

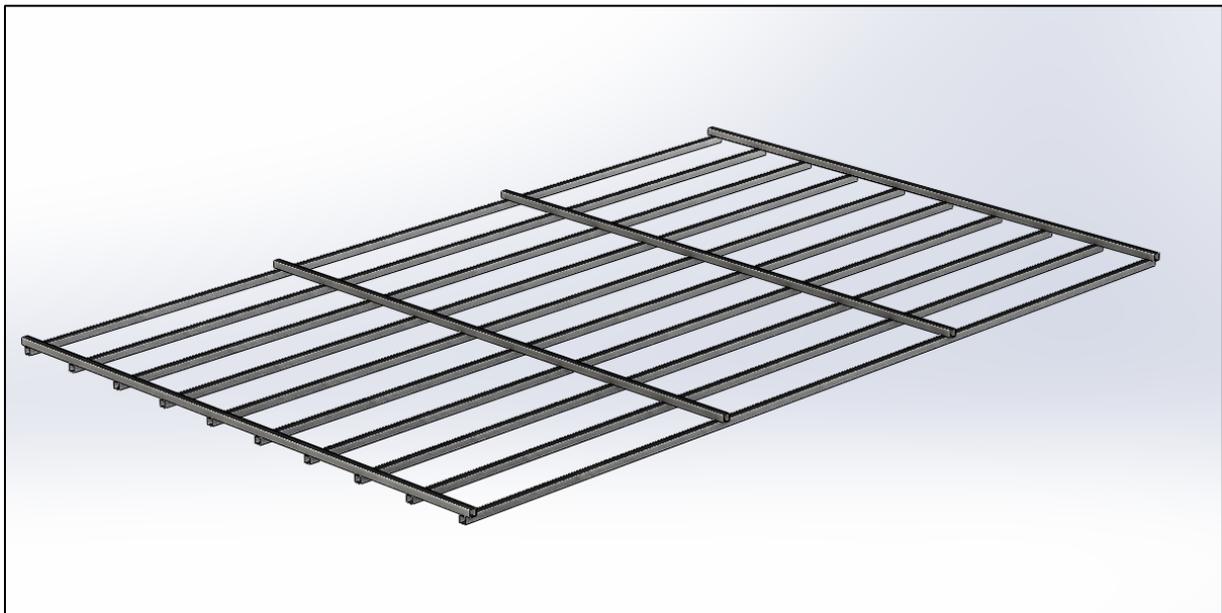


# Notice d'installation et d'entretien

Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

Désignation et référence commerciale : Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

**Attention :** La présente notice ne saurait constituer un document contractuel, le fabricant se réserve la possibilité d'apporter sans préavis toute modification qu'il jugera utile.



Page 1 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---



## Notice d'installation et d'entretien

Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

### Sommaire

Avant-propos	Page 3
1. Identification	Page 3
2. Installation et mise en œuvre	Page 4
3. Instructions concernant la maintenance	Page 7
4. Nota	Page 7

Page 2 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---



## Notice d'installation et d'entretien

Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

### Avant-propos

SKYDOME® ne saurait être tenu comme responsable de tout accident, chute de personnes pouvant survenir suite à un montage non-conforme à nos instructions.

S'équiper des équipements de sécurité obligatoires lors du montage de ces grilles anti-chute.

L'appareil réceptionnaire doit être installé selon les normes, instructions techniques, et toutes règles ou textes en vigueur.

Le montage d'une grille sur une embase polyester est interdit sans l'autorisation écrite de SKYDOME®.

### 1. Identification

#### 1.1 Caractéristiques du produit

La grille anti-chute SKYDOME® 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires est un dispositif de sécurité mis en place dans les appareils. Elle permet d'assurer la protection contre la chute des personnes évoluant en toiture.

La grille anti-chute SKYDOME® 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires est une grille en acier galvanisé constituée de différents tubes carrés de 16 mm de diamètre entrecroisés et soudés entre eux en différents points. Elle est fixée sur la costière par l'intermédiaire de 2 x 3 pattes en forme de « Omega » et de 3 vis auto foreuses, M6,3-19 par patte, ou par rivets Ø6.4 minimum.

