

# CUBO VARIA 2040

Type AR 0.20

Issu de la ligne de produits « Cubo Varia 2000 » :  
une isolation thermique élevée pour des solutions de  
location ou d'achat économiques et respectueuses de  
l'environnement



**9 %**  
En dessous de la  
valeur limite des  
besoins de chauffage\*



**2.50 m**  
Hauteur  
intérieure



**26 dB**  
Isolation  
phonique \*\*



Interchangeable  
Éléments muraux

Les modules de la ligne de produits « Cubo Varia 2040 » sont disponibles en différentes tailles, conformes à la norme ISO, ce qui offre de nombreux avantages. Ils se composent d'un cadre massif en profilés d'acier, dans lequel sont intégrés des éléments de paroi en PIR interchangeables d'une épaisseur de 110 mm. Cette construction permet une disposition flexible des fenêtres et des portes. Le drainage du toit est assuré par une gouttière périphérique, l'eau du toit étant évacuée par les quatre poteaux d'angle. La coque du toit est remplie de 140 mm de mousse PU. Le plafond est constitué d'une plaque de plâtre de 15 mm recouverte de tôle et peinte en RAL 9010. L'isolation du sol est assurée avec des panneaux PIR de 110 mm.

À l'intérieur, toutes les parois sont revêtues de tôle peinte en RAL 9010, ce qui crée un aspect propre et uniforme.

Les fenêtres installées sont des fenêtres oscillo-battantes à deux vantaux et à triple vitrage isolant, complétées par un volet roulant en aluminium. La porte extérieure isolée est équipée d'une serrure encastrée KABA et d'une poignée, le cylindre doit être fourni par le client. L'intérieur est doté d'un revêtement de sol en PVC résistant, robuste et durable.

Les modules sont empilables et il est possible de construire jusqu'à trois étages, en fonction de la disposition des blocs. L'accès aux étages supérieurs se fait par des tours d'escalier ouvertes ou des escaliers extérieurs en acier.

\* Les besoins en chauffage s'élèvent à 40,2 kWh/m<sup>2</sup> et ont été calculés sur la base d'un bâtiment modèle défini, le Cubo Varia 2040.

Valeur limite selon le justificatif de système SIA 380/1 : 44.2 kWh/m<sup>2</sup>

\*\* Différence de niveau sonore  $D_{e, tot}$  selon SIA 181

## DONNÉES TECHNIQUES

### Parois

Panneau PIR avec revêtement extérieur en tôle d'acier profilée galvanisée, mousse PIR 110 mm, tôle lisse à l'intérieur ; valeur U : 0.19 W/m<sup>2</sup>K \*

### Structure du toit

Tôle, mousse PU 140 mm, plaque de plâtre fibreuse, tôle ; valeur U : 0.14 W/m<sup>2</sup>K \*

### Revêtement de sol

Mousse PU 110 mm, panneau d'aggloméré, revêtement PVC ; valeur U : 0.19 W/m<sup>2</sup>K \*

### Électricité

Installation électrique complète encastree, combinaison d'entrée/sortie CEE32A, convecteur électrique : 1 kW avec thermostat

### Hauteur sous plafond

2.50 m

### Empilables

Empilable jusqu'à 3 fois, en fonction de la disposition des blocs

## EN OPTION

- Exécutions spéciales (uniquement à l'achat) concernant la taille, le nombre et la disposition des portes/fenêtres ; hauteur de la pièce
- Climatisation
- Grilles pour fenêtres et portes

