



## Présentation ENICAB

### Une entreprise de grande notoriété

Enicab, est une entreprise algérienne pionnière dans la fabrication des câbles d'énergie, avec plus de (30) trente ans d'expérience dans le domaine, offrant à ses clients une gamme large et diversifiée de produits comprenant les câbles basse tension, les câbles industriels, les câbles moyenne tension et les câbles nus haute tension , Enicab à investie dans de nouvelles unités de productions tel que le Fil Trolley, le câble Sans Halogène, le câble Anti-Feu (Mokawim) ainsi que le câble Solaire (Shamsi),. L'acquisition par le Groupe CONDOR va renforcer sa position de leader avec des investissements qui vont permettre à Enicab d'offrir de nouveaux produits tels que les Câbles haute et très haute tension.

Enicab est présente dans tous les secteurs d'activité allant de la distribution de l'Energie Electrique aux Hydrocarbures & Pétrochimie en passant par les Industries diverses, les Télécoms ainsi que les secteurs des Infrastructures & Bâtiment où Enicab a su graver sur ce dernier ses lettres de noblesse en détenant une partie importante du marché en fournissant des fils et câbles de haute qualité pour la majorité des projets de construction du pays tels l'AADL, etc... Comptant à son actif un portefeuille client

### TOUS LES PRODUITS POUR TOUS LES MARCHÉS



important où figurent les entreprises les plus importantes dans le domaine de l'électricité et la construction en Algérie à l'exemple de Sonelgaz et ses filiales, Sonatrach et ses filiales, les EPC et Contractors nationaux et internationaux ainsi que les différentes institutions étatiques...

Enicab aspire à conforter sa position de



leader et à satisfaire au mieux les besoins de ses clients à travers:

- L'optimisation continue du niveau de qualité. Elle est certifiée ISO 9001 version 2015 et compte obtenir prochainement les certificats ISO 14001 et ISO 45 001 , une façon de démontrer son engagement à préserver l'environnement et la sécurité.
- Une plus grande couverture géographique grâce à de nouveaux distributeurs officiels accompagnés d'un plan de développement qualitatif à même d'assurer une plus grande proximité aux clients et des niveaux de qualité de service, conseil et logistique accrus.

Profitant de son savoir-faire et afin de contribuer au plan quinquennal du gouvernement, notamment celui du réseau ferroviaire, Enicab a développé le Fil Trolley, un type de conducteur conçu spécialement pour l'électrification des voies ferrées.

Elle accompagne l'Université Algérienne et les étudiants dans le domaine de la recherche et développement lié au métier du câble avec des séminaires et conférences ainsi que l'opportunité d'effectuer en son sein des stages pratiques autant dans les domaines techniques que de management.

## **NOS VALEURS**

### **Les Clients :**

notre première priorité

### **L'Intégrité :**

le fondement de toutes nos actions

### **Les Personnes :**

notre plus importante source

### **La Sécurité :**

la valeur essentielle qui dirige notre performance managériale

### **Le Travail en équipe :**

le chemin vers l'excellence

### **La Rapidité :**

notre avantage concurrentiel

### **L'Innovation :**

la façon dont nous grandissons

### **La Performance :**

la façon dont nous gagnons



## Câbles Domestiques



**H05V-U / H07V-U :** fils rigides de 500 V et 750 V isolés en PVC. Glissant, facile à installer dans des gaines d'installations fixes dans des bâtiments et sur des tableaux électriques.



**H07V-R:** Fils & Câbles semi-rigides de 750 V isolés en PVC. Glissant, facile à installer dans des gaines d'installations domestiques fixes. La version bicolore en Vert et Jaune est destinée pour les réseaux de la mise à la terre domestique ou industrielle.

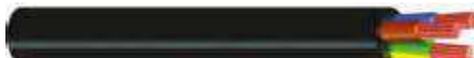


**H05V-K :** fils souples de 500 V isolés en PVC. Glissant, facile à installer dans des gaines d'installations fixes dans des bâtiments et sur des tableaux électriques.

**H07V-K:** Fils & câbles souples de 750 V isolés en PVC. Glissant, facile à installer dans des gaines d'installations domestiques fixes. La version bicolore en Vert et Jaune est destinée pour les réseaux de la mise à la terre domestique ou industrielle.



**H05VV-F:** Câbles souples de 300/500 V isolés en PVC et mis sous gaine d'assemblage légère en PVC. Destinés pour besoins domestiques et services low-duty mobiles.



**NYM:** Câbles rigides et semi-rigides de 500 V en PVC. Utilisés dans des installations fixes intérieures et extérieures destinés à l'éclairage et à l'alimentation électrique de petits équipements domestiques.





## Câbles Industriels Cuivre - Aluminium



**NY Y:** Câbles en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation et gaine en PVC Utilisés dans les installations 1kV industrielles et les bâtiments.

**NA Y Y:** Câbles légers en Aluminium Semi-Rigides, à isolation et gaine en PVC Utilisés dans les installations 1kV industrielles et les bâtiments.

