

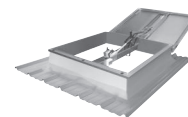
Tetraonde MoE

Gamme Désenfumage

DENFC Mono ouvrant Electrique ouverture/fermeture destiné aux toitures sèches conçu pour le désenfumage de tous types de bâtiments.

DENFC certifié conforme à la norme NF EN 12101-2

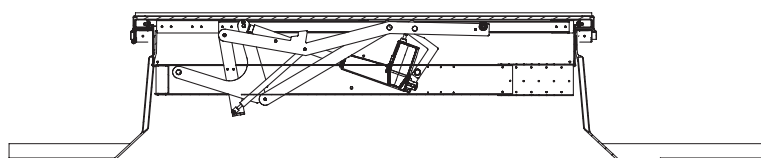
| Dimensions | | Performances | | | | Caractéristiques | | | | | | | | |
|--|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|--------|-----------------------|--------|---|--------|-----------------------|--------|
| Dimensions commerciales Réf. TH en m | Dimensions de bas de trémie TB en m | Av (SGO) en m ² | Gammes | | Hauteur spoiler Standard en mm | Tension nominale en V | Remplissage PCA 10-16 | | | | Remplissage Double et simple dôme - Capot alu | | | |
| | | | Eco | Standard | | | Intensité (A) Surcharge neige | | | | Intensité (A) Surcharge neige | | | |
| | | | Aa (SUO) en m ² | Aa (SUO) en m ² | | | 25 daN/m ² | | 50 daN/m ² | | 25 daN/m ² | | 50 daN/m ² | |
| 1,00 x 1,00 | 1,20 x 1,20 | 1,44 | 0,72 | 0,88 | 100 | 24 V | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 |
| 1,00 x 1,50 | 1,20 x 1,70 | 2,04 | 1,02 | 1,25 | 300 | 24 V | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | Pas de possibilité de capot alu | | | |
| 1,00 x 2,00 | 1,20 x 2,20 | 2,64 | 1,32 | 1,61 | 300 | 24 V | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 |
| 1,20 x 1,20 | 1,40 x 1,40 | 1,96 | 0,98 | 1,20 | 100 | 24 V | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 |
| 1,40 x 1,40 | 1,60 x 1,60 | 2,56 | 1,28 | 1,56 | 300 | 24 V | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | SL 250 | 4 A | SL 550 |
| 1,40 x 1,60 | 1,60 x 1,80 | 2,88 | 1,44 | 1,76 | 300 | 24 V | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | Pas de possibilité de capot alu | | | |
| 1,40 x 2,00 | 1,60 x 2,20 | 3,52 | 1,62 | 2,15 | 300 | 24 V | SL 250 | 4 A | SL 550 | 4 A | Pas de possibilité de capot alu | | | |
| Valeur des produits catalogue | | | | | | Pour autres dimensions, nous consulter | | | | | | | | |
| TB : Bas de Trémie (SGO - Chevêtre) | | | | | | TH : Haut de Trémie (référence - lumière) | | | | | | | | |



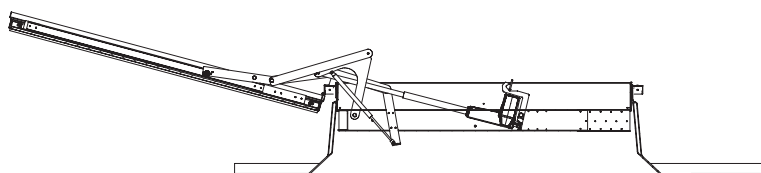
Tetraonde MoE

Gamme Désenfumage

Les embases



Tetraonde MoE en position d'attente



Tetraonde MoE en position de sécurité

- Un exutoire intégré à une embase polyester armée de fibres de verre teintée (bacs acier et alu : RAL 9010, bacs fibro-ciment : RAL 7040).
- Un cadre parclose en aluminium qui protège la périphérie du remplissage.
- Un cadre ouvrant commandé par une armoire électrique (nous consulter).
- La force d'ouverture est donnée par un vérin électrique ouverture/fermeture intégré à l'ensemble.

REPLISSAGE :

- Polycarbonate alvéolaire :
 - PCA 10 mm 4 parois
 - PCA 16 mm 7 parois (en option).
- Doubles dômes thermoformés PMMA.
- Capot alu isolé de 30 mm (CAI) MO.

* Selon vos besoins, nous consulter.

| | |
|--|--|
| Surface utile d'ouverture Aa | Tableau page précédente |
| Température de déclenchement thermique | 93 °C et 140 °C |
| Ouverture du dispositif d'évacuation | Type B |
| Fiabilité | Re 1.000 |
| Ouverture sous charge | SL 250 et SL 550 |
| Température ambiante basse | T (-15°) |
| Charge éolienne | WL 1.500 Pa |
| Résistance à la chaleur | B 300 °C |
| Réaction au feu | PCA 10-16 : B-s1, d0 - Simple et double dôme : E Capot alu : A1 |