



Dimensions en cm



Mâts constitués d'un tube cylindrique en acier S-275 JR Classe 1 d'une ou deux sections.  
Finition galvanisation à chaud et peinture par thermolaquage.

**Hauteurs:**

Section unique (Ø 114,5 mm): 3,6m / 4,4m / 5,2m / 6m

Deux sections (Ø 152mm / 114,5 mm): 6,8m

**Installation:**

Moyennant plaque d'ancrage sur massif béton au moyen de crosses d'ancrage

**Distance entre les percements:**

(3,6m / 4,4m / 5,2m / 6m ) 210x210 mm

(6,8m) 300x300 mm

**Crosses d'ancrage:** (4x) M18x500 \*inclus

**Normes en vigueur:** EN 40, EN ISO 1461, EN 10025, EN 1090, ISO 12944

Référence	Hauteur hors-sol (m)	Hauteur visible (m)	Diamètre extérieur du mât (mm)	Epaisseur (mm)	Plaque d'ancrage (mm)	Interdistance (mm)	Crosses d'ancrage (x4)	Trappe de visite	Massif de béton (xyz) (mm)	Nombre de projecteurs possible
SPF11P// SPF13P	3,6	3,4	114	3	300x300x10	210x210	M18x500	1	600x600x500	1/2
SPF21P/ SPF22P/ SPF23P	4,4	4,2	114	3	300x300x10	210x210	M18x500	1	600x600x600	1/2
SPF31P// SPF32P/ SPF33P	5,2	5,0	114	3	300x300x10	210x210	M18x500	1	700x700x600	1/2
SPF41P// SPF42P	6,0	5,8	114	3	300x300x10	210x210	M18x500	1	700x700x700	1/2
SPF51P	6,8	6,6	114/152	3	400x400x10	300x300	M18x500	2	800x800x700	1/3

Pour calcul en terrain de type II, selon UNE-40, et vent à 29m/s, avec sol de sable sec ou humide de capacité moyenne ( $E_0 = 4800 \text{ KN/m}^2$ ), et béton de type HM-20. Information non contractuelle. Il est vivement conseillé de réaliser des vérifications pour chaque situation.