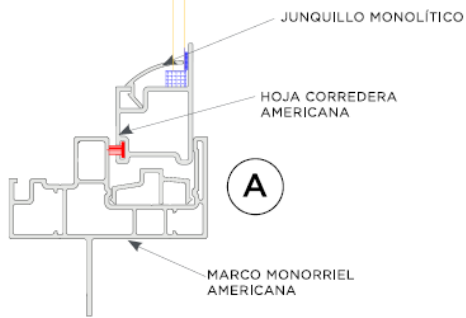
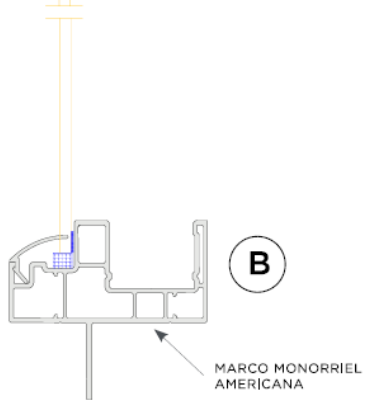
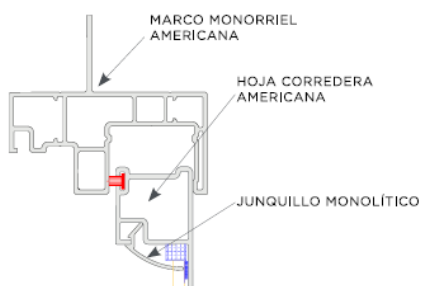
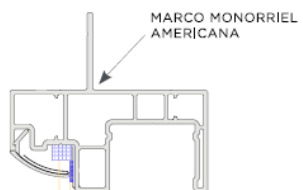
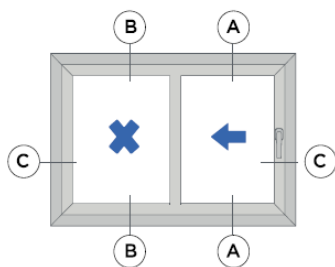
Nuestras ventanas, fueron sometidas a las más exigentes pruebas de resistencia a factores como el viento y lluvia en el laboratorio de ensayos del Centro de Investigación en Tecnologías de la Construcción CITEC. El desempeño técnico de nuestros sistemas, fue analizado en base a normas de ensayo nacionales e internacionales en un laboratorio inscrito en el Registro Oficial de Control Técnico de Calidad de Construcción del MINVU.

La línea Americana de AmericanTermic posee **transmitancia térmica del marco (Uf) de 2,64 W/m²K**, según ensayos realizados en Citec de la Universidad del Bío Bío. Este valor refleja una **baja conductividad térmica del perfil**, resultado de su **geometría multicámara** y del uso de **PVC rígido no plastificado (uPVC)** con aditivos estabilizantes que mantienen sus propiedades físicas ante variaciones de temperatura y radiación UV.

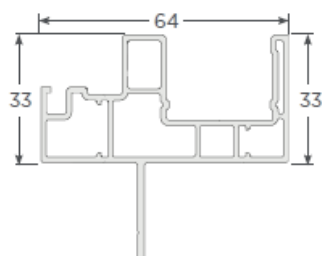
Este rendimiento asegura el cumplimiento de los requisitos de **eficiencia energética** definidos por las normativas vigentes para **zonas térmicas intermedias y frías**.

- **Valor Uf (perfil):** 2,64 W/m²K
- **Material:** PVC rígido
- **Estructura:** Sistema multicámara de alta estanqueidad
- **Aplicación:** Cerramientos exteriores en viviendas y edificaciones de uso público
- **Compatibilidad:** Doble vidriado hermético de espesor 14mm

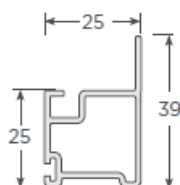




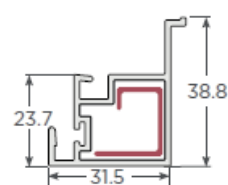
PERFILES



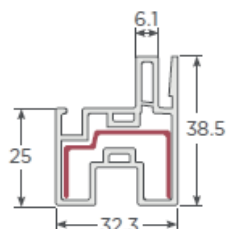
Marco Corredera Americana



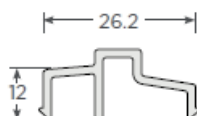
Hoja Corredera Americana



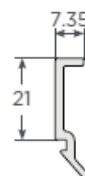
Traslapo Móvil Americana



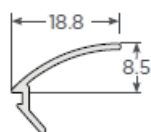
Traslapo Fijo Americana



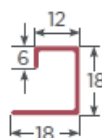
Riel Americana



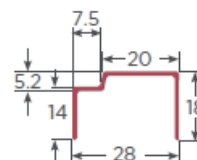
Junquillo DVH



Junquillo Simple



Refuerzo Traslapo Móvil Americana - TC



Refuerzo Traslapo Fijo Americana - TC



American Termic Spa
Tacna 01168
Temuco
www.americantermic.cl

