



**MODULOC.RE**

Posez, c'est plié.

# CATALOGUE

*Bienvenue*

**Moderne,  
rapide et  
durable**

# 5 (PART 05)

## Informations générales sur le bâtiment :

Le bâtiment comprend 4 unités :

- Flat Pack soudé 20 ft,
- Dimensions : 6000 × 2438 × 2791 mm.

## Détails de charge :

- Résistance au vent : 260 km/h
- Charge d'exploitation du plancher : 2,00 kN/m<sup>2</sup>





## Paramètres des matériaux :

### 1. Structure :

Tous les profilés utilisent de l'acier galvanisé haute résistance SGH440, avec un revêtement en poudre de 100 µm.

L'épaisseur des colonnes et des poutres principales est de 3,0 mm.

Les poutres secondaires du plancher sont au nombre de 14, avec poutres prévues pour chariot élévateur.

### 2. Toiture :

60 mm de mousse PU (densité 50 kg/m<sup>3</sup>)

- 40 mm de laine de roche (densité 100 kg/m<sup>3</sup>).
- Les deux faces sont en tôle d'acier colorée de 0,40 mm, galvanisée aluminium-zinc-magnésium AZM100 g/m<sup>2</sup>
- revêtement PE 20/5 µm.

### 3. Mur extérieur :

Panneau de laine de roche 100 mm (densité 100 kg/m<sup>3</sup>),

Deux faces en tôle d'acier colorée 0,40 mm, galvanisée AZM100 g/m<sup>2</sup> + revêtement PE 20/5 µm.

### 4. Mur intérieur :

Panneau de laine de roche 50 mm (densité 100 kg/m<sup>3</sup>),

Deux faces en tôle d'acier colorée 0,40 mm, galvanisée AZM100 g/m<sup>2</sup> + revêtement PE 20/5 µm.



## Paramètres des matériaux :

### 5. Plancher :

Sol PVC 1,8 mm,

- panneau ciment 18 mm,
- remplissage en laine de roche 100 mm,
- tôle d'acier colorée 0,5 mm en finition.
- Salle de bain : remplacement par un bac SMC.

### 6. Portes et fenêtres :

- MQ1 : Mur-rideau aluminium double vitrage 2180 × 2460 mm
  - (avec 2 fenêtres basculantes supérieures, RAL7015 – 2 pièces)
- D1 : Porte coulissante aluminium double vitrage 2050 × 2375 mm
  - (RAL7015 – 2 pièces)
- D3 : Porte acier simple battant 920 × 2035 mm
  - (avec ferme-porte – 2 pièces)
- D2 : Porte acier simple battant 920 × 2035 mm
  - (avec ferme-porte – 1 pièce)
- D4 : Porte pliante aluminium 800 × 2000 mm
  - (1 pièce)
- W1 : Fenêtre coulissante aluminium double vitrage + moustiquaire 930 × 1100 mm
  - (RAL7015 – 3 pièces)
- W2 : Persiennes vitrées pivotantes + grille inox 612 × 600 mm
  - (RAL7015 – 1 pièce)



## Paramètres des matériaux :

### 7. Électricité :

220 V, 50 Hz,

Coffret électrique NFC15100

Prises industrielles extérieures.

### 8. Salle de bain :

Standard CE,

Mitigeur de douche + rideau PVC + barrière anti-éclaboussures,

Lavabo, toilette,

Tuyaux d'alimentation et d'évacuation (avec siphon extérieur en P).