## PEINTURE

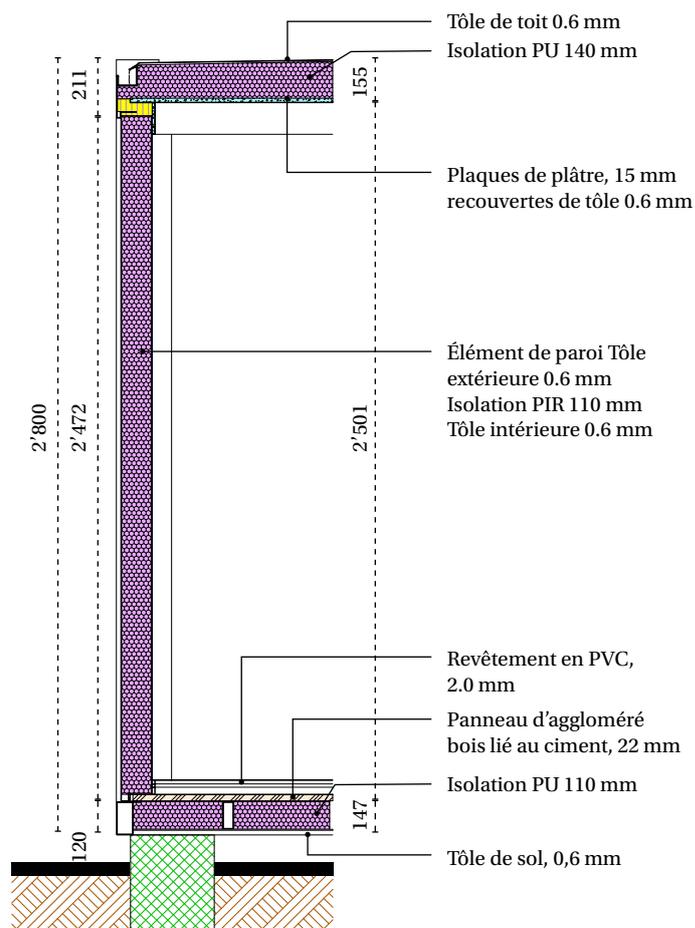
### Location et occasions

Mur et cadre : RAL 9010 blanc pur  
Cadre de toit: RAL 5010 bleu gentiane

### Achat

Selon le nuancier RAL Classic  
(sans couleurs de signalisation)

## COUPE



\* Les valeurs U se réfèrent aux épaisseurs d'isolation indiquées dans l'espace sur la base de λi

## DIMENSIONS DISPONIBLES



### XS

Dimensions ext. (L x l x h) 2'989 x 2'435 x 2'800 mm

Dimensions int. (L x l x h) 2'689 x 2'135 x 2'500 mm

Poids env. 1'250 kg

### S

Dimensions ext. (L x l x h) 4'885 x 2'435 x 2'800 mm

Dimensions int. (L x l x h) 4'585 x 2'135 x 2'500 mm

Poids env. 1'650 kg



### L

Dimensions ext. (L x l x h) 7'335 x 2'435 x 2'800 mm

Dimensions int. (L x l x h) 7'035 x 2'165 x 2'500 mm

Poids env. 2'200 kg

### M

Dimensions ext. (L x l x h) 6'055 x 2'435 x 2'800 mm

Dimensions int. (L x l x h) 5'755 x 2'165 x 2'500 mm

Poids env. 1'900 kg



## FENÊTRES ET PORTES

Une ou deux fenêtres en PVC à un vantail avec volet roulant en aluminium et une porte polyvalente à charnières à droite sont montées de manière standard. Plusieurs options sont disponibles pour équiper le module de fenêtres ou de portes différentes ou supplémentaires.

### ÉLÉMENTS DE FENÊTRE



Location/Achat

#### Fenêtre en PVC avec volet roulant

- 1 vantail, 945 x 1'200 mm
- Ferrures oscillo-battantes, à gauche ou à droite
- Triple vitrage isolant
- Valeur U du verre : 0.7 W/m<sup>2</sup>K
- Volet roulant en aluminium



Location/Achat

#### Fenêtre en plastique

- 1 battant, 745 x 682 mm
- Ferrures basculantes
- Triple vitrage isolant
- Valeur U du verre : 0.7 W/m<sup>2</sup>K



Location/Achat

#### Vitrine 1.80 x 2.00 m

- Vitrage fixe
- Verre de sécurité trempé (ESG)



Achat

#### Vitrine 1.80 x 2.00 m

- Vitrage fixe
- Avec vantail basculant
- Verre de sécurité trempé (ESG)



Achat

#### Vitrine 1.80 m x hauteur de la pièce

- Vitrage fixe
- Verre de sécurité trempé (ESG)



Achat

#### Vitrine 1.80 m x hauteur de la pièce

- Vitrage fixe
- Avec vantail basculant
- Verre de sécurité trempé (ESG)



Achat

#### Fenêtre en plastique

- 1 vantail, 900 x 1'200 mm
- Ferrures oscillo-battantes, à gauche ou à droite
- Triple vitrage isolant
- Valeur U du verre : 0.7 W/m<sup>2</sup>K

## PORTES



Location/Achat

### Porte multi-usage 1'000 x 2'125 mm

- Passage : 930 x 1'950 mm
- Charnière : à gauche ou à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur
- Valeur U : 1.3 W/m<sup>2</sup>K



Location/Achat

### Porte en aluminium 1'125 x 2'125 mm

- Passage : 945 x 2'065 mm
- Charnière : à gauche ou à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur



Location/Achat

### Porte polyvalente 2'000 x 2'125 mm

- Passage : 1'900 x 1'950 mm
- Vantail de première ouverture à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur



Location/Achat

### Porte en aluminium 2'025 x 2'125 mm

- Largeur du vantail : 1'100 mm
- Charnière : à gauche ou à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur



Achat

### Porte en aluminium 2'125 x 2'125 mm

- Vantaux symétriques
- Charnière : à gauche ou à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur



Achat

### Porte polyvalente 875 x 2'125 mm

- Passage : 800 x 1'950 mm
- Charnière : à gauche ou à droite
- Peinture : RAL 9010 blanc pur

### Contactez-nous.

Scannez maintenant le code QR et trouvez votre conseiller Conducta compétent.