

EMBASES POLYESTER > MONO-OUVRANT

# DÉSENFUMAGE MÉCANIQUE

## HEXAONDE MOT



### DÉSENFUMAGE :

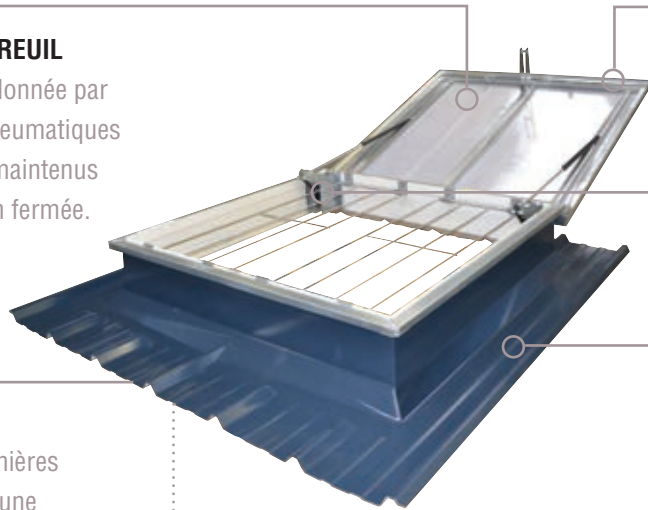
#### CADRE OUVRANT PAR TREUIL

La force d'ouverture est donnée par un ou deux vérins oléopneumatiques intégrés à l'ensemble et maintenus sous pression en position fermée.

#### MISE EN ŒUVRE

Hexaonde MoT ne pourra être installé avec les charnières en haut de pente que sur une pente maximale autorisée de 22°, soit 40 %.

Son axe d'articulation doit être en haut de pente (si pente > 10 %).



#### CADRE PARCLOSE EN ALUMINIUM

qui protège la périphérie du remplissage.

#### FUSIBLE THERMIQUE

taré à 93 °C en standard, livré monté en usine.

#### EMBASE POLYESTER

armée de fibres de verre teintée (bacs acier, alu...).

Les parois extérieures de l'embase sont protégées par un gel coat (bacs acier, sandwich et alu : RAL 9010, fibre ciment : RAL 7040, en standard) - Laquage des parois extérieures (laquage intérieur possible).



**ASSERVISSEMENT** par treuil, type Treuil S.I.

## CARACTÉRISTIQUES

Références*	DIMENSIONS			PERFORMANCES			CARACTÉRISTIQUES			
	TH <sup>(1)</sup> l x L en cm	TB <sup>(1)</sup> l x L en cm	Av (SGO) en m <sup>2</sup>	Aa (SUE) en m <sup>2</sup>			Surcharge neige			
				E (Eco)	S (Standard)	+ (Plus)	Remplissage léger <sup>(2)</sup>		Remplissage lourd <sup>(2)</sup>	
							SL 250 <sup>(3)</sup>	SL 500 <sup>(3)</sup>	SL 250 <sup>(3)</sup>	SL 500 <sup>(3)</sup>
<b>C 100</b>	100 x 100	120 x 120	1,44	0,72	0,88	—	•	•	•	•
<b>C 120</b>	120 x 120	140 x 140	1,96	0,98	1,20	—	•	•	•	—
<b>C 140</b>	140 x 140	160 x 160	2,56	1,28	1,56	—	•	—	—	—
<b>100 X 150</b>	100 x 150	120 x 170	2,04	1,02	1,25	—	•	—	•	—
<b>100 X 200</b>	100 x 200	120 x 220	2,64	1,24	1,61	—	•	—	•	—

\* Hexaonde MoT C 100 (PCA, Double Dôme et Capot Aluminium) et C 120 (PCA 10) : un seul mécanisme d'ouverture ; pour les autres dimensions : 2 mécanismes d'ouverture

(1) TH = Trémie Haute (Trémie de référence) et TB = Trémie Basse (Trémie de chevêtre et SGO (Av))

(2) Remplissage léger : PCA 10 ou 16 mm (Polycarbonate Alvéolaire), Remplissage lourd : CAI (Capot Aluminium Isolé) ou BSL ou PCA 32 mm ou DD (Double Dôme)

(3) SL 250 (0-400 m d'altitude) - SL 500 (400 à 800 m d'altitude et plus)

Merci de vous reporter au guide des profils

• Disponible

## NORMES ET EXIGENCES



NF 405



CE 0333

CE PRODUIT RÉPOND À  
TOUTES LES EXIGENCES  
DES NORMES  
NF EN 12101-2 ET NF 1873.

EN BLEU, LES VALEURS  
AU-DESSUS DES EXIGENCES  
FRANÇAISES.



**BASSE TEMPÉRATURE**  
T (-10°)



**CYCLES**  
Re 1 000 (incendie)  
Re 10 000 (aération)



**SURCHARGE NEIGE**  
SL 250 ou SL 500



**FONCTIONNEMENT**  
Type B  
Ouverture + Fermeture



**TENUE STATIQUE  
AU VENT**  
WL 1 500 Pa



**ÉLEVATION  
TEMPÉRATURE**  
B 300°C

# ONDE

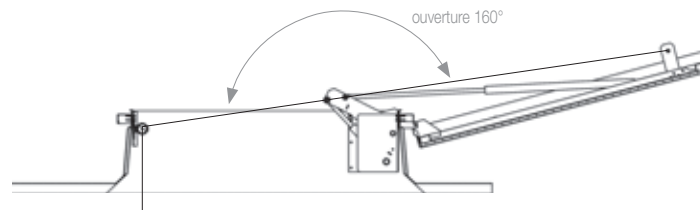
## EMBASES POLYESTER

### TOITURES SÈCHES

## COUPES TECHNIQUES

> HEXAONDE MOT

Détails embase p. 229



Hexaonde MoT Eco en position de sécurité

## OPTIONS ET ACCESSOIRES

Disponible

Non disponible

### REPLISSAGE

> voir p. 224

- PCA 10 mm 4 parois
- PCA 16 mm 7 parois
- PCA 32 mm
- Capot Alu Isolé
- Simple dôme
- Double dôme
- BSL - Brise Soleil Lumineux
- Shed
- Sunlite Control  
Brise Soleil intelligent

### BARREAUDAGE

> voir p. 233

- Rond diam. 8 mm
- Ouvrant carré 15x15 mm
- Carré fixe 15x15 mm

### LAQUAGE

> voir p. 232

- Barreaudage  
(RAL 9010 ou 9002)
- Embase (RAL, nous consulter)

### ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ INCENDIE

> voir p. 239

- Thermodéclencheur
- Fusible thermique
- Déclencheur thermique
- Contacteurs électriques