



Services Commercial De New Polytech Africa

NEW POLYTECH AFRICA

est une entreprise d'ingénierie
électro-mécanique
qui vous offre des services adaptés
à la mesure de vos besoins.

- * Étude
- * Électricité général (Installation et maintenance)
- * Froid général (Installation de split, chambre froide et centrale)
- * Plomberie en générale (adductions d'eaux, forage et surpresseur)
- * Photo voltaïque (Centrale solaire et fourniture d'équipement solaire)
- * Transport électrique (Alimentation des zones éloignées)
- * Automatisation
- * Import & Export (Importation de tout type de marchandise)
- * Vente de matériaux (équipement d'électricité, plomberie et autres...)

CENTRAL D'ACHAT DE NEW POLYTECH AFRICA



Dans sa gamme diversifier de service, L'entreprise New polytech africa met à disposition de ces clients une central d'achat qui leur permet d'obtenir de meilleur conditions commerciales grâce aux volume obtenus par le groupement des achats, elle permet également de pousser davantage la spécialisation de la fonction achats.

Notre Société vend du matérielle industriel dont :

*Tous type de câble électrique

*Tous type de câble de télécommunication

*Tous type de tuyauterie « PEHD, FONTE, PVC, PEX, ETC..... »

*Tous type de Matérielle à solaire « climatisation solaire, ventilateur solaire, chauffe eaux solaire, machine à laver solaire, télévision solaire, réfrigérateur solaire, frigidaire solaire, kit solaire de:100wat, 3kw et plus, suppresseur solaire, Pompe immergé solaire ,etc...»

*Osmoseur « domestique et industrielle » filtre de l'eau à 99,99%»

*Tous type de poteaux « Petit jean pour télécom, transport électrique, pylône, Tour télécom »

*Tous type matériel pour le froid «industriel et domestique» etc...



Présentation de Produit et leur fiche technique.

CABLE ELECTRIQUE



tension 400V ,triphasé ,cos(φ)=0,8 , Chute de tension = 3 % , câble en cuivre																
puissance kw	intensité A	1,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	10 mm ²	16 mm ²	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²	70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²
1,5	2,71	205	340	545	815											
2	3,61	150	255	410	610											
2,5	4,51	120	205	325	485	800										
3	5,41	100	170	270	405	670										
3,5	6,31	90	145	230	350	570	910									
4	7,22	75	130	200	300	500	790									
4,5	8,12	70	115	180	270	445	705									
5	9,02	60	100	160	240	400	635	970								
6	10,83	50	85	135	200	335	525	805								
7	12,63	45	70	115	170	285	450	690	945							
8	14,43	40	65	100	150	250	395	605	825							
9	16,24	35	55	90	135	220	350	535	735							
10	18,04		50	80	120	200	315	485	660	910						
12	21,65		40	65	100	165	260	400	550	760						
14	25,26			55	85	140	225	345	470	650	870					
16	28,87			50	75	125	195	300	410	570	760	980				
18	32,48				65	110	170	265	365	505	675	870				
20	36,08				60	95	155	240	325	455	610	785	940			
25	45,11					75	125	190	260	360	485	625	750	885		
30	54,13						100	155	215	300	405	520	625	740	855	
35	63,15						85	135	185	255	345	435	535	635	735	870
40	72,17							115	160	225	300	390	465	550	640	760
45	81,19							105	145	200	270	345	415	490	570	675
50	90,21							95	130	180	240	310	375	440	510	605
60	108,25								105	150	200	260	310	365	425	505
70	126,30									125	170	220	265	315	365	430