La grille anti-chute SKYDOME® 1200 joules en tube carré de 16 mm peut s'installer sur tous lanterneaux continus ou exutoires dont la corde est comprise entre 0,650 m et 3 m.

Page 3 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---



## Notice d'installation et d'entretien

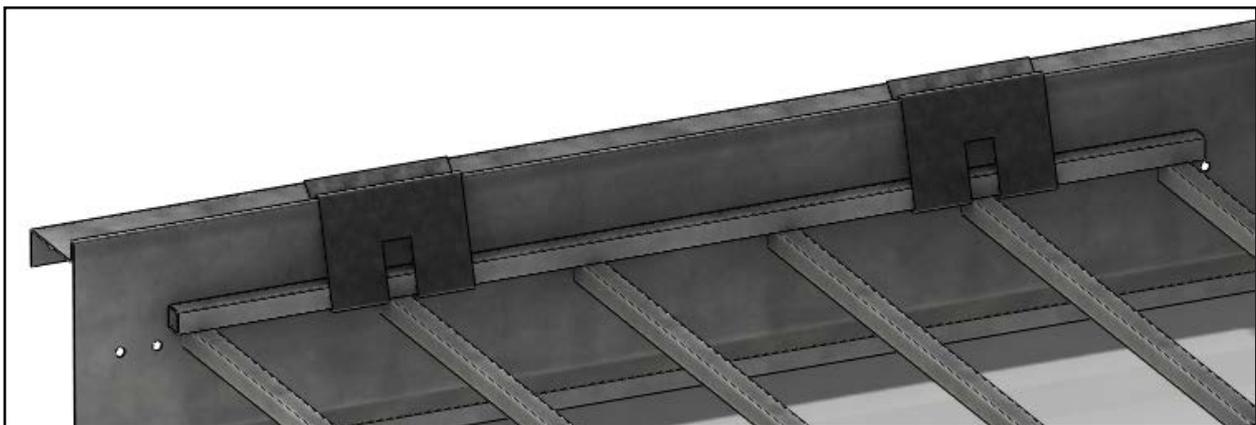
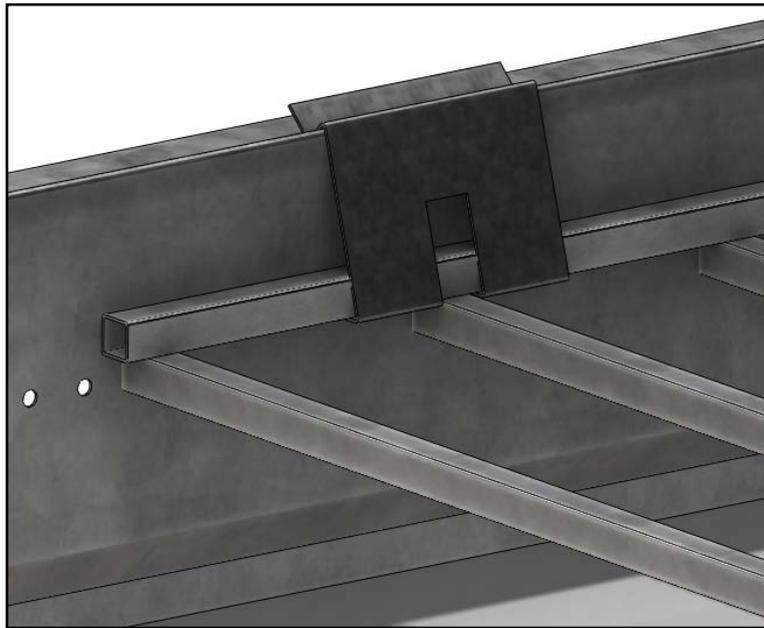
Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

### 2. Installation et mise en œuvre

#### 2.1 Description des étapes de montage

- Etape 1 : Positionner la grille

Positionner la grille à l'aide des 4 outillages fournis.