### 9. Cuisine :

Meuble 1,4 x 0,6 m,

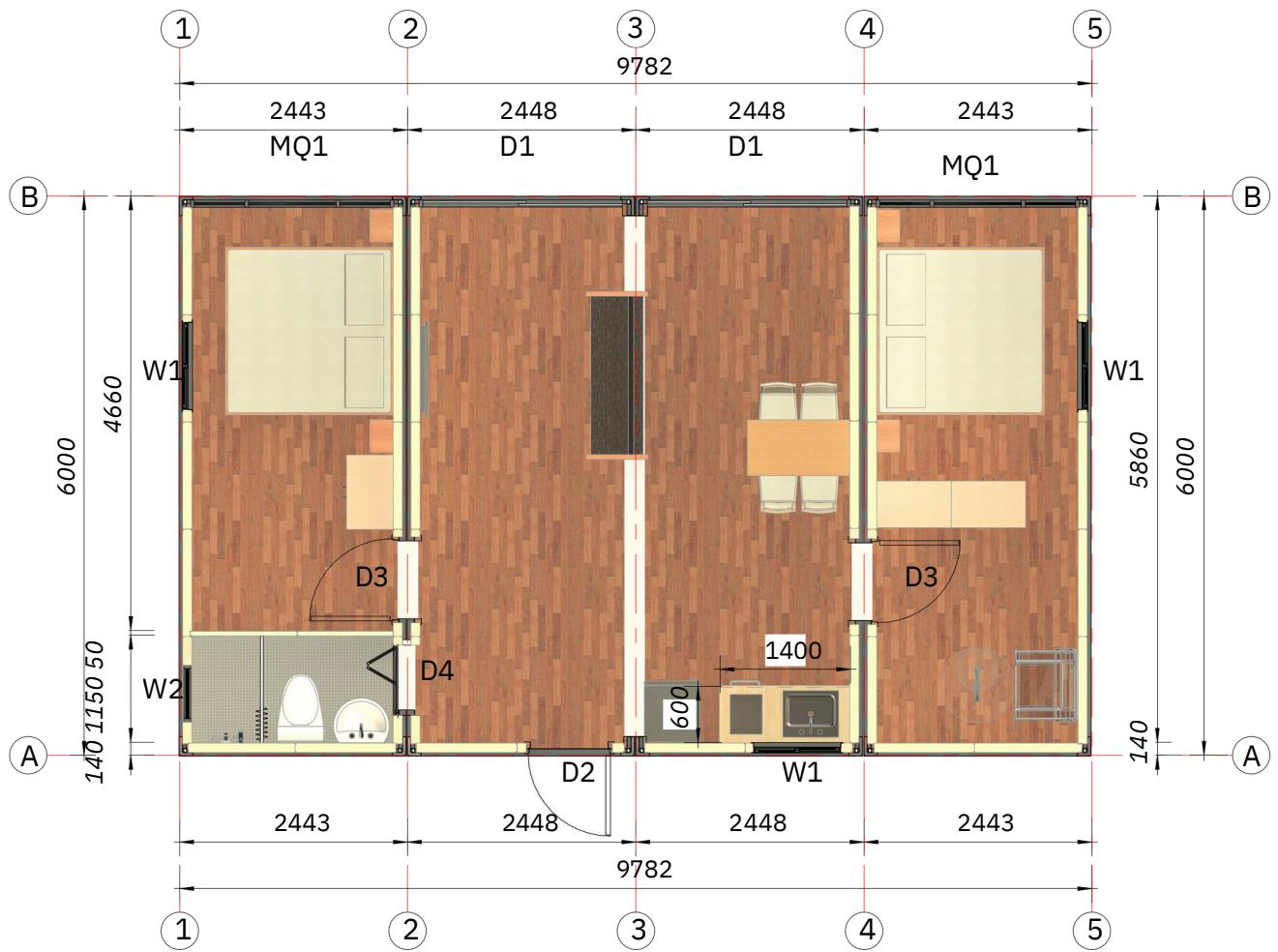
Comportant une plaque à induction,

Évier inox + robinet,

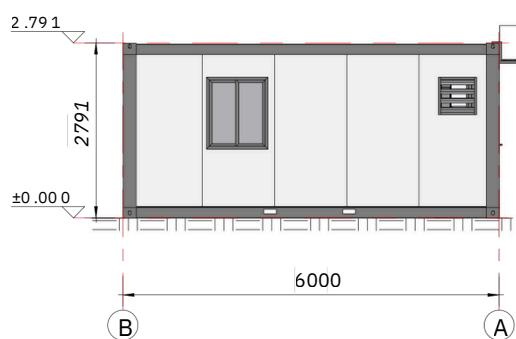
Tuyaux d'alimentation et d'évacuation.