www.jadengineer.com

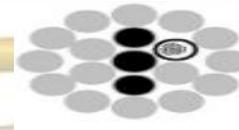
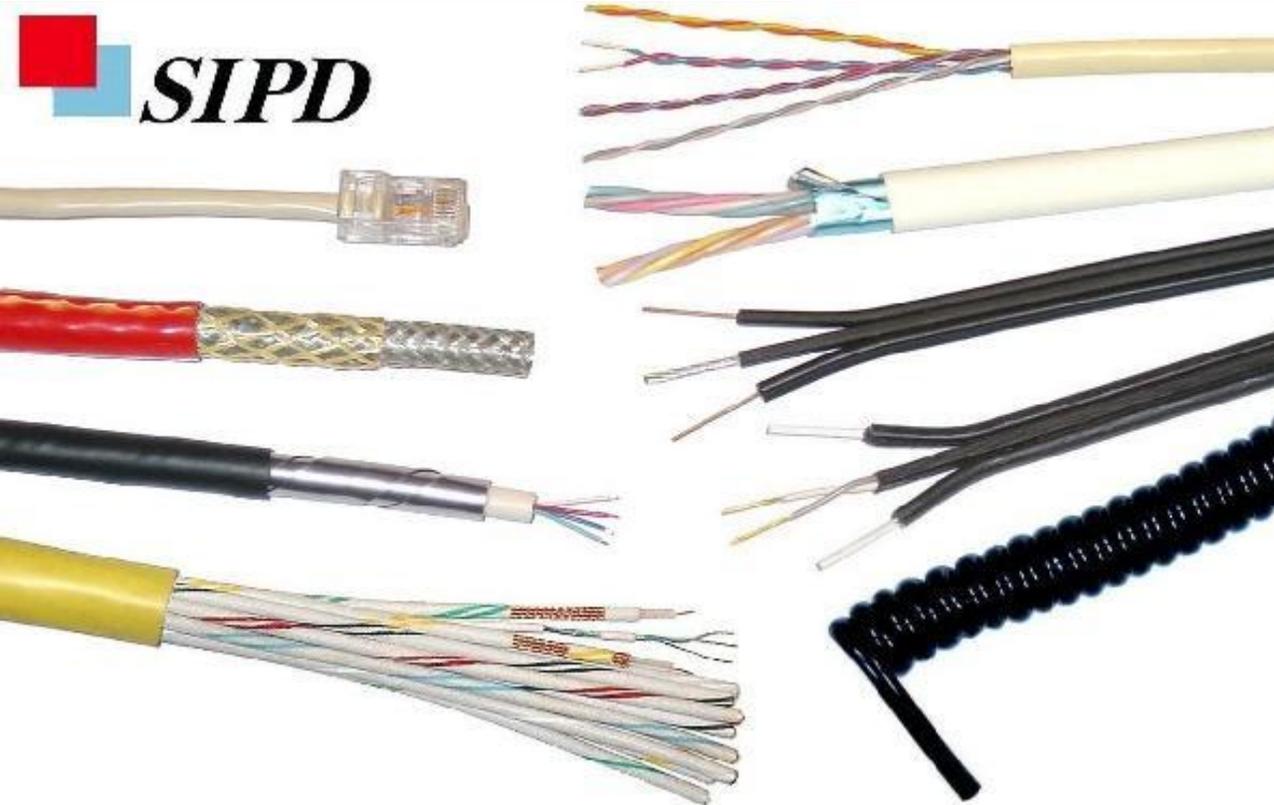
longueur maximale de câble (m) pour une puissance et une section de câble données

Limite d'échauffement

Nos câbles électriques se composent de : 1. Conducteur électrique : qui canalise le flux d'électricité 2. Isolation : elle couvre et contient le flux électrique dans le conducteur. 3. Éléments auxiliaires : qui protègent le câble et garantissent sa longévité. 4. Couverture : elle recouvre tous les matériaux mentionnés en les protégeant.



CABLE DE TELECOM



- Sens de câblage de la couche extérieure: à droite (sens Z)
- Graissé selon EN 50182 A.1 / Graisse selon EN 50326, type A
- Âme et 1ere couche graissés
- Fils selon normes EN 50183 / EN 61232
- Nombre maximum de fibres par tube acier : 48
- Fibres colorées selon le code couleur 048 F IEC
- Fibres selon G.652.B
- Touret de bois imprégné avec revêtement

Construction

Ame	1 fil de A20SA	3,75 mm
Couche 1	2 fils de A20SA 3 fils de AL3	3,50 mm 3,50 mm
	+ 1 tube d'acier contenant 48 SMF	3,00 / 3,40 mm
Couche 2	12 fils de AL3	3,50 mm

Caractéristiques mécaniques

Diamètre du câble	17,8 mm
Masse linéique	643 kg/km
Section d'armure	174,6 mm ²
Charge à rupture calculée (CR)	78,9 kN
Rapport CR / masse linéique	12,5 km
Module d'élasticité	75,2 kN/mm ²
Coefficient de dilatation linéaire	19,3 10 ⁻⁶ /K
Tension maxi. d'exploitation (42% CR)	189,8 N/mm ² (33,1kN)
Tension norm. d'exploitation (EDS) (16% CR)	72,3 N/mm ² (12,6kN)
Tension exceptionnelle (72% CR)	325,4 N/mm ² (56,8kN)

