

HYLINE®

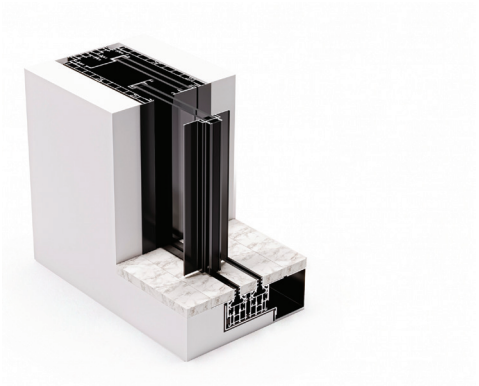
Folleto HY30
V.1.0 | 2026 | ES

HY30

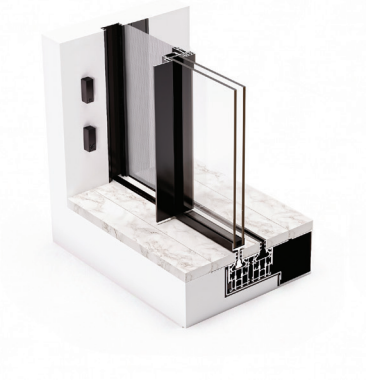
HY30
Piso Integrado



Piso Integrado | Pocket



Mosquitera
Piso Integrado | ~~Rede mosquiteira~~ [HYFLY]



la

La integración perfecta de la tecnología en la Arquitectura Contemporánea.

Descubra la excelencia del sistema multifuncional minimalista HY30, donde la tecnología de vanguardia HYLINE se alía con la más pura innovación. Esta sinergia asegura una durabilidad excepcional y un rendimiento ~~impar~~ proporcionando soluciones integradas de alto nivel para proyectos de arquitectura residencial y comercial.
Ya sea en obra nueva o en la rehabilitación de patrimonio, este sistema se distingue por su simbiosis armoniosa con las metodologías constructivas más avanzadas: desde la maximización del aislamiento térmico y acústico hasta la integración en estructuras de madera o light steel framing.

?

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]	28

PRESTACIONES TÉCNICAS

Estanqueidad	
Permeabilidad al aire	Hasta Clase 4
Resistencia al viento	Hasta Clase C3
Estanqueidad al agua	Hasta Clase 7A
Térmica	
Transmitancia térmica [Vidrio Doble]	1.26 W m² K
Acústica	
Aislamiento acústico	Rw (C; Ctr) ≥ 37 dB dB (-1;3)

CONFORMIDAD NORMATIVA

UNIÓN EUROPEA (UE)	Marcado CE (Reglamento de Productos de Construcción - RPC)
	Directiva de Eficiencia Energética de Edificios (EPBD)
	Declaración Ambiental de Producto (DAP) verificada
ESTADOS UNIDOS (EE.UU.)	Certificación NFRC

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.

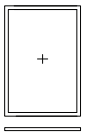
HYFLY | Mosquitera manual

** 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).

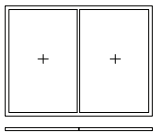
Copyright © 2026 HYLINE - Todos los derechos sobre los trabajos, obras, materiales, documentos e información aquí divulgados son propiedad exclusiva y están reservados al Grupo HYLINE y se encuentran al amparo del Reglamento de Propiedad Intelectual del Grupo HYLINE y su respectivo Aviso Legal (Disclaimer). 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

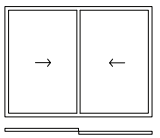


Biraíl

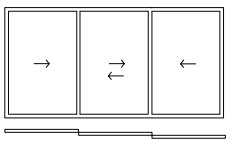


CORREDERA

Biraíl

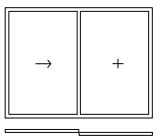


Triraíl

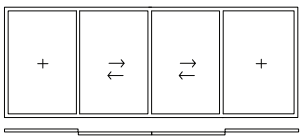


CORREDERA Y FIJO

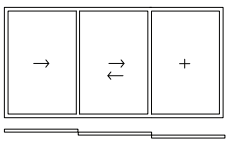
Biraíl



Biraíl

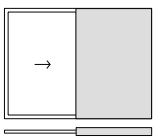


Triraíl

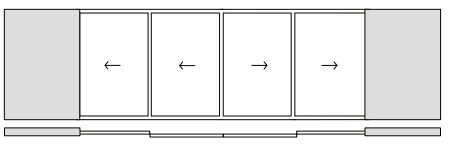


CORREDERA Y POCKET

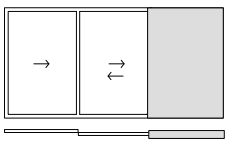
Biraíl



Biraíl



Triraíl



CORREDERA, POCKET Y ESQUINA