### 10. Décoration :

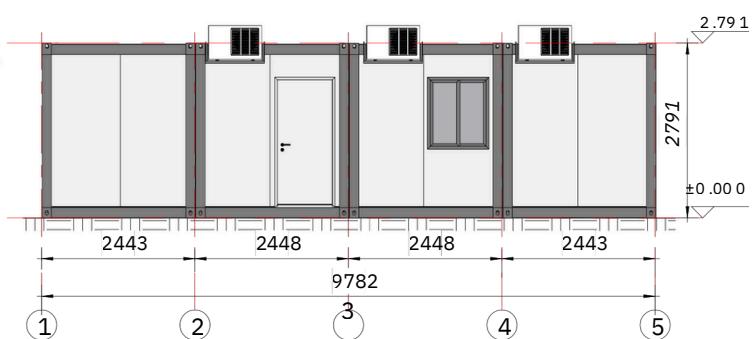
Finitions en PVC.



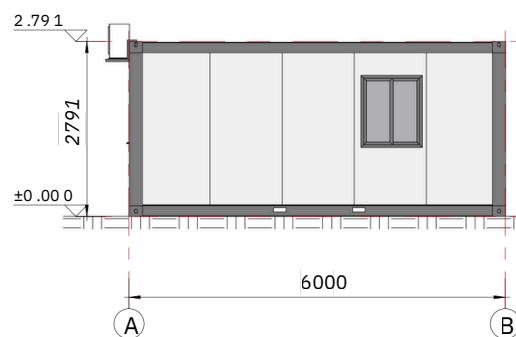
## Plan d'implantation



Élévation de la grille 1