Caractéristiques techniques

Résistance linéique CC (20°C)	0,213 Ω/km
Conductivité	46,4% IACS
Courant de court-circuit (0,5s, 25-200°C)	24,1 kA
Courant de court-circuit I _t (25-200°C)	290,7 kA ² s

Utilisation

Tension maxi. d'installation	23,7 kN
Rayon de courbure mini.	statique dynamique 222 mm 266 mm
Longueur de livraison standard	4000 m
Plage de température	-10 jusqu'à +50°C
Installation Transport et exploitation	-40 jusqu'à +80°C

Fibre blindée câble : ce câble fibre est principalement orienté vers les environnements extérieurs, il permet le piétinement d'une personne et il est anti-rongeurs, bien qu'il soit très dur, il a une grande souplesse. Câble à fibre optique qui permet de se plier : Normalement, les câbles à fibres optiques ne peuvent pas être pliés.

TUYAUTERIE PEHD



Nos univers Tube PEHD AEP RC en barre Tube PEHD AEP RC en couronne Tube PEHD AEP RD en couronne Tube PEHD AEP en couronnes Tube PEHD AEP en tourets Le tuyau Polyéthylène haute densité (PEHD) est un tuyau en matériaux de synthèse qui permet d'assurer la distribution de l'eau potable vers tout type d'installation, domestique ou agricole.

Spécification

TUYAU PEHD (PE100)									
DN (mm)	Épaisseur de paroi / en (mm)								
	2.5MPa	2.0MPa	1.6MPa	1.25MPa	1.0MPa	0.8MPa	0.6MPa	0.5MPa	0.4MPa
	SDR7.4	SDR9	SDR11	SDR13.6	SDR17	SDR21	SDR26	SDR33	SDR41
20	3	2.3	2	-	-	-	-	-	-
25	3.5	3	2.3	2	-	-	-	-	-
32	4.4	3.6	3	2.4	-	-	-	-	-
40	5.5	4.5	3.7	3	-	-	-	-	-
50	6.9	5.6	4.6	3.7	3	-	-	-	-
63	8.6	7.1	5.8	4.7	3.8	-	-	-	-
75	10.3	8.4	6.8	5.6	4.5	-	-	-	-
90	12.3	10.1	8.2	6.7	5.4	4.3	-	-	-
110	15.1	12.3	10	8.1	6.6	5.3	4.2	-	-
125	17.1	14	11.4	9.2	7.4	6	4.8	-	-
140	19.2	15.7	12.7	10.3	8.3	6.7	5.4	-	-
160	21.9	17.9	14.6	11.8	9.5	7.7	6.2	-	-
180	24.6	20.1	16.4	13.3	10.7	8.6	6.9	-	-
200	27.4	22.4	18.2	14.7	11.9	9.6	7.7	-	-
225	30.8	25.2	20.5	16.6	13.4	10.8	8.6	-	-
250	34.2	27.9	22.7	18.4	14.8	11.9	9.6	-	-
280	38.3	31.3	25.4	20.6	16.6	13.4	10.7	-	-
315	43.1	35.2	28.6	23.2	18.7	15	12.1	9.7	7.7
355	48.5	39.7	32.2	26.1	21.1	16.9	13.6	10.9	8.7
400	54.7	44.7	36.3	29.4	23.7	19.1	15.3	12.3	9.8
450	61.5	50.3	40.9	33.1	26.7	21.5	17.2	13.8	11
500	-	55.8	45.4	36.8	29.7	23.9	19.1	15.3	12.3
560	-	62.5	50.8	41.2	33.2	26.7	21.4	17.2	13.7
630	-	70.3	57.2	46.3	37.4	30	24.1	19.3	15.4
710	-	79.3	64.5	52.2	42.1	33.9	27.2	21.8	17.4
800	-	89.3	72.6	58.8	47.4	38.1	30.6	24.5	19.6
900	-	-	81.7	66.2	53.3	42.9	34.4	27.6	22
1000	-	-	90.9	72.5	59.3	47.7	38.2	30.6	24.5
1200	-	-	109.1	88.2	67.9	57.2	45.9	36.7	29.4
1400	-	-	-	102.9	82.4	66.7	53.5	42.9	34.3
1600	-	-	-	117.6	94.1	76.2	61.2	49	39.2

TUYAUTERIE EN FONTE



Nos tuyau en fonte sont un type de tuyau qui permet de faire circuler des fluides entre deux destinations plus ou moins éloignées. Nos tuyau en fonte font partie des nombreux types de tuyaux existants aux côtés des tuyaux en tôle, en cuivre, en plomb, en béton, en matière plastique ou encore en verre.

