

CONDUCTEUR NU EN ALUMINIUM-ACIER
NF C 34 120, EN 50182

CROCUS

UTILISATION

Ils sont utilisés dans les lignes aériennes pour le transport d'énergie électrique.

DÉSIGNATION

Les câbles sont désignés par "CROCUS" suivi de la section du câble.

SPÉCIFICATION DES AMES:

Elle est de composition mixte formée par des fils assemblés en couches concentriques. Les fils centraux sont en acier galvanisé et la ou les couches extérieures sont en Aluminium. Les couches intérieures sont graissées, les couches extérieures peuvent être graissées ou non graissées..

DESCRIPTION

AME :

fils câblés d'acier zingué recouverts de fils d'aluminium

Produit de protection :

conducteur enduit y compris, ou non, la couche extérieure



Section mm ²	Composition Nombre fil x Dia. Nbre x mm		Diamètre Ext mm	Masse Approximative (Sans Graisse) Kg/Km	Résistance Linéique Maximum à 20° C Ω /Km	Charge De Rupture daN
	Acier	Alu				
116,2	7 x 2,00	30 x 2,00	14,0	432	0,306	4930
147,1	7 x 2,25	30 x 2,25	15,7	547	0,243	6180
181,6	7 x 2,50	30 x 2,50	17,5	675	0,197	7420
228	7 x 2,80	30 x 2,80	19,6	847	0,157	9210
288	7 x 3,15	30 x 3,15	22,1	1071	0,124	11380
412	19 x 2,40	32 x 3,60	26,4	1580	0,089	17330