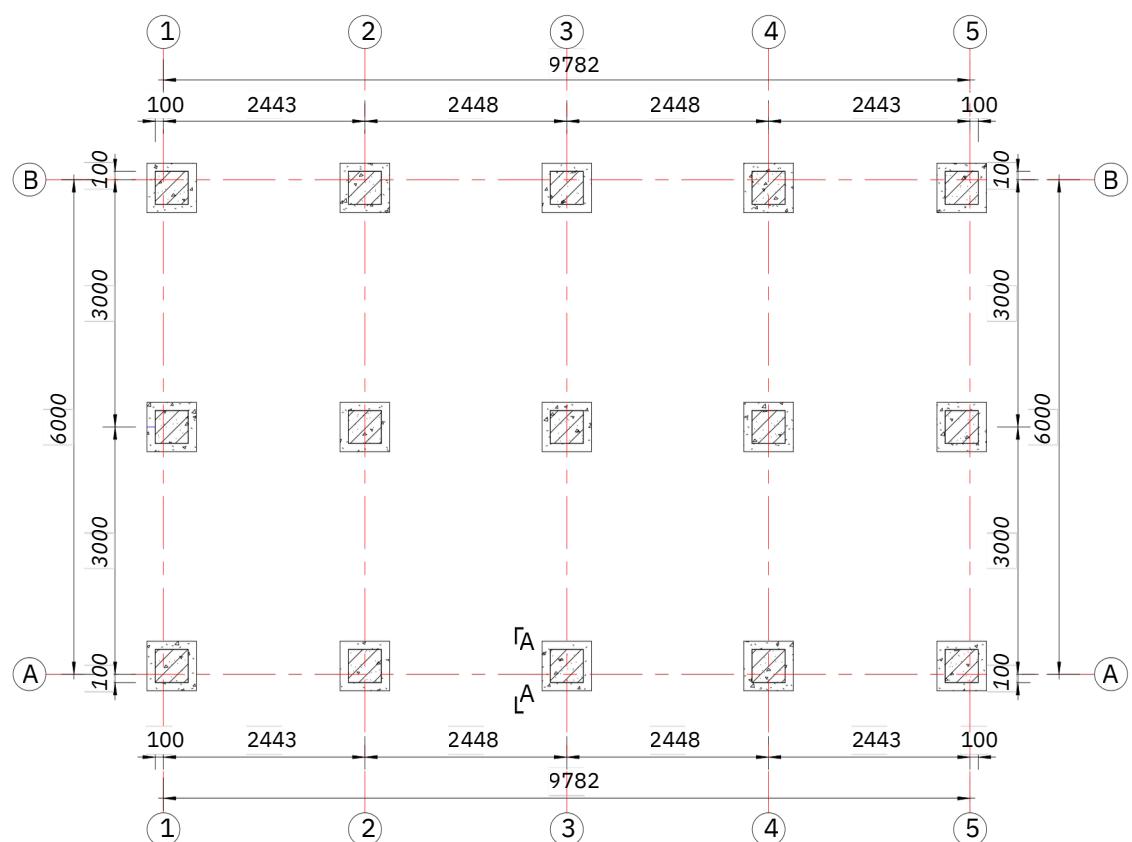
Élévation de la grille A



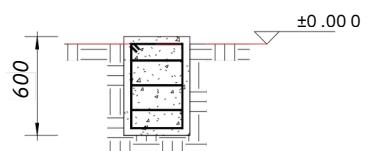
Élévation de la grille 5



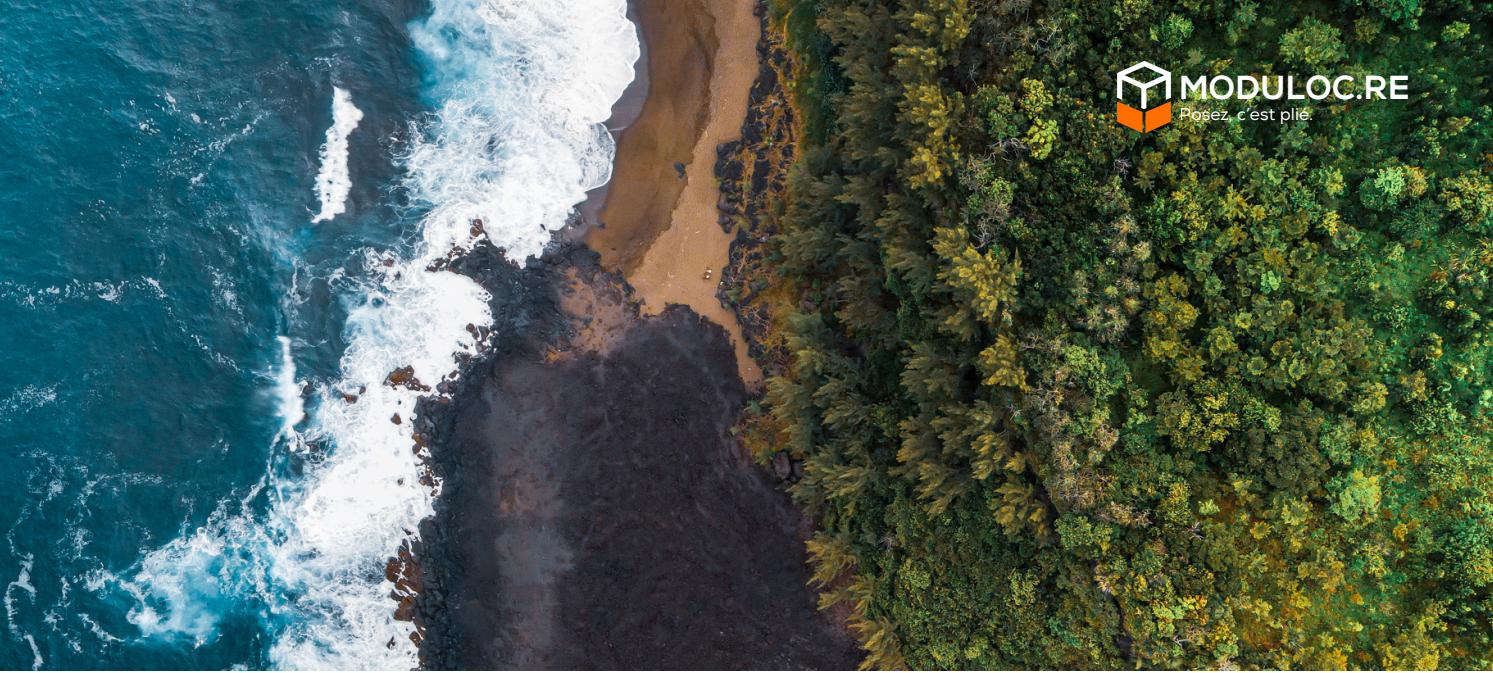
Élévation de la grille D



