

ASTER-GAINÉ

Utilisation

- Distribution aérienne
- Ponts de courte longueur entre tronçons de lignes aériennes nues 12/20 KV
- Alimentation entre lignes aériennes nues 12/20 KV et bornes de transformateurs sur poteaux

Description

1. Âme ronde en alliage Aluminium câblée rétreinte de classe 2, NF EN 50182
2. Enveloppe isolante en polyéthylène réticulé noir suivant la norme NF C 33-209

Constitution

- Température maximum sur l'âme : 90°C en permanence, 250°C en court-circuit
- Rayon de courbure minimum : 20 x diamètre extérieur du câble
- Tension assignée Uo/U ≈ 12/20 KV

Déclaration de performance

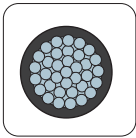
 Réaction au feu : **Fca**
selon EN50575:2014+A1:2016

Références

Code Imacab	Composition section nominale mm²	Diamètre ame (mm)	Diamètre extérieur approximatif mm	Masse approx (Kg/Km)	Résistance à la rupture mini daN
AST 54.6 G+	54.6 G	9.5	12.7	220	1755
AST 117 G	117 G	14.0	17.5	430	3770
AST 148 G+	148 G	15.8	19.3	520	4765

(+) Ces câbles sont agréés par Enedis
Pour des sections ne figurant pas dans ce tableau, nous consulter
Les données du catalogue sont à titre indicatif et non contractuel

NF C 33-209 / NM 06.3.066 /
NF EN 50182 / NM EN 50182



Rayon de courbure mini
= 10 x diamètre extérieur (posé)
= 20 x diamètre extérieur (en cours de pose)



Emballage