**N2 X Y:** Câbles en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation en XLPE et gaine en PVC. Utilisés dans les installations 1kV industrielles et dans les bâtiments.

**NA2 X Y:** Câbles légers en Aluminium Semi-Rigides, à isolation en XLPE et gaine en PVC. Utilisés dans les installations 1kV industrielles et dans les bâtiments.



**NYBY/NYRGY:** Câbles en Cuivre Rigides ou semi-rigides Armés, à isolation en PVC et gaine en PVC. Utilisés dans les installations 1kV industrielles et dans les bâtiments. L'armure et disponible en bandes ou en fils.

**N2XBY/N2XRGY:** Câbles en Cuivre Rigides ou semi-rigides Armés, à isolation en XLPE et gaine en PVC. Utilisés dans les installations 1kV industrielles et dans les bâtiments. L'armure et disponible en bandes ou en fils.



**NYSY:** Câbles Blindés Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation en PVC et gaine en PVC. Utilisés dans les installations industrielles et dans les bâtiments. Utilisés dans les installations industrielles 1kV.

**N2XSY:** Câbles Blindés Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation en XLPE et gaine en PVC. Utilisés dans les installations industrielles et dans les bâtiments. Utilisés dans les installations industrielles 1kV.

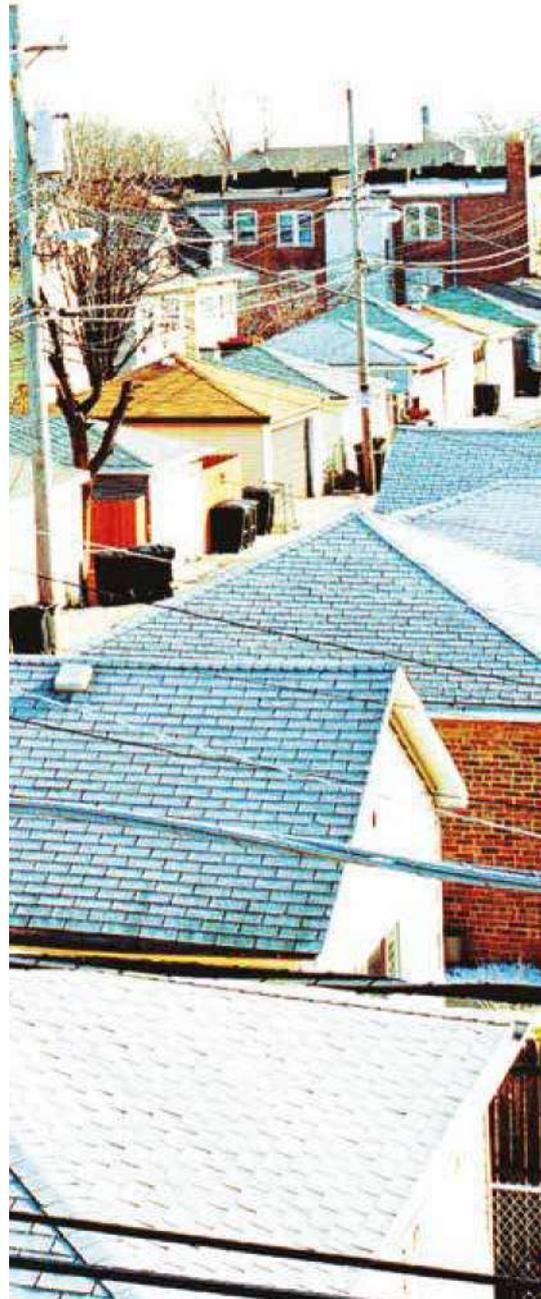


## Câbles Torsadés Aériens Basse Tension Aluminium

**CR:** Distribution d'énergie électrique BT en zones rurales et urbaines avec éclairage public.

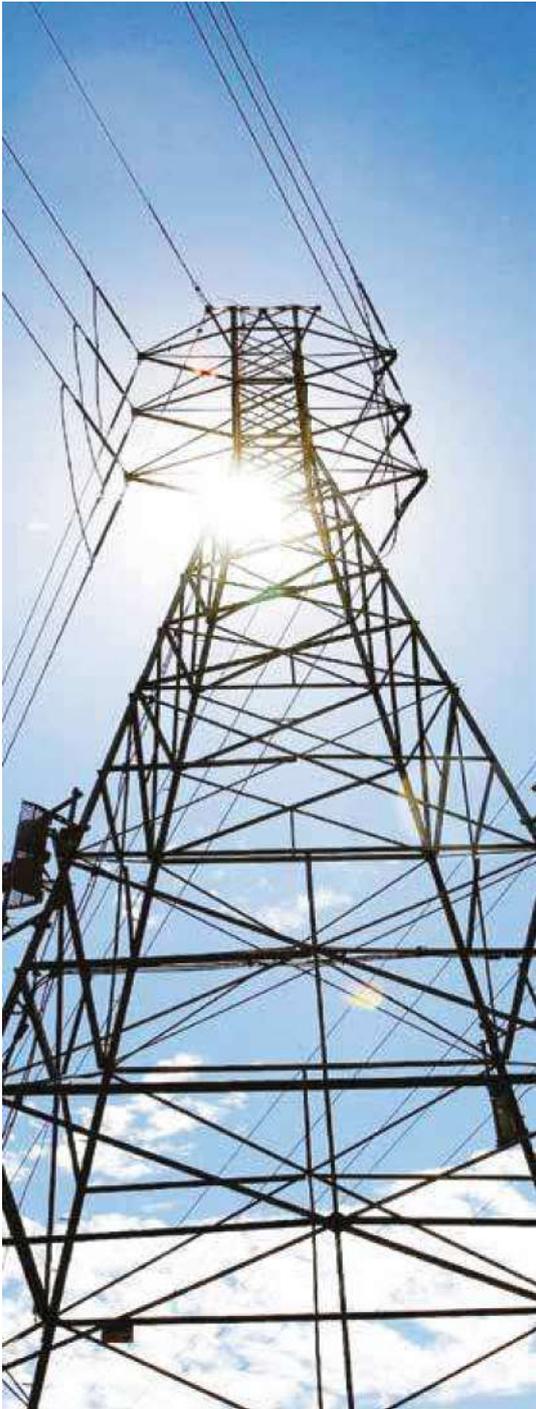


**CB:** Branchements et raccordements BT des compteurs d'abonnés et coffrets d'immeubles





## Conducteurs nus



**Cables/Conducteurs en cuivre Nu**  
étamé pour réseau de la mise à la terre  
dans des sols agressifs



**Cables/Conducteurs en cuivre Nu**  
pour réseau de la mise à la terre.



**Cables/Conducteurs Nus en Aluminium ou en alliage d'aluminium (AGS):** pour lignes aériennes de transport d'énergie MT-HT & THT et feeder de la caténaire.

**Cables/conducteurs Nus en aluminium/acier :** pour lignes aériennes de transport d'énergie HT & THT et comme câble de garde.

**Cables Nus en alliage d'aluminium/Acier (Phlox):** Fonction de câbles de garde.



## Câbles Moyenne Tension Cuivre - Aluminium



**N(A)2XSY:** Câbles unipolaires en Cuivre et en Alu à isolation en XLPE et gaine en PVC, de 6 à 30 kV.

**N(A)2XSBY:** Câbles Armés unipolaires en Cuivre et en Alu à isolation en XLPE et gaine en PVC, de 6 à 30 kV.

**N(A)2XSEY:** Câbles tripolaires en Cuivre et en Alu à isolation en XLPE et gaine en PVC, de 6 à 30 kV.

**N(A)2XSEBY:** Câbles Armés tripolaires en Cuivre et en Alu à isolation en XLPE et gaine en PVC, de 6 à 30 kV.





## Câbles de commande et de signalisation



Câbles utilisés dans le câblage de commande et de signalisation des machines et des équipements domestiques et industrielles.



