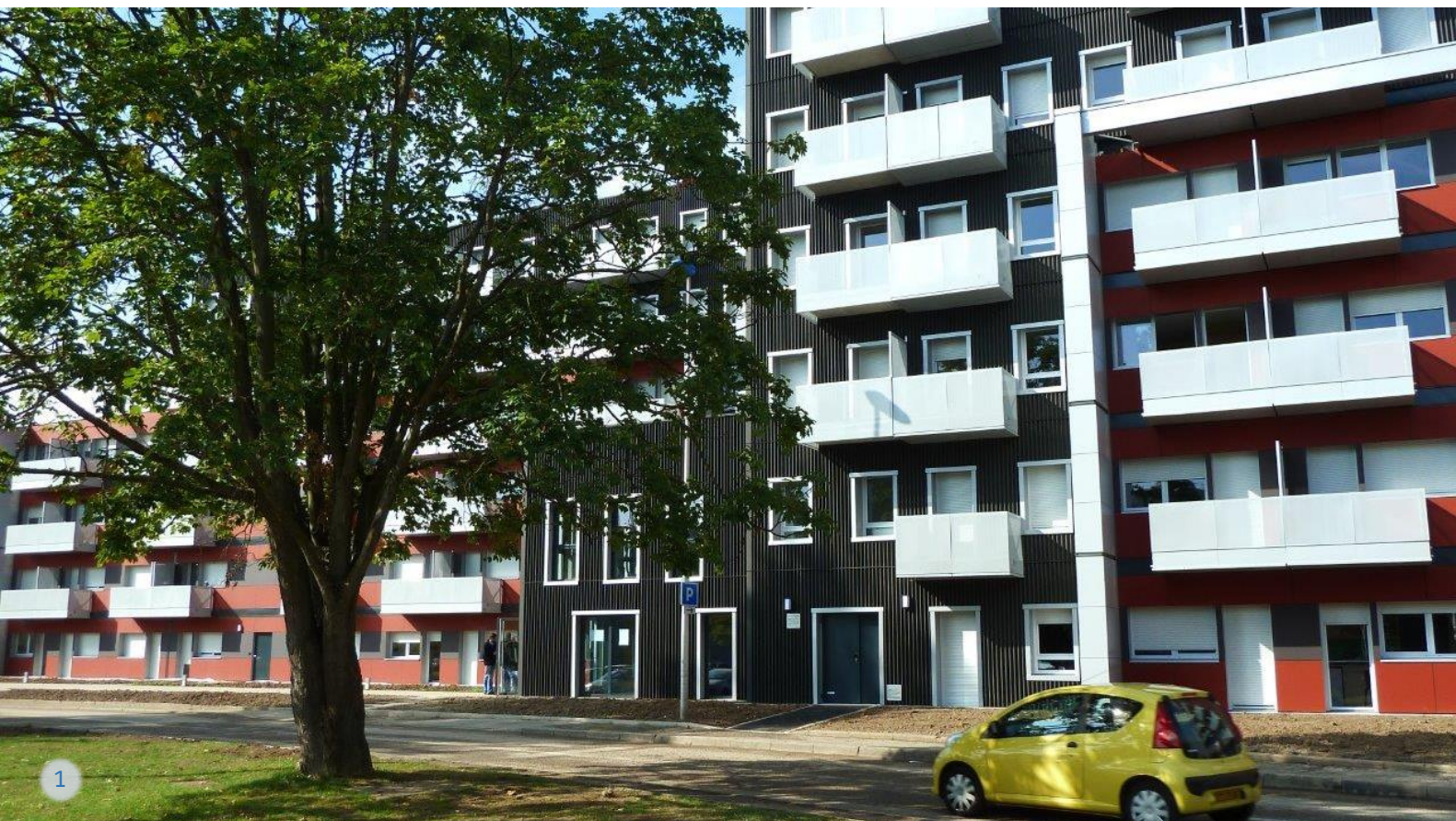




arbonis

www.arbonis.com



1

## BATIMENT MODULAIRE BOIS ARBO 3D



■ Ce système modulaire bois tridimensionnel répond aux exigences d'une construction efficace, en alliant esthétique, rapidité d'exécution, maîtrise de la qualité et de la sécurité, impact environnemental réduit et coûts optimisés.



arbonis

www.arbonis.com

## Conception

La conception structurelle de nos modules permet une grande liberté dimensionnelle ainsi qu'une multitude de possibilités architecturales.

## Applications

- Résidences universitaires
- Logements
- Bureaux
- Hébergement d'urgence
- Hôtellerie
- Ecoles
- Restaurants scolaires
- Bâtiments de santé
- Habitations légères de loisirs

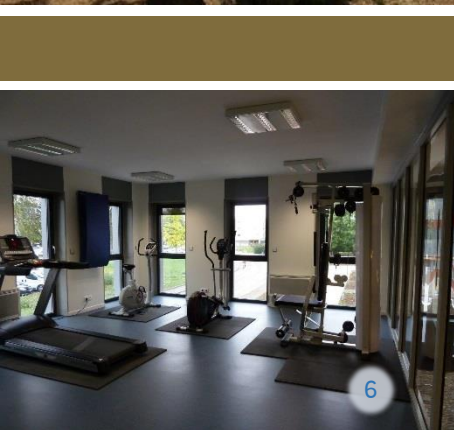


L'anticipation offrant la garantie de projets sur-mesure définis rigoureusement avant la fabrication, nos équipes vous accompagnent en amont pour étudier et concevoir vos bâtiments en modulaires.



arbonis

www.arbonis.com



# Caractéristiques

## Industrialisation

Système constructif éprouvé :  
Fabrication, assemblage et finitions en atelier  
Maîtrise de la qualité

## Légèreté

## Rapidité de mise en oeuvre

Les modules sont livrés prêts à être assemblés  
en vertical et en horizontal.

## Isolation phonique et isolation thermique ultra performantes

## Construction en filière sèche

Préfabrication : peu de déchets sur chantier

## Tranquillité pour les riverains

Rapidité de montage réduisant considérablement  
les nuisances pour le voisinage

## Vêtue

Tous types de vêtements

## Aménagements intérieurs

L'aménagement intérieur peut être intégré :  
meubler, sanitaire, électricité, chauffage

## Démontable et transportable

Le bâti peut se démonter et se transporter sur un  
autre site pour s'adapter à l'évolution de la démographie  
d'un quartier

## Réalisé en R+5 et calculé en R+8

- 1 - 5 et 6 Résidence étudiante Campus d'ILLKIRCH (67) | Maître d'Ouvrage : CROUS  
2 et 4 Résidence étudiante à LENS (62) | Maître d'Ouvrage : CROUS  
3 La Maison de Rodolphe à LYON (69) – Maître d'Ouvrage : Fond de dotation Maison de Rodolphe  
7 Ecole élémentaire de CHATILLON (92)