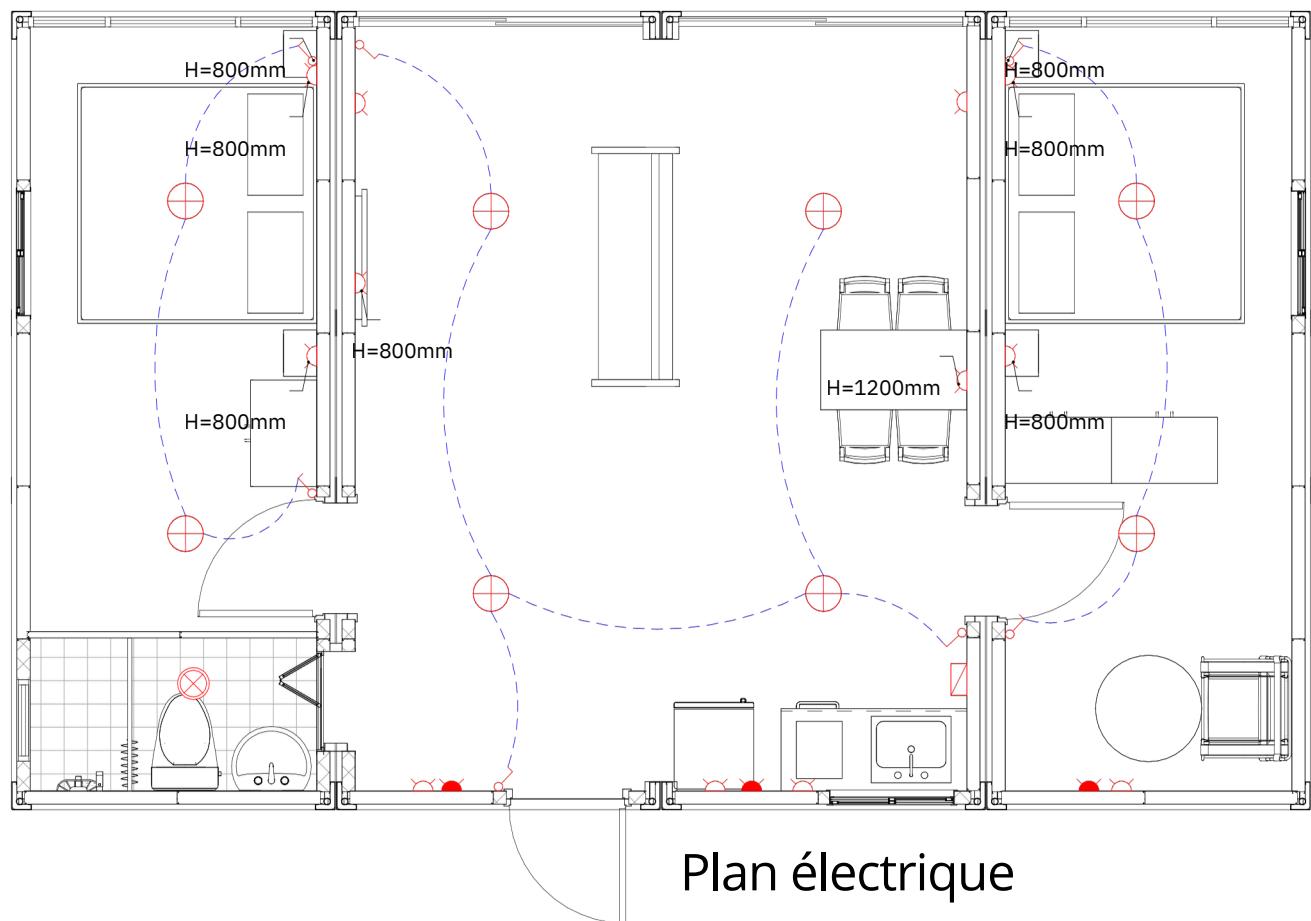
Plan de fondation

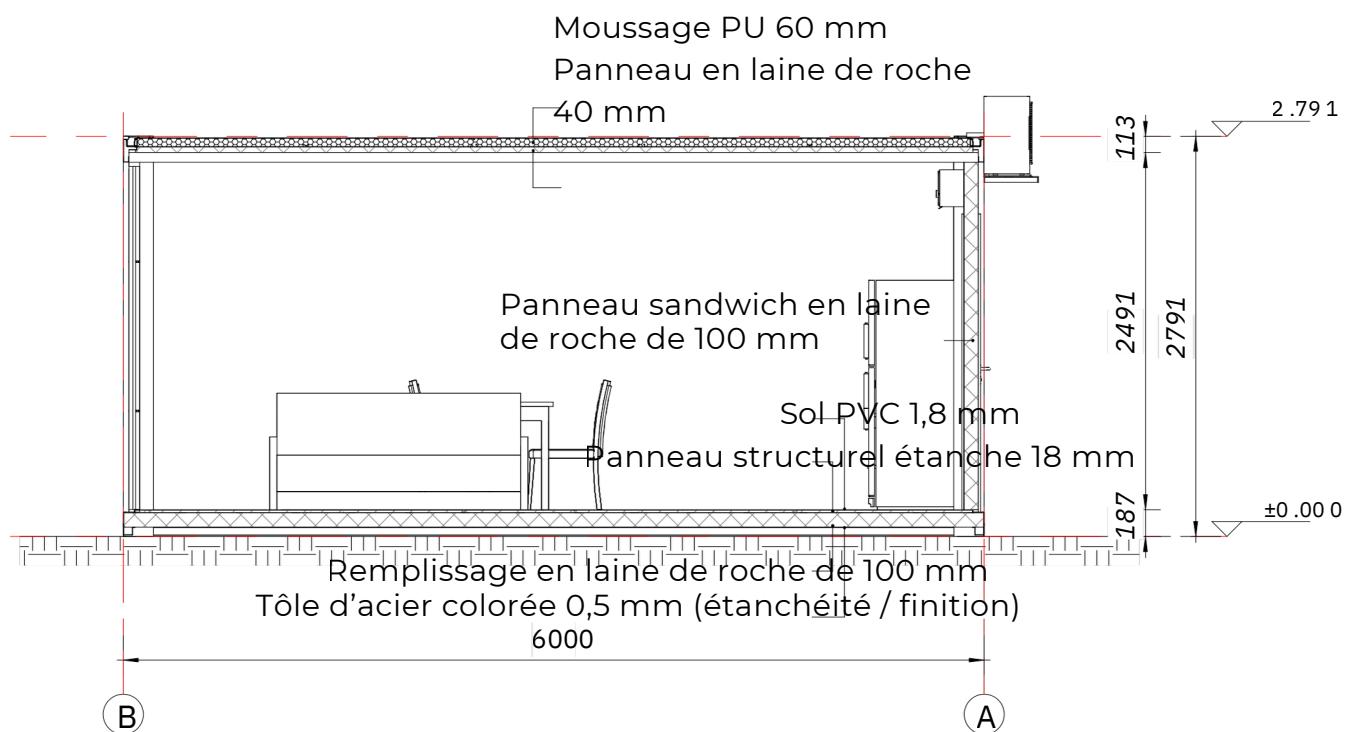
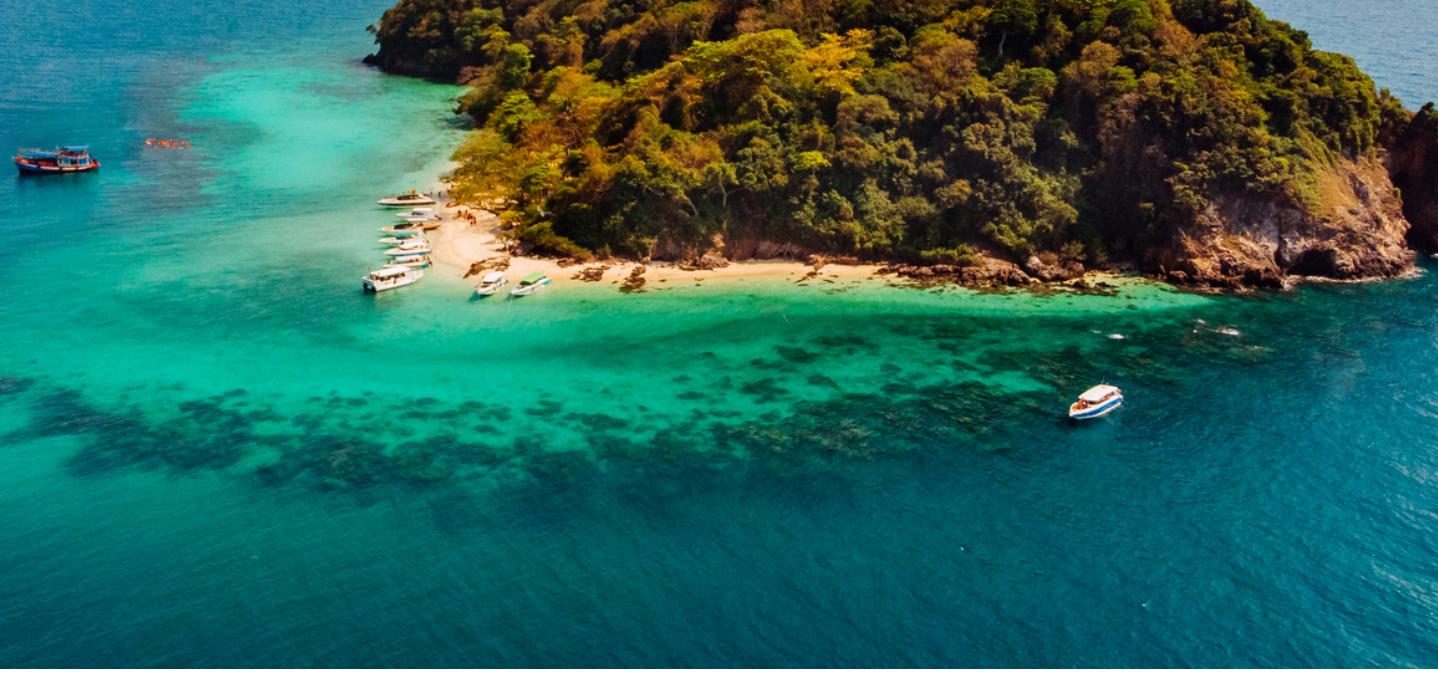


A-A



- Coffret de distribution, H = 1400 mm
- Plafonnier rond
- Luminaire à capteur automatique (salle de bain)
- Interrupteur, H = 1200 mm
- Prise double, H = 300 mm
- Prise pour climatiseur, H = 2000 mm





Vue en coupe

# INFORMATIONS

## *Contact*

 **NUMÉRO TÉLÉPHONE**  
+ 0262 66 69 65

 **SITE WEB**  
[www.moduloc.re](http://www.moduloc.re)

 **ADRESSE**  
15 L avenue Michel Debré,  
97427 L'Etang-Salé

 **FACEBOOK**  
Moduloc

**SCANNEZ-MOI**

