

Paratonnerres à tiges simples

Simple rods / Pararrayos con puntas simples

Paratonnerres à tiges simples « type Franklin » (IEC / NF EN 62305-3)

Protection by simple lightning rods « Franklin » type (IEC / NF EN 62305-3)

Protección por puntas simples tipo « Franklin » (IEC / NF EN 62305-3)

Leur longueur standard de 2,50 m peut-être augmentée par des éléments rallonges ne nécessitant pas de haubannage et pouvant atteindre des hauteurs de 7 à 8 m. Livré avec collier AFJ 3100 SE.

Their standard length of 2.50 m can be extended by addition elements which does not need guying kit and which can reach height from 7 to 8 m. Supplied with connection collar AFJ 3100 SE.

Se puede aumentar la longitud estándar de 2,50 m con elementos extensibles que no necesitan tirante y que pueden llegar a alturas de 7 a 8 metros. Entregado con collar AFJ 3100 SE.

Ref.	Design.	Nature / Type	H↑(m)	∅ ext. base (mm)	Nbr. rallonges / elevation rods / largueros	Kg
AFA 1001 PF	Paratonnerre Franklin Franklin lightning rod Pararrayos Franklin	Acier inox. 304 L Stainless steel 304 L Acero inox. 304 L	2,50	30	–	3,410
AFA 1002 PF	Paratonnerre Franklin Franklin lightning rod Pararrayos Franklin	Acier inox. 304 L Stainless steel 304 L Acero inox. 304 L	4,25	34	1	7,390
AFA 1003 PF	Paratonnerre Franklin Franklin lightning rod Pararrayos Franklin	Acier inox. 304 L Stainless steel 304 L Acero inox. 304 L	6,00	42	2	12,410
AFA 1004 PF	Paratonnerre Franklin Franklin lightning rod Pararrayos Franklin	Acier inox. 304 L Stainless steel 304 L Acero inox. 304 L	7,75	48	3	17,990

Les pointes sont coudées afin d'être dégagées des fumées ou vapeurs corrosives.

The points are bent to keep them out of fumes and corrosive vapours.

Las puntas están acodadas para mantenerlas fuera de los humos o vapores corrosivos.



AFA 1001 PF



AFA 1006 PF

Paratonnerres à tiges simples - cheminée (IEC / NF EN 62305-3)

Protection by simple lightning rods - chimney (IEC / NF EN 62305-3)

Protección por pararrayos con puntas simples - chimenea (IEC / NF EN 62305-3)

Ref.	Design.	Nature / Type	H↑(m)	Partie droite (m) / Straight section / Parte derecha	∠ déviation / Bend / Ángulo	∅ ext. base (mm)	Kg
AFA 1006 PF	Paratonnerre Franklin - «Cheminée Indus» Franklin lightning rod - "Industrial stack" Pararrayos Franklin - "Chimenea Industrial"	Acier inox. 304 L Stainless steel 304 L Acero inox. 304	2,45	0,80	30°	30	3,410

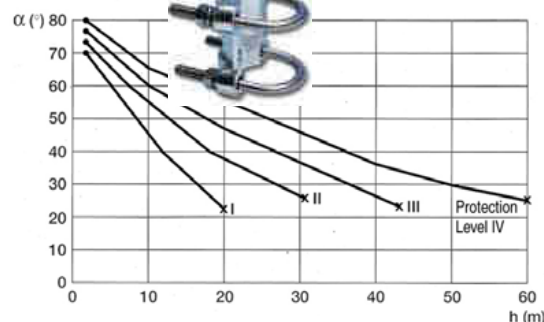
Angles de protection (IEC / NF EN 62305-3)

Angles of protection / Angulos de protección (IEC / NF EN 62305-3)

Seules les méthodes de la sphère fictive et des mailles sont applicables au-delà des valeurs marquées d'une croix.

Only the fictive sphere and mesh methods are applicable in this case. Not applicable beyond values marked x.

No aplicable más allá de los valores marcados con cruz. Sólo los metodos de la esfera ficticia y de las mallas están aplicables en este caso.



h: hauteur du dispositif de capture au-dessus du volume à protéger. / is the height of the device above the volume to be protected. / altura del dispositivo de captura encima del volumen a proteger.
"α": demi-angle au sommet du cône de révolution en définissant le rayon de protection. / is the half-angle of the vertex of the cone of revolution, defining the radius of protection. / ángulo de paso del vértice del cono de revolución definiendo el radio de protección.

I, II, III, IV : niveaux de protection définis par la norme NF EN 62305-3. / protection levels are defined by the NF EN 62305-3 standard. / niveles de protección definidos por la norma NF EN 62305-3.