



# Produits Foudre

## Fixations conducteurs

### Trépied télescopique



Livré avec le nécessaire de réglage de réglage et serrage, hors accessoire de fixation

Le trépied télescopique peut être utilisé pour fixer l'ensemble des paratonnerres à dispositif d'amorçage et tiges simple de la gamme FRANKLIN France équipé de mât rallonge ou non en toiture de bâtiments, y compris faiblement pentues.

Il peut être lesté par 3 dalles béton ou fixé directement sur une dalle béton ou structure métallique.

Chacun de ses pieds est percé Ø13mm.

Le rayon, la hauteur et le poids des lestes à mettre en place est fonction de la région. Ces indications sont données sur le schéma ci-dessous.

L'aplomb du mât se règle à l'aide des 6 vis de réglage inox livrées.

Il peut être associé au kit haubanage réf AFD1050KH selon le nombre de mâts utilisé et la région d'installation.

Existe en version non télescopique, réf AFD3200FS.

### Caracteristiques

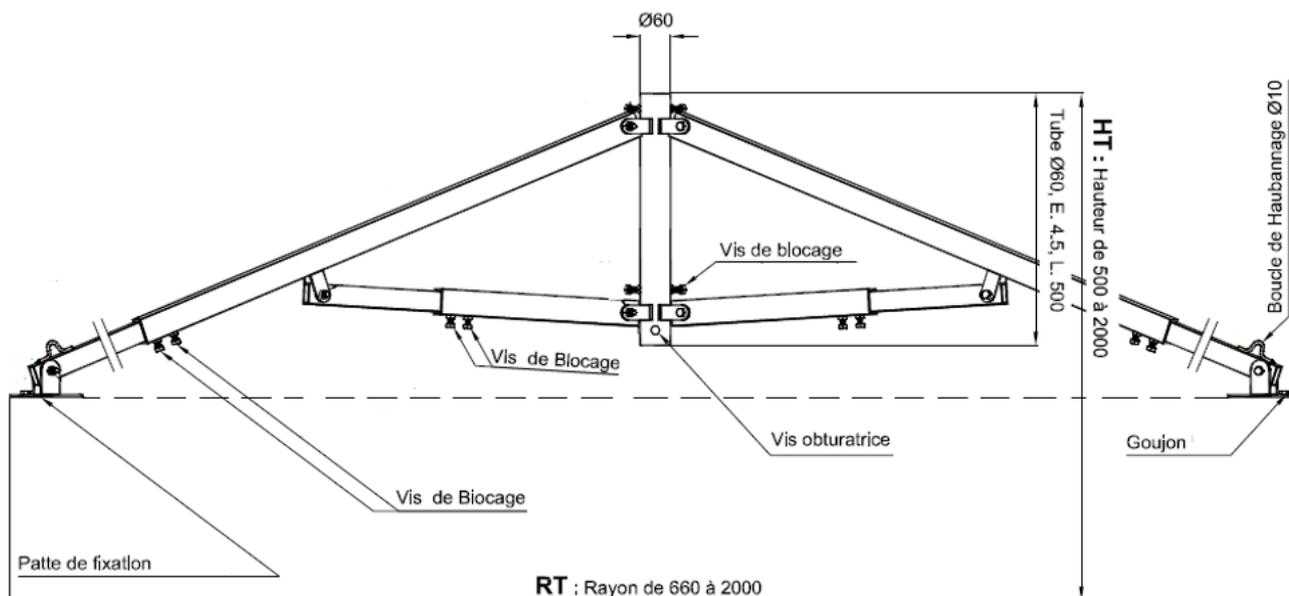
Référence :	<b>AFD 3300 FS</b>
Type d'installation :	Paratonnerre
Montage :	Fixation du trépied sur un support, réglage de la hauteur souhaitée, emboîtement du paratonnerre équipé et réglage de l'aplomb.
Utilisation :	Permet de fixer et surélever un paratonnerre pour augmenter son rayon de protection
Affichage :	-
Conducteurs :	-
Matériau :	Acier galva
Dimensions :	Ht 500 à 2000 mm x Rayon 660 à 2000 mm
Poids :	36,000 kg
Indice de protection :	-
Normes :	NF EN 62305-3 – NFC 17102
Diamètre de serrage :	26 à 50 mm

Franklin Technologie<sup>®</sup> - Une gamme complète de protections contre la foudre et les surtensions  
Dans le cadre du développement continu de ses produits,  
Franklin France se réserve le droit d'en modifier les spécifications sans préavis

**FRANKLIN FRANCE**

## Tenue au vent

Lorsque l'installation doit être seulement posée sur la toiture, le trépied doit être lesté par des dalles. Le poids des dalles par pied est donné par le tableau ci-dessous en fonction de la région de vent et de la configuration de l'installation. Ce tableau correspond à la configuration ci-dessus du trépied (RT = 2m, HT = 0,8m) et à un site de hauteur H = 10 m.



Charge (Kg) par pied du trépied :				
Config. Région	Paratonnerre Seul	Paratonnerre + 1 Mât	Paratonnerre + 2 Mâts	Paratonnerre + 3 Mâts
	1	0,0	1,42	15,04
2	0,0	4,7	21,45	45,53
3	0,0	9,42	30,7	61,22
4	0,0	14,15	39,95	76,92
5	1,87	23,79	58,81	108,92

Franklin Technologie<sup>®</sup> - Une gamme complète de protections contre la foudre et les surtensions  
 Dans le cadre du développement continu de ses produits,  
 Franklin France se réserve le droit d'en modifier les spécifications sans préavis

**FRANKLIN FRANCE**