

Etablissements NICOLAS-MARTY

31 - VILLEFRANCHE-DE-LAURAGAIS

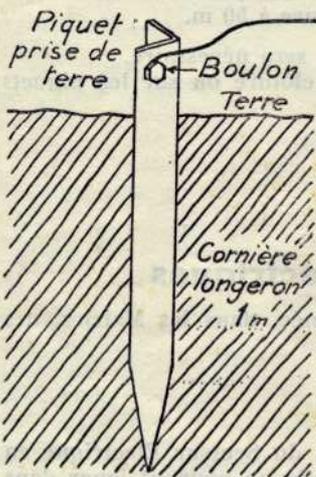
Tél. 81.61.28

C.C.P. 885.48 Toulouse

R. C. 68 A 22

NOTICE EXPLICATIVE POUR LA POSE DE LA RADIO-CLOTURE

CONFORME A LA NORME C 78 - 200



Prise de terre pour appareils à courant rupté

Enfoncer de 90 cm dans un endroit humide, un fer cornière de 1 m de long appointé à l'extrémité inférieure et muni d'un boulon vissé et bloqué à 5 cm de l'extrémité supérieure, raccorder par un fil la borne terre à ce boulon, suivant le cliché ci-contre.

Clôture électrifiée

- 1 - Poser des piquets, distants de 8 à 15 m, suivant le cas, autour du pré ou du champ à clôturer.
- 2 - Mettre sur chaque piquet, à l'INTERIEUR, une ou deux poulies, suivant le cas, attachées à l'aide d'un fil de fer, ou vissées. (Voir cliché ci-contre.)

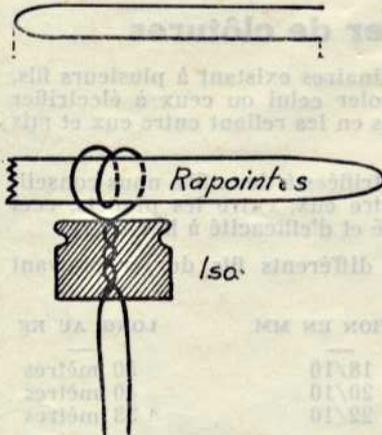
La hauteur du sol de ces poulies est la suivante :

Pour chevaux, vaches.....	0,90 m à 1,00 m
Pour moutons, porcs.....	0,40 m à 0,45 m
Pour parc à porcelets.....	0,20 m à 0,25 m

- 3 - Tendre sur les poulies du fil de fer neuf ou vieux mais non rouillé de 18 à 22/10 suivant le cas et l'attacher sur chaque poulie avec du fil de fer fin.
- 4 - Pour la traversée des chemins, routes, etc., mettre des piquets de hauteur convenable : 5 à 6 m haubannés correctement, NE PAS OUBLIER DE DEMANDER L'AUTORISATION AUX AUTORITES COMPETENTES.
- 5 - Pour les portières d'entrée du bétail, mettre des poignées isolantes de façon que le courant ne soit dans le fil de la poignée isolante qu'une fois celle-ci accrochée. (Voir cliché au verso.)
- 6 - Relier la clôture avec du fil électrique isolé sous plastique, de longueur convenable, à la borne marquée « CLOTURE ».

NOTA. — Les raccords de fil de fer doivent se faire en torsadant les deux bouts l'un sur l'autre et non en les accrochant bout à bout.

Fil de Fer N°14



Branchement au secteur

Les « RADIO-CLOTURE » secteur sont livrées avec fil souple à trois conducteurs, le noir (ou bleu à défaut du noir) doit obligatoirement être branché à une prise de terre, INDEPENDANTE DE LA PRISE DE TERRE DE CLOTURE.

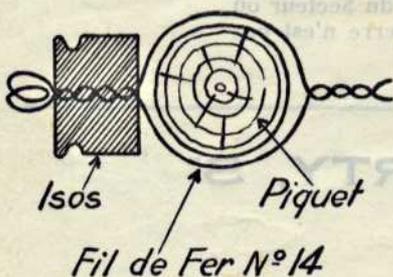
Nos « RADIO-CLOTURE » sont livrées pour être branchées sur courant alternatif 50 périodes - 220 Volts exclusivement.

Modèle accus

Par temps d'orage, ne pas mettre l'accu en charge et débrancher la clôture à la borne rouge « CLOTURE ».

Pour les temps de charge et entretien, voir explications dans le couvercle des « RADIO-CLOTURE ».

ATTENTION : Respecter les polarités : + borne rouge, — borne noire ou bleue, l'inversion des fils peut causer de graves détériorations.



Contrôle d'isolement

Un clignotant, dans le type « 2-VH » et une sonnerie, dans le type « 4-VH », indiquent si votre clôture est défectueuse. En cas de mise à la terre, le clignotant ne s'allume pas en appuyant sur le bouton et la sonnerie tinte à la cadence du rupteur. Faites le tour de votre clôture pour vérifier qu'un fil ne s'est pas rompu, qu'une herbe ou une branche d'arbre ne touche pas au fil électrifié.

Plaques indicatrices

Les règles de sécurité de l'UNION TECHNIQUE DES SYNDICATS DE L'ELECTRICITE font obligation de mettre des plaques réglementaires de 10 cm sur 20 cm fond jaune; lettres noires d'une hauteur de 25 mm minimum, avec l'indication « CLOTURE ELECTRIQUE » sur les deux faces.

Ces plaques doivent être placées sur le fil de clôture, à raison de une par 50 m de clôture au minimum, et une par ligne droite, quand la longueur est inférieure à 50 m.

Nous pouvons fournir à nos Clients le nombre de plaques qui leur sera nécessaire.

Ces plaques sont percées de trous pour la fixation sur le fil de clôture ou sur les piquets supports.

Quelques conseils

Règles d'installation des clôtures électriques

Ces règles diffèrent suivant les départements. Prendre connaissance, dans les Mairies, des Arrêtés préfectoraux les concernant.

Orage - Foudre

Nous invitons nos Clients à débrancher la « RADIO-CLOTURE » du Secteur Electrique en cas d'orage, ainsi que le fil isolé de la borne Clôture, notre garantie ne pouvant jouer dans ce cas.

Isolateurs

N'employer que des isolateurs de bonne qualité, dimension minima 30x30 et de préférence, lorsqu'il s'agit de très longues clôtures, d'isolateurs spéciaux pour clôtures.

Fil de fer de clôtures

Pour les clôtures ordinaires existant à plusieurs fils, nous conseillons d'isoler celui ou ceux à électrifier et de laisser les autres en les reliant entre eux et mis à la terre.

Pour les clôtures électrifiées à deux fils, nous conseillons de les relier entre eux, entre les piquets, ceci donne plus de solidité et d'efficacité à la clôture.

Caractéristiques des différents fils de fer pouvant être employés :

NUMÉROS	SECTION EN MM	LONG. AU KG
12	18/10	50 mètres
13	20/10	40 mètres
14	22/10	33 mètres

Entretien de votre installation

Faites vérifier, tous les ans, par votre Electricien, le bon isolement de votre clôture et le bon fonctionnement de votre appareil, en particulier qu'une surtension du Secteur ou la Foudre n'ont pas détérioré son bon isolement et que votre prise de terre n'est pas coupée et est bien franche.

ETABLISSEMENTS NICOLAS - MARTY, S^R

31 - VILLEFRANCHE-DE-LAURAGAIS

Téléphone 81.61.28