ISO2531 socket spigot cement lined ductile iron pipe K9 C40 C30 C25 ductile pipe manufacturer for Potable water 6m or 5.7m

- a. EN545/ISO2531 standard, k9/k8/k7/class c
- b. for water supply, DN80-DN2600
- c. Outside sprayed with zinc (in accordance with ISO8179, not less than 130 g/m²) and black bitumen paint (with thickness not less than 70 microns), inside with cement mortar lining as per ISO4179.
- d. Joint type: Push on joint, flange joint, mechanical joint.
- e. brinell hardness: below 230hbw
- f. density: above 7g/cm³
- g. Minimum order: 1x40' GP, negotiable.
- h. Delivery time: normally 15-20 days, depend on your quantity.
- i. Payment term: T/T, L/C, or D/P.
- k. we could also do the third party inspection at famous organizations such as SGS, BV, etc.

Specification

SIZE	DN80-DN2600
Joint Type	Socket spigot (T type)
Length	5.7m/6m per piece
Class type	K7,K8,K9, class C
Tensile strength	no less than 420Mpa
Yield strength	no less than 300Mpa
Brinell hardness	no more than 230HB
Product Name	Ductile Iron Pipe Pe Lining Pipe Internal Cement Guining Class K9 Large Pipe
Keywords	Ductile Iron Pipe Nodular Cast Iron Pipe
Standard	ISO2531/EN545/EN598
Grade/Class	K9, K8, C25, C30, C40
Pressure	PN10, PN16, PN25,PN40
Size(OD:MM)	DN80--2600mm
Length	6m, cut to 5.7m
Pressure	PN10, PN16, PN25,PN40
Internal Coating	a) . Portland cement mortar lining b) .Sulphate Resistant cement mortar lining c) .High-Aluminum cement mortar lining d) . Fusion bonded epoxy coating e) . Liquid epoxy painting f) . Black bitumen painting Note: The coating can also be accordance with customers' requirements.
External Coating	a) . zinc+bitumen(70microns) painting b) . Fusion bonded epoxy coating c) . Zinc-aluminum alloy +liquid epoxy painting Note: The coating can also be accordance with customers' requirements.
MOQ	1 Piece
Transportation	Bulk Vessel or Container shipment
Packing	Paper carton, Wooden box, Steel pallet or Customized
Tensile Stemgth	≥420MPa
Yield Strength	≥300MPa
Elongation	≥ 7%

Produits solaire, Tous pour la maison



Professional manufacturer in Power Industry
Solar air conditioner, solar Fan, solar refrigerator & freezer, solar water heater, solar lights., electronics, equipment, and technology solutions.
Have been in solar appliances field in more than 10 years
Reliable audited supplier in Made-in-China site by SGS for 4 years.



Solar fan



Solar Refrigerator/freezer



Solar PV water heater



L'énergie solaire est un excellent moyen de **réduire votre empreinte carbone**. Il n'y a rien dans l'énergie solaire qui pollue mère nature. L'énergie solaire ne libère aucun gaz à effet de serre et, à part la nécessité d'une source d'eau propre pour fonctionner, elle n'utilise absolument aucune autre ressource.

Pourquoi utiliser l'énergie solaire ? Les gens se demandent souvent « Pourquoi l'énergie solaire est-elle bonne? Et, par conséquent, ne parviennent pas à réaliser l'importance de la technologie solaire. L'énergie solaire est évidemment devenue la tendance des énergies renouvelables.

