HYLINE®



HYWIN48
HYWIN58

Brochura HYWIN48 | HYWIN58
V.1.0 | 2026 | PT

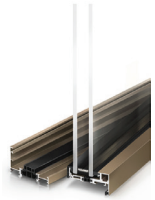
HYWIN48

Steel Look Design





Square Design



HYWIN58

Steel Look Design





Square Design



Angle Design



HYWIN48 WOOD

Square Design





O novo paradigma no design de sistemas de batente.

O sistema HYWIN assume-se como a expressão máxima da exclusividade, onde a geometria depurada e o rigor arquitetónico culminam numa linguagem de serenidade e pura luminosidade. Mais do que uma solução técnica de excelência, é um manifesto de sofisticação que reflete a essência da HYLINE — transformando a complexidade estrutural numa verdadeira peça de design contemplativo.

Fiel à inconfundível assinatura minimalista da marca, este sistema enaltece a entrada ilimitada de luz natural. As suas linhas fluidas esbatem as fronteiras visuais entre o espaço interior e o horizonte, assegurando uma integração imaculada nos projetos arquitetónicos mais ambiciosos.

Seja na configuração de folha oculta (HYWIN 48) ou de folha visível (HYWIN 58), o sistema alia tecnologia de vanguarda aos rigorosos padrões funcionais exigidos pela arquitetura contemporânea e pela engenharia de alumínio de alta gama.

Afirmando-se como uma autêntica inovação no segmento de luxo, o HYWIN materializa a visão de quem procura espaços habitacionais de exceção, definidos por uma precisão mecânica inabalável, por uma qualidade tátil ímpar e por um distinto caráter arquitetónico.

DIMENSÕES E CAPACIDADES	HYWIN48	HYWIN58
Peso Máximo [kg] por folha	Até 130	Até 130
Dimensões Máximas [L × A mm] por folha	2600 x 1700	2600 x 1700
Superfície máx. de vidro por folha [m²] por folha	18	18
Capacidade de Envidraçamento [mm]	28-34 | 38-44 | 48-54	28-48

DESEMPENHO TÉCNICO		Estanqueidade
Permeabilidade ao Ar	Até Classe 4	Até Classe 4
Resistência ao vento	Classe C5	Classe C5
Estanquidade à Água	E1350	E750
		Térmica
Transmitância Térmica [Vidro Duplo]	1,36 W m2 K	1,23 W m2 K
		Acústica
Isolamento Acústico	Rw (C; Ctr) ≥ 36 dB dB (0 ;-1)	Rw (C; Ctr) ≥ 36 dB dB (0 ;-1)

TIPOLOGIAS

Caixilhos compostos

Oscilobatente

Batente

Basculante

DOBRADIÇAS HYLINE — **HYWIN 48 e HYWIN 58**

Oculta

SMART SOLUTIONS E POSSIBILIDADES TECNOLÓGICAS — **Sensors & Extras**

Sensor de Alarme

Sensor de A.C.

Opacidade controlada

Tipologia de motorização

Motorização superior

OPÇÕES DE CREMONES E MULETAS

HYWIN 48 | HYWIN 58



HYWIN 48 WOOD



OPÇÕES DE CORES

HY-RAL9016 Pure White [Branco puro]

HY-RC-550 Teak

HY-RC-650 Nutwood [Nogueira]

HY-RC-450 Afrormosia

HY-RC-351 Light Oak [Carvalho Claro]

TIPO DE MADEIRA

Madeira Accoya®

Maior estabilidade dimensional

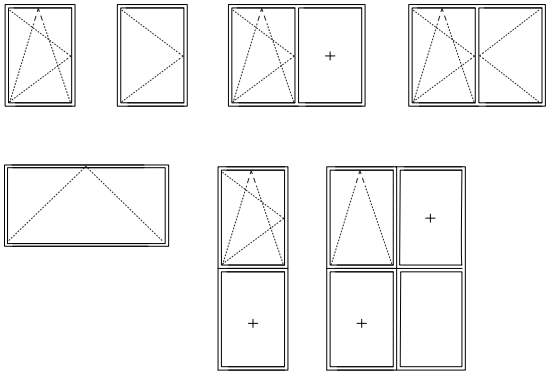
Resultados duradouros com o kit de manutenção Hywood

Baixa necessidade de manutenção

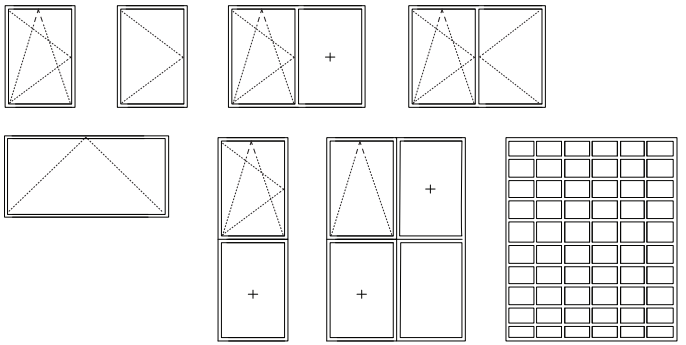
Várias cores disponíveis

Efeito repelente de insetos

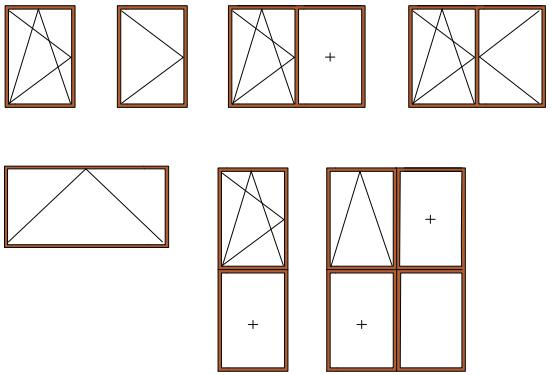
HYWIN 48



HYWIN 58



HYWIN48 WOOD



Copyright © 2026 HYLINE - Todos os direitos sobre os trabalhos, obras, materiais, documentos e informações aqui divulgados são propriedade exclusiva e reservados ao Grupo HYLINE e estão ao abrigo do Regulamento de Propriedade Intelectual do Grupo HYLINE e respetivo Disclaimer. Em particular, os trabalhos, obras, materiais, documentos e informações aqui divulgados não podem ser reproduzidos, publicados, distribuídos, divulgados, exibidos, desconstruídos, modificados ou transmitidos de qualquer forma ou por nenhum meio, no todo ou em parte, incluindo, mas não se limitando a, fotocópia, gravação ou outros métodos eletrónicos ou mecânicos, sem a autorização prévia por escrito da HYLINE. O destinatário não deverá utilizar quaisquer meios automatizados para copiar, extrair, processar e recombinar informações ou dados dos Materiais. Para pedidos de permissão, por favor contacte info@hyline-bsi.com.