

# ECOGRID

# ORIGINAL 2060.05

[ Plafond bois suspendu ]



07 82 39 76 44



[contact@ardemo-france.com](mailto:contact@ardemo-france.com)



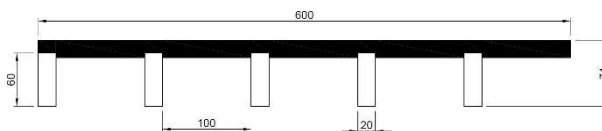
22 rue de Strasbourg  
44000 Nantes



### DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Epaisseur panneau : 74 mm
- Section des lames : 20 x 60 mm
- Traverses : 24x28mm
- Espacement en lames : 100 mm
- Taux d'ajourage 85%
- Dimensions des dalles : 600mmx1200mm
- Masse surfacique : 7,8kg/m<sup>2</sup> – Pin\*
- Finition : Vernis incolore mat ou brillant

\*Autres essences : Chêne, douglas, etc... disponibles sur demande



- Ossature : Porteur T24 noir ou blanc
- Fixations : Système breveté Easy-clip à ossature cachée

### GAMME

Modèle	Largeur	Longueur	Dim.	Traverses	Fixations	Masse surfacique (kg/m <sup>2</sup> )
2060.05.12	600	1199	1200x600	3	4	7.8

### MISE EN ŒUVRE

- La mise en œuvre doit être réalisée sur ossature T24 selon les normes en vigueur.
- Le montage et démontage des dalles ne nécessite aucun plénum. (Cela permet d'utiliser ECOGRID en rénovation d'un plafond suspendu sans dépose des dalles existantes).
- Chaque dalle est fournie avec 4 fixations fixes et mobiles EASY-clip à chacune de ses extrémités.

### REACTION AU FEU

Les lames de bois des plafonds ECOGRID reçoivent un traitement qui leur confère le classement M1.

### ACOUSTIQUE

En complément du panneau bois, un voile acoustique ou une dalle de plafond suspendu de type color-all noir permettent de capter les ondes sonores. L'intensité d'absorption dépend de l'épaisseur du complément acoustique associé (produit vendu séparément)

### CONFORMITÉ

Le plafond ECOGRID est conforme à la norme EN 13964 : 2014 pour un usage en tant qu'élément d'habillage de plafond suspendu.

### ORIGINE DU BOIS

Nos plafonds bois sont certifiés PEFC garantissant ainsi la gestion maîtrisée des forêts.

### ENTRETIEN

Les dalles de plafond ECOGRID peuvent être nettoyées ou dépoussiérées par aspiration ou bien à l'aide d'un support textile humide. L'usage de détergent doit être évité.