**A05VV-F:** Câbles de commande 500 V en Cuivre Souples avec plus de 5 conducteurs.

**NYN:** Câbles de commande 1kV avec plus de 5 conducteurs en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation et gaine en PVC.

**N2XY:** Câbles de commande 1kV avec plus de 5 conducteurs en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation en XLPE et gaine en PVC.

**NYSY:** Câbles de commande 1kV Blindés avec plus de 5 conducteurs en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation et gaine en PVC.

**N2XS:** Câbles de commande 1kV Blindés avec plus de 5 conducteurs en Cuivre Souples, Rigides ou Semi-Rigides, à isolation en XLPE et gaine en PVC.

**NB :** Les câbles de commande 1KV peuvent être fabriqués avec armure.





## Fil Trolley



Élément central de la caténaire. Ce sont les Fils conducteurs en cuivre destinés à l'alimentation des locomotives électriques et des tramways par captage du courant par l'utilisation d'un pantographe. Disponible en plusieurs sections et formes.

Sections: 80, 100, 107, 120 & 150 mm<sup>2</sup> fabriquées selon le référentiel EN 50149.





## Câble sans Halogène



### **Câble sans Halogène Non Propagateur de l'Incendie (HFFR-LSZH/FR) :**

Câbles sans Halogène Non Propagateur de l'Incendie destinés à la filerie et au câblage dans les circuits domestiques, de bâtiments, de bureaux et Industrie où la sécurité des personnes et des biens est une priorité.



## Câbles Résistant au Feu « Mokawim »



### Câbles Résistant au Feu sans Halogènes :

Ces câbles assurent un maintien de fonction (intégrité des circuits) et un faible dégagement d'halogènes toxiques et de fumée lors de leur combustion en cas d'incendie dans le but de garantir au maximum la survie des personnes et la protection des biens.



## Câble Solaire « CHEMSSI »



### Les câble Solaire

Ces câbles appartiennent à la famille des **H1Z2Z2-K** applicables pour les différentes tensions de système électrique photovoltaïque à courant continu (DC).

L'isolation et le gainage sont faits avec des matériaux spéciaux sans halogènes ayant de grande endurance à tous types d'attaque chimique et spécialement une excellence résistance à l'ozone et aux ultra-violets solaires.

