

Guide de construction : Cache climatiseur extérieur

Matériel et outils nécessaires

- Lattes de bois traité (classe 4) ou bois composite
- Vis en acier inoxydable (pour éviter la rouille)
- Équerres métalliques de renfort
- Peinture, lasure ou vernis extérieur
- Scie sauteuse ou scie circulaire
- Perceuse-visseuse sans fil
- Niveau à bulle et mètre ruban
- Papier de verre à grain moyen

Préparation et mesures

- Mesurer précisément la hauteur, la largeur et la profondeur de l'unité extérieure
- Ajouter une marge de 10 à 15 cm sur chaque côté pour assurer une circulation d'air optimale
- Vérifier l'emplacement des câbles électriques et des tuyaux de fluide frigorigène
- Choisir un emplacement stable pour la structure afin de ne pas gêner l'accès technique

Étapes de construction

- Assembler le cadre structurel (base et montants verticaux) en utilisant les équerres
- Fixer les lattes latérales en laissant un espace de 2 à 3 cm entre chaque latte pour la ventilation
- Installer la façade avant avec un espacement similaire pour permettre le flux d'air
- Monter le toit avec une légère inclinaison pour faciliter l'écoulement des eaux de pluie
- Poncer les arêtes vives pour une finition propre et sécurisée
- Appliquer deux couches de protection (lasure ou peinture) adaptée à l'extérieur

Conseils de sécurité et entretien

- Ne jamais obstruer totalement la sortie d'air : le moteur doit respirer pour éviter la surchauffe
- Prévoir un panneau amovible ou une porte pour faciliter l'entretien annuel par un professionnel
- Vérifier régulièrement la fixation du cache pour éviter les vibrations sonores
- Nettoyer le bois ou le composite une fois par an pour préserver l'esthétique