

Présentation sous le thème : Le Système d'Aménagement urbain d'INES



Plan de la Présentation

- **Présentation d'INES**
 - Groupe
 - Historique
 - Quelques chiffres
 - Sites
 - Quelques références
- **Domaines d'activités d'INES**
- **Système d'aménagement urbain d'INES**

Notre Groupe

SOFA  **صوف**

DISTRIBUTEUR DE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE



CIETEC

CARREFOUR INDUSTRIEL ET TECHNOLOGIQUE

EX. LEROY SOMER MAROC



Notre Historique



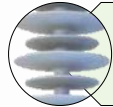
1980 :Création d'INES



1990 : Création des marques : SANI MAX & INES MAX



2000: Obtention de la conformité au norme marocaine (ICT & ICD)



2003: Inauguration du site de production Isolateur composite et IACM



2004: Obtention du certificat ISO 9001 version 2000 activité Isolateur composite et IACM



2009: Inauguration du site de production INES Extrusion et lancement de production des tubes PVC Assainissement



2015: Elargissement de la gamme de production (D500 PVC Assainissement, D400 PVC et D200 PEHD eau potable)



2016: Obtention du certificat ISO 9001 version 2008 Activité extrusion



2016: Lancement de la production des tubes en PVC Assainissement avec joint intégré. distribution des accessoires en fonte ductile sous les marques max.

Notre société en chiffres



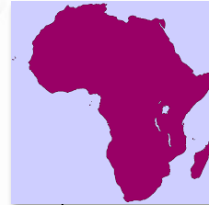
Capital de **100.000.000** dirhams
(**100 % Marocain**)



Plus de **600** d'effectifs
permanents



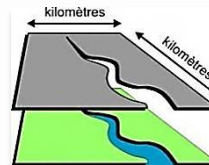
Plus de **16 000 Tonnes** par an
produites en matière
d'extrusion et **1 500 Tonnes**
en matière d'injection



Export à plus de **24 pays**
(principalement l'Afrique
francophone).



Plus de **300 comptes** actifs



Superficie : **50 000 m²**

Nos Sites



Usines

3



Laboratoires

2



dépôts

6



Shows Room

3

Quelques Références



المكتب الوطني للكهرباء و الماء الصالح للشرب
Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable

أمانديس
Amendis



Cegelec

اساTM

ميديتل
Méditel

Maroc
Telecom

ines إناس

Domaines D'Activités

Matériel de ligne BT, MT et HT



Bâtiment Electrique



Bâtiment Sanitaire



Aménagement urbain



Aménagement urbain

- PVC Assainissement (Tubes, raccords,...)
- Accessoires en fonte (en cours de développement),...

Systeme d'assainissement

- PVC Pression
- PEHD eau potable
- Fonte ductile
- Double paroi,...

Systeme d'adduction d'eau potable

Systeme télécom

- Tube PVC Télécom
- PEHD Télécom,
- Regards modulaires,...

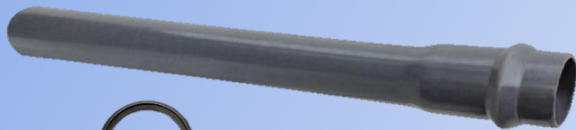
Systeme électrique

- Tube PVC électrique
- Double paroi
- Regards modulaires,...

Canalisations



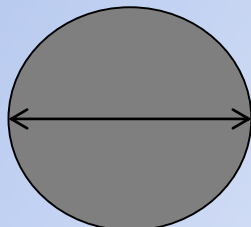
PVC Pression Pour l'eau potable



Joint en EPDM



DN50

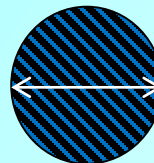


DN400

PEHD (PE100) pour l'eau potable



DN20



DN200

PVC pour assainissement



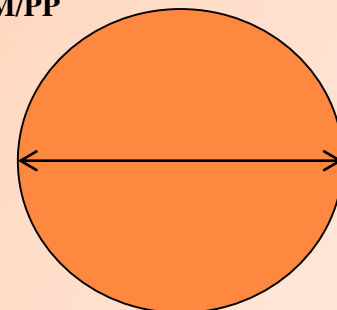
Joint standard en EPDM



Joint intégré en EPDM/PP



DN160



DN500

**1 500 km installés
Au marché national
et international**

**7 000 km installés
Au marché national
et international**

**2 000 km installés
Au marché national
et international**

Protection (Gaine double paroi)



Eau potable



Electricité



Telecom



Gaz



- Résistance à l'écrasement égale à **750 N (rigide) & 450 N (flexible)**.
- Fabriquée selon la norme **NF EN 50086-2-4/A1**;

Signalisation (Grillage avertisseur)



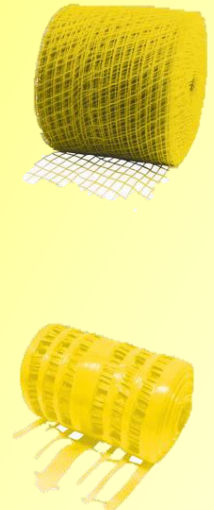
Eau potable

Assainissement

Electricité

Telecom

Gaz



- Fabriqué selon la norme : **NF EN 12613** (pour le type Etiré)
- Très bonne résistance au noircissement stabilité contre le vieillissement



Accessoires d'eau potable

Tabernacle :



DN75/90/ 110



D75

- Résistance à l'écrasement : Testé par **LABOMETAL**

Tube allonge:



DN75/90/110

Raccords à compression en PP:



Accessoires en Fonte ductile



MAX



Accessoires d'assainissement

Les coudes :



- Fabriqué selon la norme **EN 1401**,
- Classe de rigidité **SDR41**

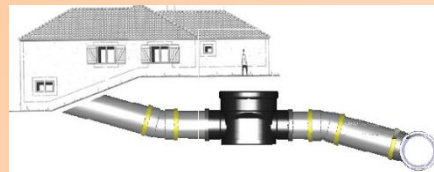
Les clips de piquage:



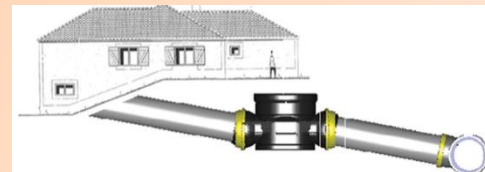
- Conçu pour réseaux d'assainissement en PVC, Branchement **DN200** Sur collecteur en PVC **DN315/400**



- Conçu pour réseaux d'assainissement en PVC: Branchement **DN200/160** et rehausse **DN315**
- Tabouret orientable : de **0° à +10° de bas en haut** et de **-10° à +10° latéralement**.
- **Avantages:** facilité de mise en œuvre, Economie des coudes,..



Méthode traditionnelle



Nouvelle Méthode

Présentation sous le thème : Le Système d'Aménagement urbain d'INES