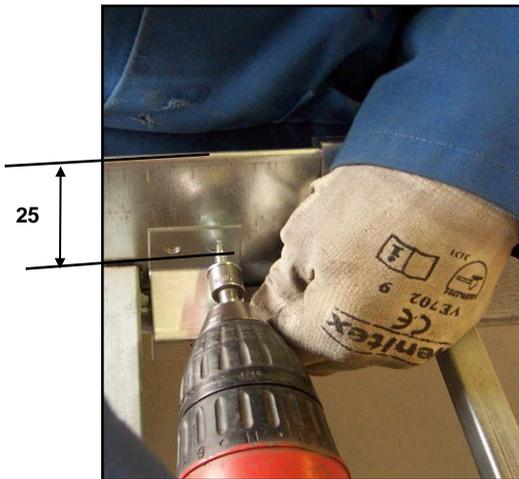
Page 4 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---



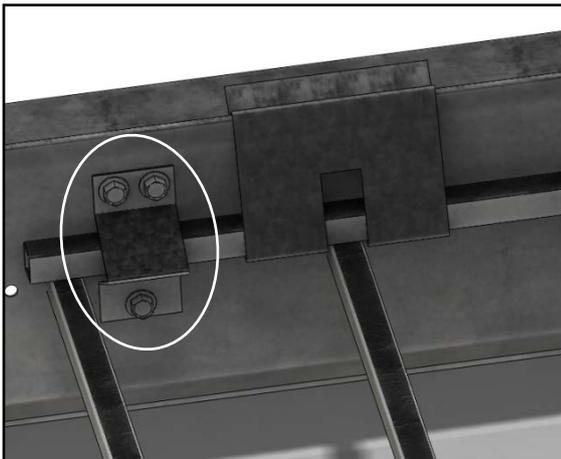
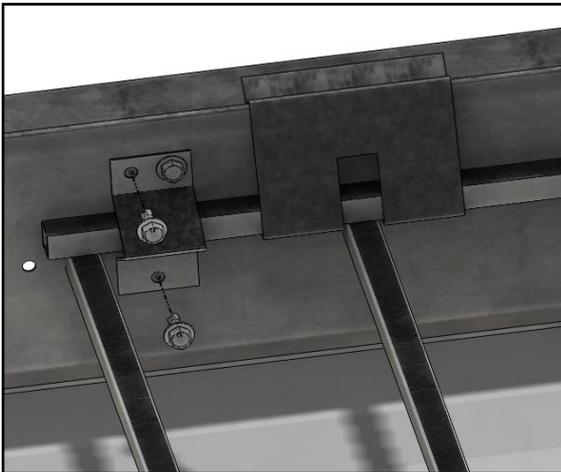
## Notice d'installation et d'entretien

Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

- Etape 2 : Fixer les pattes en « Oméga » »



La grille peut être positionnée en bas ou en haut de costière mais la hauteur de la première fixation doit être au **minimum à 25 mm de l'arête** inférieure ou supérieure selon le cas.



Les 3 vis auto-perçuses M6,3 x 19 mm présentes sur chaque patte doivent être **IMPERATIVEMENT** positionnées comme ci-contre, **2 au-dessus, 1 en dessous**.

Mettre : **1 « Oméga » à chaque extrémité** (dans le dernier intervalle) et **1 au centre de la grille** (collé à droite ou à gauche du barreau central lorsque celui-ci est au centre)

