

# Architecture

## DURABLE #41

L'architecture d'aujourd'hui et de demain

### Dossiers

#### Store Protection Solaire

De l'ombre et de la douceur de l'atmosphère

#### Aménagement des Combles

Une optimisation des espaces perdus !

#### Terrasse

Un coin détente d'exception !

### Environnement

Maison Rurale  
au Portugal

**Jardin :** Un petit coin de paradis chez soi!

**Piscine :** Plongez dans le bien-être

# LA VILLA Z, L'IMMERSION DANS LES EFFLUVES CAPITEUX

Juillet - Août  
Septembre 2020

UK : 5,50 € / Belgique : 5,90 € / Allemagne : 6,40 €  
/ Maroc : 60 MAD / Suisse : 11 CHF / IT/Lux/Port  
Cont. 6,50 € / Prix DOM : 6 €

L 12222 - 41 - F : 5,50 € - RD



# Fenêtre et maison bois

## Fenêtres passives mais belles

Il n'est dorénavant plus nécessaire de choisir entre des menuiseries robustes dont l'épaisseur est proportionnelle au niveau d'isolation et des fenêtres dont la finesse certes, est plaisante-mais fait redouter la tenue aux intempéries... Finstral propose FIN-Project, une gamme de fenêtres particulièrement adaptée aux attentes de la construction passive : les meilleures valeurs d'isolation thermique ( $U_w$  jusqu'à  $0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) pour des fenêtres aux profils élancés laissant pénétrer le maximum de lumière. Et avantage décisif! vous pouvez choisir le matériau intérieur des fenêtres et faire varier le design pour les adapter à vos pièces : intérieur aluminium, bois, verre ou FoRresen harmonie avec votre cuisine, votre salon ou votre salle de bain, dans des finitions modernes et soignées. Les fenêtres FIN-Project sont certifiées par la fédération de la Construction passive. Vous pourrez les découvrir et les composer dans un des nombreux Studios expo Finstral. [finstral.com/studio](http://finstral.com/studio). **Finstral**



## Aito maison bois, le premier fournisseur de maisons en bois

Aito maison bois, le premier fournisseur de maisons en bois massif en Laponie Finlandais, se trouve au milieu de meilleures ressource forestière de l'Europe. Notre matière première est du pin sylvestre soigneusement sélectionné, bois reconnue de son excellent qualité. Spécialiste des maisons en madriers, Aito exporte ses produits en kit préfabriqués en France, partout en Europe et dans le monde. **Aito log house.**



## Quand les fenêtres Clara sans cadre s'exposent en toute transparence

La quête du purisme parfait s'est incarnée en cette maison de rêve près du lac de Zoug, dont la sobriété des lignes efface tout élément non essentiel. Ici, seuls préexistent la géométrie des fenêtres affleurantes empruntant à la finesse des profils, l'effacement subtil des frontiers avec l'extérieur.

La maison CUBYC sur la rive sud du lac de Zoug aurait-elle existé sans Le Corbusier ? À tout le moins, l'on peut affirmer que son style se retrouve quasiment dans tous les détails de cette villa contemporaine : ses formes géométriques, sa toiture plate végétalisée, la pleine ouverture des espaces conduisant aux étages et jusqu'à l'évidente signature du béton. Les lignes des fenêtres au rez-de-



chaussée peuvent également se référer à l'idiome stylistique structurant du minimalisme propre au célèbre architecte. En 1926, en collaboration avec Pierre Jeanneret, Le Corbusier développe ainsi une porte coulissante horizontale spécialement à cet effet et dépose un brevet. Son principe de murs et de façades non porteurs marquent ainsi, simultanément, la naissance de la baie vitrée étirant les dimensions panoramiques d'un clair de vitrage à l'infini. Les portes levantes-coulissantes, les fenêtres et vitrages fixes installés dans le CUBYC sont en quelque sorte l'héritage direct de cette modernité classique inventée par Le Corbusier. **Clarafenster.**