

BOMATECH

FICHES TECHNIQUES

Spécifications • Plans • Installation

Document professionnel — Version 2024

Sommaire

Fiches techniques par collection

Référence	Produit	Collection	Page
ML-001	Pure White Canvas	Minimalist Luxe	03
ML-002	Soft Grey Mist	Minimalist Luxe	04
NM-001	Marble Vein	Nature & Minéral	05
NM-002	Wood Grain	Nature & Minéral	06

Informations Générales

Caractéristique	Spécification
Technologie	Chauffage infrarouge par rayonnement
Alimentation	230V ~ 50Hz
Classe protection	Classe II (double isolation)
Indice protection	IP44 (projections eau)
Température surface	80-95°C en fonctionnement
Montée température	15-20 minutes
Durée de vie	25 000+ heures
Garantie	5 ans fabricant

Fiche Technique Produit

Réf : ML-001

Pure White Canvas

Collection Minimalist Luxe

DIMENSIONS (L×H)

60 × 120 cm

ÉPAISSEUR

23 mm

PUISANCE NOMINALE

600 W

POIDS

8,5 kg

SURFACE CHAUFFÉE

6-8 m²

CONSOMMATION

0,6 kWh

Caractéristiques Esthétiques

Critère	Description
Finition	Blanc pur mat, texture veloutée
Matériau surface	Plaque céramique haute densité
Cadre	Aluminium anodisé blanc
Fixation	Invisible, support inclus

Installation

Distances minimales :

- Sol : 15 cm minimum
- Plafond : 20 cm minimum
- Murs latéraux : 10 cm minimum
- Objets inflammables : 50 cm

 **Installation :** Fixation murale uniquement. Arrivée électrique 230V à proximité. Branchement

direct recommandé.

Guide d'Installation

Procédure standard

Matériel Nécessaire

- Perceuse + forets adaptés
- Niveau à bulle
- Tournevis
- Crayon marquage
- Chevilles et vis (fournies)

 **Sécurité :** Installation par professionnel recommandée. Couper alimentation avant intervention.
Normes NF C 15-100.

Étapes Installation

1. Marquer emplacements fixations
2. Percer aux emplacements
3. Insérer chevilles adaptées
4. Fixer support avec vis
5. Vérifier horizontalité
6. Accrocher panneau

Raccordement Électrique

Fil	Couleur	Fonction
Phase	Marron/Rouge	Alimentation
Neutre	Bleu	Retour
Terre	Vert/Jaune	Protection

Mise en Service

1. Vérifier connexions serrées
2. Remettre alimentation
3. Mettre appareil en marche

4. Vérifier montée température (15-20 min)

Guide Dimensionnement

Choisir la puissance adaptée

Puissance Recommandée

Type pièce	Isolation	Puissance
Chambre	Bonne	70-80 W/m ²
Salon	Bonne	80-90 W/m ²
Bureau	Bonne	70-80 W/m ²
Salle de bain	Bonne	100-120 W/m ²

Exemple :

Salon 20 m² avec bonne isolation :
 $20 \text{ m}^2 \times 85 \text{ W/m}^2 = 1700 \text{ W}$
 → Solution : 1× 1000W + 1× 800W = 1800W

Couverture par Modèle

Puissance	Dimensions	Surface
600W	60×120 cm	6-8 m ²
800W	80×120 cm	8-10 m ²
1000W	100×120 cm	10-13 m ²
1200W	120×120 cm	12-15 m ²

Maintenance & Entretien

Entretien Courant

Fréquence	Action	Procédure
Mensuel	Dépoussiérage	Chiffon sec, panneau froid
Trimestriel	Nettoyage	Chiffon humide savonneux
Annuel	Vérif. fixations	Contrôler serrage vis
Annuel	Vérif. électrique	État câble et connexions

⚠️ Précautions :

- Jamais sur panneau chaud
- Pas de produits abrasifs
- Ne pas obstruer surface

Garantie & SAV

Garantie : 5 ans fabricant

Couvre défauts fabrication dans conditions normales. Ne couvre pas usure, dommages accidentels ou installation incorrecte.

Contact SAV :

Tél : 06 21 04 20 85

Email : contact@bomatech.fr

Lun-Ven : 9h-18h

BOMATECH

Support Technique

27 Grande Rue
70100 Gray

06 21 04 20 85
contact@bomatech.fr

© 2024 BOMATECH. Document technique professionnel.

