HYLINE®



Localização | **Brasil** | Arquiteto | **Patricia Penna** | Fotografia | **Leandro Moraes**

Folleto HYSLIM
V.1.0 | 2026 | ES

HYSLIM

HYSLIM

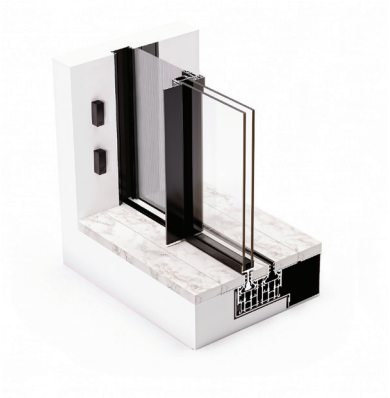
Suelo integrado



Suelo integrado | Pocket



Suelo integrado | Mosquitera [HYFLY]



Concebido para responder
A las exigencias de los
Entornos tropicales, entornos
Combinando elegancia,
Rendimiento y durabilidad.

Meticulosamente desarrollado para la integración de vidrio monolítico, el sistema HYSLIM se afirma como una solución de excelencia para latitudes de clima templado y tropical. En geografías donde los requisitos extremos de aislamiento térmico y acústico dan paso a la necesidad de ligereza y fluidez espacial, este sistema destaca al enfrentar, con absoluta maestría, los desafíos impuestos por elevadas presiones atmosféricas, asegurando siempre la máxima seguridad e integridad estructural.

Concebido para elevar los estándares de la arquitectura residencial de lujo y de edificios de uso mixto, HYSLIM preserva intacta la estética depurada y elegante que es firma en todas las soluciones HYLINE. Al armonizar sofisticación visual con un rendimiento inquebrantable, permite transformar los espacios de forma sublime, garantizando una continuidad arquitectónica y una perfecta coherencia estética en cualquier proyecto de dimensión global.

DIMENSIONES Y CAPACIDADES

Peso máximo por hoja [kg]	Hasta 350
Dimensiones máximas [A x H] por hoja (mm)	3000 x 3200
Superficie máx. de vidrio por hoja [m²]	9
Capacidad de acristalamiento [mm]	10 - 12 - 16 - 18 - 28

DESEMPENHO TÉCNICO

Estanqueidad

Permeabilidad al aire	Hasta Clase 4
Resistencia al viento	Hasta Clase C3
Estanqueidad al agua	Hasta Clase 7A

Térmica

Transmitancia térmica [Vidrio Doble]	1.70 W m² K

Acústica

Aislamiento acústico	Rw (C; Ctr) ≥ 37 dB dB (-1;3)

UMBRAL / PERFIL INFERIOR

Marco visible

Alineado

Integrado

Alineado lowframe

Integrado lowframe

JAMBA / MONTANTE LATERAL

Marco visible

Alineado

Integrado

TIPOLOGIAS

Apertura de esquina

Pocket

Curvo | HYARC

SISTEMA DE DRENAJE OCULTO

Umbral

Canal de drenaje

APERTURA CENTRAL

Mismo raíl

Montante invertido

OPCIONES DE CIERRE

Cerradura en el marco

Caja de cerradura

Cilindro en el marco

Caja de cilindro

COMPATIBILIDAD DE AUTOMATIZACIÓN

Sistemas de cierre

Cierre electromecánico

Cierre electromagnético**

Periféricos HY-D

Lector de huellas dactilares

Teclado numérico

Sistema RFID

Botones HYLINE

Mando a distancia

Sensores & Extras

Opacidad controlada

Sensor de Alarma

Sensor de A.C.

HYFLY | Mosquitera manual

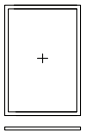
Requiere una unidad de alimentación ininterrumpida (UPS) complementaria. Requiere la utilización de un sistema de bloqueo secundario, como un interruptor de bloqueo manual o un pasador de seguridad (dropbolt).

**

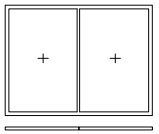
Copyright © 2026 HYLINE - Todos los derechos sobre los trabajos, obras, materiales, documentos e información aquí divulgados son propiedad exclusiva y están reservados al Grupo HYLINE y se encuentran al amparo del Reglamento de Propiedad Intelectual del Grupo HYLINE y su respectivo Aviso Legal (Disclaimer). En particular, los trabajos, obras, materiales, documentos e información aquí divulgados no pueden ser reproducidos, publicados, distribuidos, divulgados, exhibidos, deconstruidos, modificados o transmitidos de cualquier forma o por ningún medio, en su totalidad o en parte, incluyendo, pero sin limitarse a, fotocopia, grabación u otros métodos electrónicos o mecánicos, sin la autorización previa por escrito de HYLINE. El destinatario no deberá utilizar ningún medio automatizado para copiar, extraer, procesar y recombinar información o datos de los Materiales. Para solicitudes de permiso, por favor, póngase en contacto con info@hyline-bsi.com.

FIJO

Monoraíl

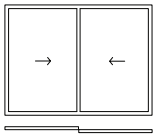


Biraíl

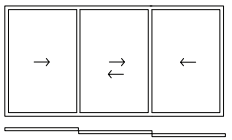


CORREDERA

Biraíl

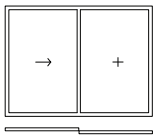


Triraíl

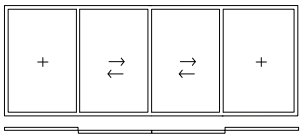


CORREDERA Y FIJO

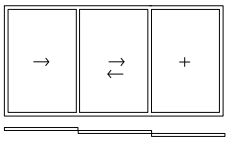
Biraíl



Biraíl

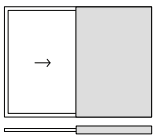


Triraíl

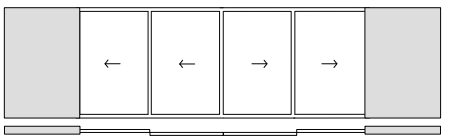


CORREDERA Y POCKET

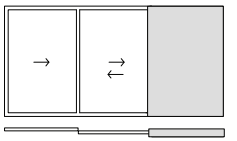
Biraíl



Biraíl



Triraíl



CORREDERA, POCKET Y ESQUINA

