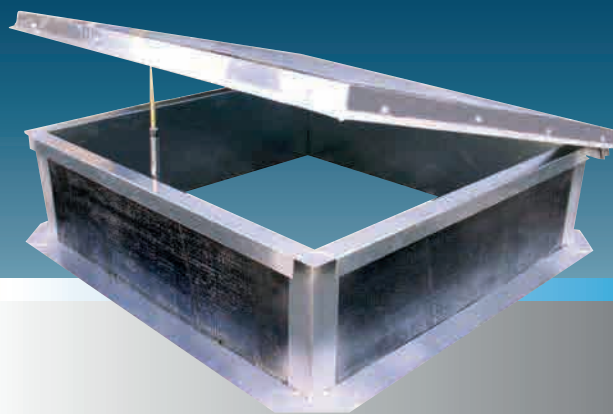


# DP 200

Aération naturelle /  
Éclairage zénithal

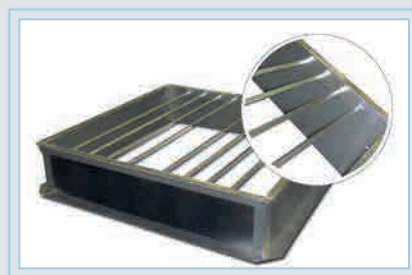


## DESCRIPTION

Les lanterneaux du type DÔME du PUY 200 sont des appareils destinés à l'éclairage zénithal et à l'aération naturelle. Le cadre ouvrant est entièrement réalisé en profilés aluminium, et reçoit pour remplissage une plaque de polycarbonate alvéolaire opalescent d'épaisseur 10 mm, 1200 joules (en position fermée). Son ouverture de 300 mm peut être réalisée par vis manuelle, vérin électrique ou pneumatique. Du fait des matériaux utilisés pour leurs conceptions, nos appareils offrent un vieillissement irréprochable.

Ils sont assemblés sur costière métallique hauteur 300 mm réalisée en tôle galvanisée 15/10<sup>ème</sup>.

Pour être 1200 joules, en position ouverte, tous les lanterneaux doivent être munis d'un barreaudage.



La costière est revêtue sur sa périphérie extérieure d'un isolant d'épaisseur 15 mm permettant de recevoir une étanchéité bitumineuse ou d'une membrane PVC (isolant retourné).

# DP 200

Aération naturelle / Eclairage zénithal

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PAR DIMENSIONS

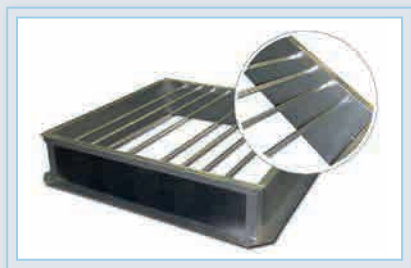
Dimensions* (en cm)	Hauteur costière (mm)	Surface libre d'aération (en m <sup>2</sup> )	Surface éclairante (en m <sup>2</sup> )	Poids Maxi - capot compris (en kg)
70 x 100	300	0,51	0,65	33
100 x 100	300	0,60	0,94	38
100 x 150	300	0,75	1,43	47
100 x 200	300	0,90	1,91	55
120 x 120	300	0,72	1,37	45
140 x 140	300	0,84	1,88	52

Dimensions fournies à titre indicatif. Le fabricant se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les caractéristiques de ses produits.  
\*Pour toutes autres dimensions, nous consulter.

## CARACTERISTIQUES DU REMPLISSAGE

Couleur	Transmission lumineuse	Isolation phonique (en dB)	Coefficient thermique (U en W/m <sup>2</sup> °K)	Classement au Feu	Nombre de parois
Transparent	65 %	20	2,30	B-s1,D0	5
Opale	60 %	20	2,30	B-s1,D0	5
Opaque	0 %	17	3,10	/	4

Données fournies à titre indicatif. Le fabricant se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les caractéristiques de ses produits.



### BARREAUDAGE 1200 JOULES

Tubes carrés 20 x 20 mm traités anti-corrosion avec un entraxe de 135 mm