

CABLE NU EN ALMELEC / ACIER POUR LIGNES AERIENNES

NFC 34 125 - 34 112 - 34 113

- Tension nominale : 600 / 1000 volts
- Température maximale sur l'âme : 90°C en service permanent (250°C en court-circuit)



CARACTÉRISTIQUES DES CONDUCTEURS EN ALUMINIUM RENFORCÉ PAR DE L'ACIER - TYPE AL4/ST6C

Ancien code	Sections			Nombre de fils		Diamètre de fils		Diamètre		Masse linéique sans graisse	Charge de rupture assignée	Résistance linéique à 20°C	Sens de la couche extérieure	Conditionnement / Touret
	Al	Acier	Total			Al	Acier	âme	cond					
	mm ²	mm ²	mm ²	Al	Acier	mm	mm	mm	mm	kg / km	KN	Ω / km		
PHILOX59,7	37,7	22,0	59,7	12	7	2,00	2,00	6,00	10,0	276,0	44,14	0,8835	S	5000/FS
PHILOX75,5	47,7	27,8	75,5	12	7	2,25	2,25	6,75	11,3	349,4	55,86	0,6981	S	5000/FS
PHILOX94,1	52,0	42,1	94,1	15	19	2,10	2,10	8,40	12,5	474,2	77,96	0,6435	S	4500/FS
PHILOX116,2	56,5	59,7	116,2	18	19	2,00	2,00	10,00	14,0	625,0	104,93	0,5921	S	3000/FS
PHILOX147,1	71,6	75,5	147,5	18	19	2,25	2,25	11,30	15,8	791,0	132,80	0,4678	S	3000/FS
PHILOX147,1	119,3	27,8	147,1	30	7	2,25	2,25	6,75	17,5	547,0	79,12	0,2795	S	3000/FS
PHILOX181,6	88,4	93,3	181,6	18	19	2,50	2,50	12,50	19,6	976,6	160,22	0,3789	S	2300/FS
PASTEL181,6	147,3	34,4	181,6	30	7	2,50	2,50	7,50	22,1	675,3	96,31	0,2264	S	2300/FS
PHILOX228	110,8	117,0	227,8	18	19	2,80	2,80	14,00	11,3	1225,0	200,98	0,3021	S	1500/FS
PASTEL228	184,7	43,1	227,8	30	7	2,80	2,80	8,40	12,5	847,1	120,81	0,1805	S	1500/FS
PHILOX288	140,3	148,1	288,3	18	19	3,15	3,15	3,15	14,0	1550,4	249,93	0,2387	S	1300/FS
PASTEL228	233,8	54,6	288,3	30	7	3,15	3,15	3,15	15,8	1072,1	151,26	0,1426	S	1300/FS

Utilisation : Câbles destinés aux lignes aériennes.

Mode de pose : A l'aire libre tendu entre deux poteaux.