

DP 250



Aération naturelle à capot
coulissant / Eclairage zénithal

DESCRIPTION

Les lanterneaux du type DÔME du PUY 250 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 coulissante est réalisée par vérin électrique.

Ils peuvent être assemblés sur embase polyester protégée par un gel-coat à votre teinte et adaptable sur la plupart des bacs aciers et couvertures sèches, la costière est revêtue d'un isolant d'épaisseur 10 mm.

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



DP 250

Aération naturelle à capot coulissant / Eclairage zénithal

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PAR DIMENSIONS

Dimensions* (en cm)	Hauteur costière (mm)	Surface libre d'aération (en m ²)	Surface éclairante (en m ²)	Intensité du vérin (en A)	Tension d'alimentation (en V)	Force du vérin (en N)	Poids Maxi - capot compris (en kg)
100 x 100	200	0,88	0,76	0,09	230	800	39
100 x 150	200	1,35	1,19	0,09	230	800	47
100 x 200	200	1,82	1,63	0,09	230	800	59
120 x 120	200	1,18	1,14	0,09	230	800	45
140 x 140	200	1,79	1,61	0,09	230	650	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 ² °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