

Éléments de climatisation préfabriqués en usine pour le chauffage & le refroidissement

Composés de :

- Panneau porteur OSB ou ESB de 22 mm d'épaisseur
- Maximum de 25 modules d'argile à haute performance (environ 3,5m² de surface active)
- Tuyau en polybutène à 3 couches selon DIN 16968, 12 x 1,3mm, étanchéité à l'oxygène selon DIN 4726
- Revêtement de surface en enduit d'argile THERMO avec treillis en soie de verre incorporé et enduit de finition en argile blanc (peinture de finition en argile après le montage).

ou

Revêtement de surface en enduit de base à la chaux naturelle avec treillis en soie de verre incorporé et enduit lisse à la chaux blanche (peinture de finition avec peinture à l'argile après le montage).

- Cadre en cornière d'acier thermolaqué (3x6cm), couleur : argile RAL
- Suspension de plafond en profilés de base et de support CD renforcés avec des suspensions Nonius (suspension standard jusqu'à 1m, disponible jusqu'à 3m)

ou

Chaînes métalliques galvanisées avec mousqueton et tendeur



Des ouvertures pour les sorties d'aération, l'éclairage, les sprinklers, etc. peuvent être prévues individuellement.

Notre partenaire système LED-Light-Germany fournit les corps d'éclairage sur mesure en fonction des souhaits du client.

Chiffres-clés

Chiffres-clés	
Dimensions	Personnalisé selon les souhaits du client (surface active de chauffage/refroidissement de 3,5m ² max.)
Hauteur	6cm
Poids	environ 105kg/m ²
Longueur du tuyau	11m/m ²

Produits système*ArgillaTherm Lehmfarbe*

Peinture à l'argile pulvérisable et étalable sous forme de mélange prêt à l'emploi

CALEON Room-Controller

Thermostat, pour montage en surface avec capteurs de température et d'humidité.