

Brochure HYWIN48 | HYWIN58
V.1.0 | 2026 | FR

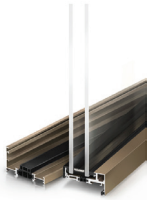
HYWIN48

Steel Look Design





Square Design



HYWIN58

Steel Look Design





Square Design



Angle Design



HYWIN48 WOOD

Square Design





Le nouveau paradigme dans le design des systèmes de frappe.

Le système **HYWIN** s'affirme comme l'expression maximale de l'exclusivité, où la géométrie épurée et la rigueur architecturale culminent dans un langage de sérénité et de pure luminosité. Plus qu'une solution technique d'excellence, c'est un manifeste de sophistication qui reflète l'essence de HYLINE — transformant la complexité structurelle en une véritable pièce de design contemplatif.

Fidèle à l'incomparable signature minimaliste de la marque, ce système sublime l'entrée illimitée de lumière naturelle. Ses lignes fluides estompent les frontières visuelles entre l'espace intérieur et l'horizon, assurant une intégration immaculée dans les projets architecturaux les plus ambitieux.

Que ce soit dans la configuration à vantail caché (HYWIN 48) ou à vantail apparent (HYWIN 58), le système allie technologie d'avant-garde aux normes fonctionnelles rigoureuses exigées par l'architecture contemporaine et l'ingénierie de l'aluminium haut de gamme.

S'affirmant comme une authentique innovation dans le segment du luxe, le HYWIN matérialise la vision de ceux qui recherchent des espaces de vie d'exception, définis par une précision mécanique inébranlable, une qualité tactile hors pair et un caractère architectural distinct.

DIMENSIONS ET CAPACITÉS	HYWIN48	HYWIN58
Poids maximum par vantail [kg]	Jusqu'à 130	Jusqu'à 130
Dimensions maximales par vantail [L x H] (mm)	2600 x 1700	2600 x 1700
Surface de vitrage max. par vantail [m²]	18	18
Capacité de vitrage [mm]	28-34 | 38-44 | 48-54	28-48
PERFORMANCES TECHNIQUES		**Étanchéité**
Perméabilité à l'air	Jusqu'à Classe 4	Jusqu'à Classe 4
Résistance au vent	Classe C5	Classe C5
Étanchéité à l'eau	E1350	E750
		Thermique
Transmission Thermique [Triple Vitrage]	1,36 W m2 K	1,23 W m2 K
		Acoustique
Isolation Acoustique	Rw (C; Ctr) ≥ 36 dB dB (0 ;-1)	Rw (C; Ctr) ≥ 36 dB dB (0 ;-1)

TYPOLOGIES

Châssis composés

Oscillo-battant

Battant

Soufflet

CHARNIÈRES HYLINE — **HYWIN 48 e HYWIN 58**

Charnières Invisibles

COMPATIBILITÉ DOMOTIQUE — **Capteurs & accessoires**

Détecteur d'alarme

Capteur CVC (Climatisation/Chauffage)

Vitrage à opacité contrôlée

Motorisation

Motorisation supérieure

OPTIONS DE CREMONES

HYWIN 48 | HYWIN 58



HYWIN 48 WOOD



OPTIONS DE COULEURS

HY-RAL9016 Pure White [Blanc pur]

HY-RC-550 Teak

HY-RC-650 Nutwood [Noyer]

HY-RC-450 Afrormosia

HY-RC-351 Light Oak [Chêne clair]

TYPE DE BOIS

Bois Accoya®

Grande stabilité dimensionnelle

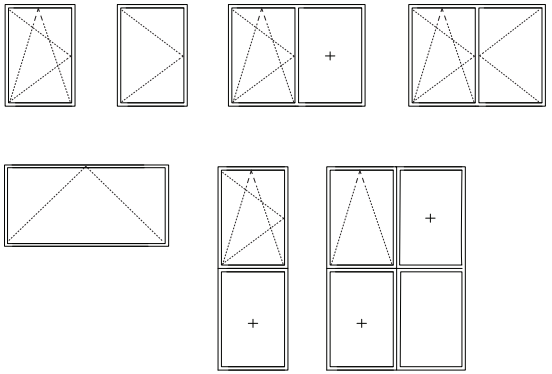
Résultats durables avec le kit d'entretien Hywood

Faible besoin d'entretien

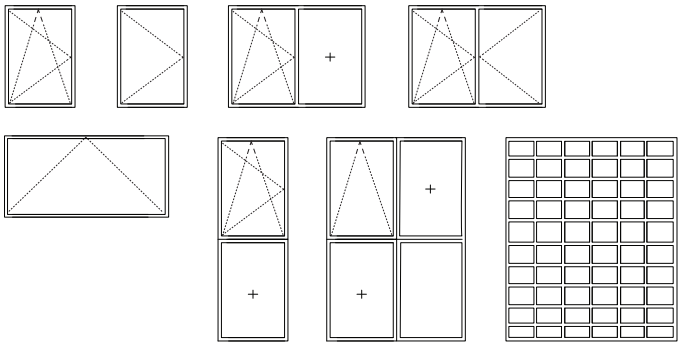
Plusieurs couleurs disponibles

Effet répulsif pour les insectes

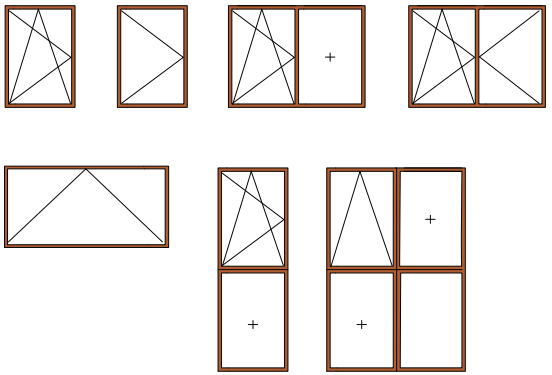
HYWIN 48



HYWIN 58



HYWIN48 WOOD



Copyright © 2026 HYLINE - Tous les droits sur les travaux, oeuvres, matériaux, documents et informations divulgués ici sont la propriété exclusive et réservés au Groupe HYLINE, et sont protégés par le Règlement de Propriété Intellectuelle du Groupe HYLINE et par le Disclaimer correspondant. En particulier, les travaux, oeuvres, matériaux, documents et informations divulgués ici ne peuvent être reproduits, publiés, distribués, divulgués, affichés, déconstruits, modifiés ou transmis de quelque manière ou par quelque moyen que ce soit, en tout ou en partie, y compris, mais sans s'y limiter, par photocopie, enregistrement ou autres méthodes électroniques ou mécaniques, sans l'autorisation préalable écrite de HYLINE. Le destinataire ne doit pas utiliser de moyens automatisés pour copier, extraire, traiter ou recombiner les informations ou les données des Matériaux. Pour toute demande d'autorisation, veuillez contacter info@hyline-bsi.com.