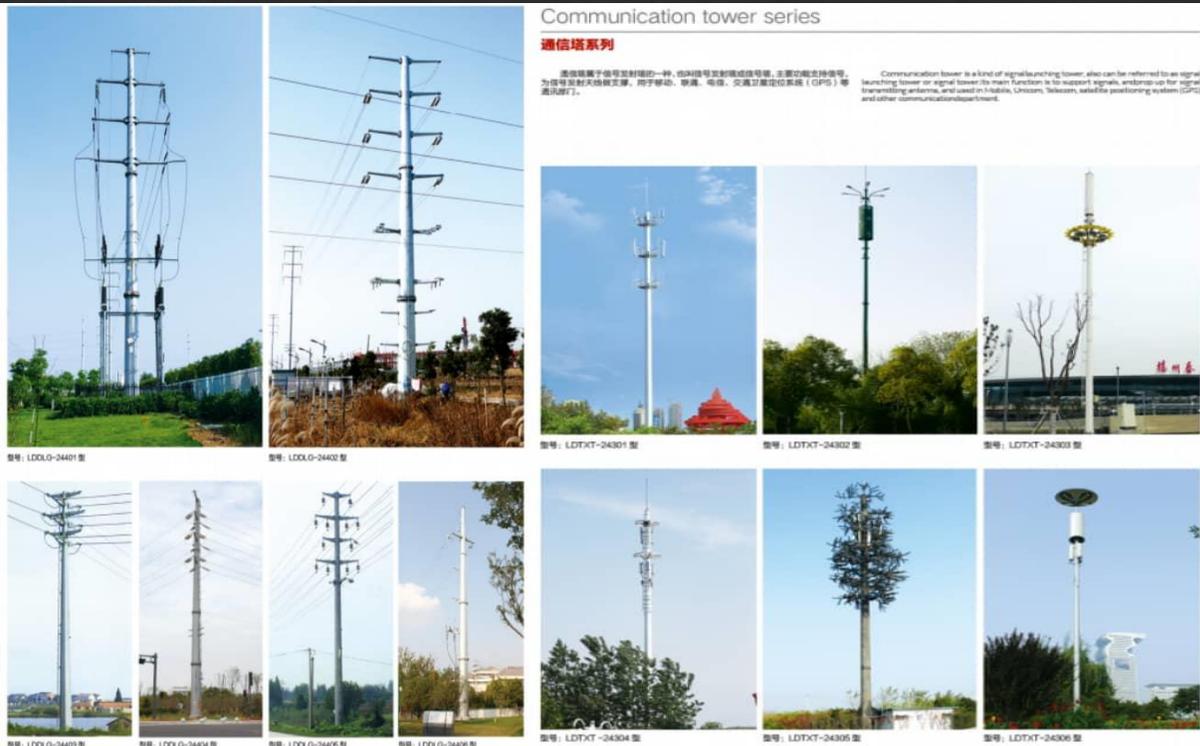


Osmoseur Domestique et industriel



Un osmoseur délivre une eau osmosée saine, douce, légère et agréable au goût. L' osmose inverse élimine 99,99% des éléments indésirables contaminants dans l'eau sont éliminés par un osmoseur ! Un **osmoseur domestique** délivre une eau potable osmosée purifiée instantanément ! Osmoseur de table Zip à débit direct Osmoseur à débit direct Gutzzi.

Poteaux petit jean et tour Télécom



New polytech africa propose des services pour la conception, la production et la logistique de pylône en acier conformes aux normes de classe mondiale dans l'industrie de télécommunication, le transport électrique, en tant que fournisseur agréé par de nombreux opérateurs GSM bien connus. Nous proposons plusieurs types de pylônes.

Froid industriel et domestique raccorder sur le réseau



New Polytech Africa vend se split de très bonne qualité de marque NPA et bien d'autre marque qui répond au norme internationale, européenne, africaine.

Le froid industriel est synonyme d'équipements frigorifiques à forte puissance, et les équipements dans cette catégorie sont nombreux. Les technologies sont également variées, tout comme la taille des installations. De même les performances énergétiques et les aspects économiques changent d'un équipement à l'autre. Nous prenons donc tout cela en compte.



Froid industriel solaire



Le réfrigérateur solaire New polytech africa RFO65 convient, en sites isolés, pour toutes les applications médicales (conservation de vaccins), domestiques et de loisirs (camping-cars, bateaux de plaisance...). Il peut être équipé en option d'un commutateur électronique de sources d'alimentation lui permettant de passer automatiquement d'une alimentation solaire photovoltaïque à une alimentation sur réseau 220Vac en cas d'absence de soleil, puis sur une batterie 12V en cas d'absence du réseau, en priorisant toujours l'alimentation photovoltaïque. L'autonomie du RFO65 peut être augmentée par l'Écotainer New Polytech Africa placé au cœur de l'évaporateur : le froid produit en journée permet de congeler la masse eutectique composite située dans l'Écotainer pour être diffusé le soir

Les **chambres froides** de type conteneur fonctionnant à l'énergie **solaire**, c'est la solution pour résoudre les problèmes de stockage à froid et les problèmes de perte après récolte d'aliments périssables tels que les fruits, les légumes, la viande et les produits carnés. Ces chambre froid peuvent tenir plus de trois jours sans soleil grâce à leurs système de batterie ultra performant, et leur accumulateur de froid Ecotainer New Polytech Africa.