Page 5 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---

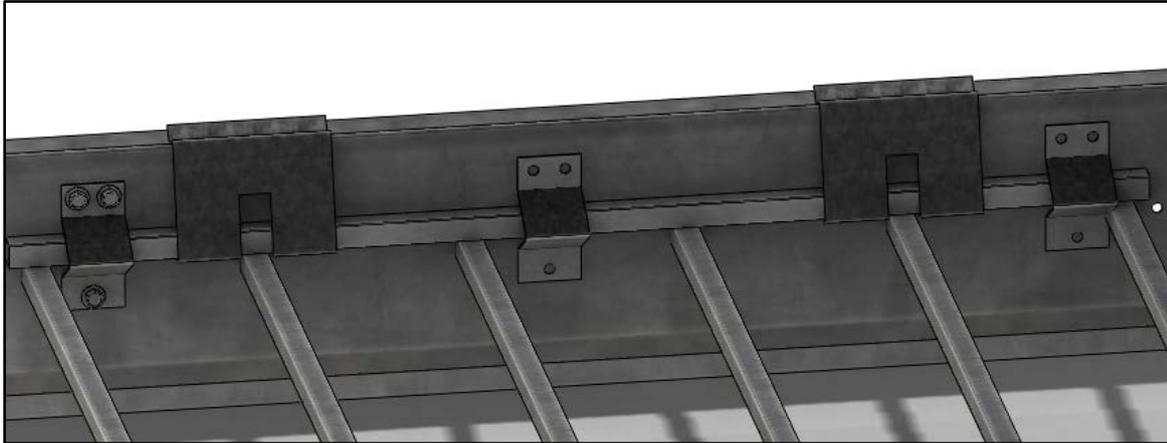


## Notice d'installation et d'entretien

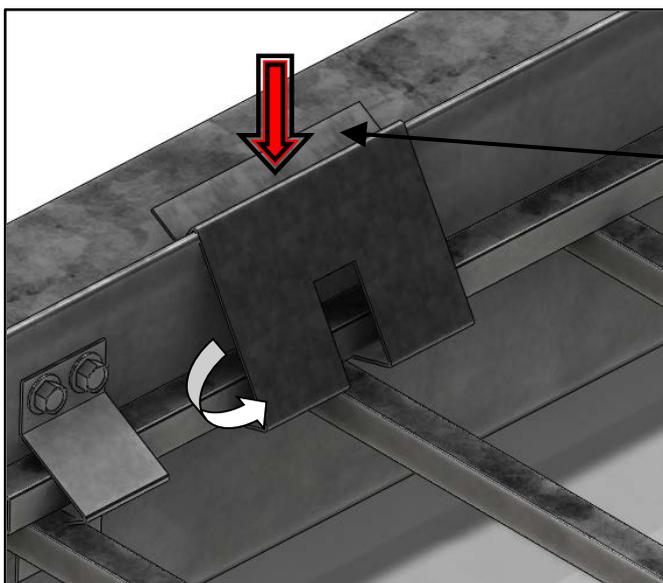
Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

Procéder de la même façon pour positionner et fixer les 6 «Oméga».

**Les 6 « Oméga » sont OBLIGATOIRES quelle que soit la dimension de la grille.**



- Etape 3 : Retirer les 4 outillages



Appuyer ici pour retirer les pattes.

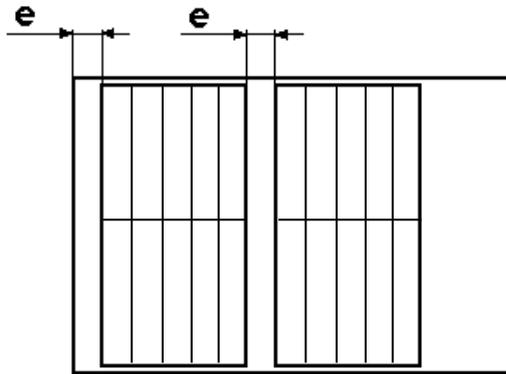
Page 6 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	--



## Notice d'installation et d'entretien

Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires

- Etape 4 : Montage en série des grilles



Respecter un entraxe maximum entre deux grilles ou un bord de costière de 136mm d'axe en axe (ou bord).

$$e \leq 136\text{mm}$$

### 3. Instructions concernant la maintenance

Les opérations d'exploitation, de maintenance et de vérification périodique se feront suivant les prescriptions SKYDOME® suivantes :

- Prescriptions SKYDOME® :
  - Vérifier l'état des vis auto-perceuses.
  - Vérifier l'état général de la grille et des costières, plus particulièrement au niveau des fixations.
- La vérification minimum de la grille est de 1 fois par an et doit faire l'objet d'un rapport de diagnostic à fournir à SKYDOME®.

### 4. Nota

Tous les éléments qui composent la grille sont disponibles sur simple demande auprès de SKYDOME®.

Page 7 sur 7	Réf : NIE G16 - 4 Grille anti-chute 1200 joules en tube carré de 16 mm sur lanterneaux continus ou exutoires Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-----------------	---	---	---