

Index par Spécialité

A

Adjuvants de cristallisation
Adjuvants de filtration
Aimants (Séparateurs)
Amidonneries par voie humide
Amidonneries, études/construction
Amplificateurs des mesures
Anticorrosifs
Antimousses
Appareils de signalisation et d'enregistrement
Appareils thermiques
– Echangeurs thermiques
– Installations de récupération de la chaleur
– Réchauffeurs
Articles en caoutchouc
Autoclaves

B

Bascules
– Bascules d'ensachage et de remplissage bruts et netto
Broyeurs dégrimeurs
Buses, pulvérisateurs

C

CAD-CAP-CIM-PPS-systèmes
Calculateurs de procédé
Centrales électriques industrielles et de chauffage
Centrifuges à fructose
Centrifuges à glucose (dextrose)
Centrifuges à sucre
– Centrifuges continues
– Centrifuges discontinues
– Mélangeurs (Centrifuges)
Centrifuges pour la production de l'amidon
– Centrifuges à plateaux (séparateurs)
– Centrifuges avec racleur
– Centrifuges tamiseuses
– Décanteurs centrifuges
Centrifuges, stérilisables avec vapeur
Charbon d'os
Chargeurs mécaniques de canne
Charpente métallique
Chaudières à vapeur
– Chaudières à vapeur à bagasse
– Détergents pour chaudières
– Traitement de l'eau d'alimentation
Clapets
Cogénération
Commandes
Commandes de centrifuges
Composants
– Aiguillages
– Ecluses
– Vannes guillottes
Condenseurs à vapeurs dégradés
Conseils en construction
Conseils en entreprises
Conservation des pulpes pressés
Construction d'usines
Construction de cheminées
Construction en béton armé
Contrôle de pollution d'air
– Installations de désulfuration des gaz de fumée

– Laveurs pour gaz de fumée
Coupe-racines
– Couteaux
– Dispositifs pour le changement des portes-couteaux autom.
– Installations de remise en état des couteaux
– Porte-couteaux
Cristalliseurs pour dextrose/glucose
Cristalliseurs pour fructose
Cristalliseurs pour sucre
– Appareils à cuire discontinus
– Cristalliseurs continus par évaporation
– Installations de préparation de pied de cuite
– Malaxeurs refroidisseurs
Culture de levure

D

Décanteurs
– Adjuvants de floculation
Déchargement, mise en stock et reprise des betteraves
– Décrotteurs (de la terre)
– Installations de déchargement hydraulique
– Installations de reprise de betteraves
– Installations de transport hydraulique de betteraves
– Installations mobiles de culbutement et de stockage
– Mitrailleuses
– Points fixes à sec
– Silos à betteraves
DéTECTEURS de métaux
Détergents
Dextrineries
Diffuseurs pour betteraves
– Installations d'échaudage de cossettes
Dispositifs de dosage

E

Echantillonneurs de betteraves
– Râpes de réception
Echantillonneurs de canne
Éléments d'installation de manutention
– Bandes transporteuses
– Chaînes
– Chaînes d'entraînement de précision
– Godets d'élévateurs
– Roues à chaînes
– Rouleaux pour bandes transporteuses
– Tambours de bandes transporteuses
– Vis sans fin
Éléments de centrifuges
Éléments de filtres
– Bougies filtrantes
– Cadres filtrants
– Cartouches de filtration
– Plaques filtrantes
Enzymes
Epaillieurs
Epiereurs
– Laveurs à pierres
Epuración des jus (betteraves)

Epuración des jus (canne à sucre)
Equipements pour le lavage de la canne
– Commandes pour les équipements de lavage de la canne
Etudes et conseils
Evaporateurs
– Evaporateurs à descendage
– Evaporateurs à plaques
Extracteurs à jet

F

Fabriques de levure, études/construction
Fermenters
Filtres
– Corps de filtres à poches
– Filtres à bande sous pression
– Filtres à bougies
– Filtres à cadres
– Filtres à cartouches
– Filtres à disques
– Filtres à plaques
– Filtres à tambour rotatif sans cellules
– Filtres épaisseur
– Filtres pour l'air stérile
– Filtres rotatifs
– Filtres rotatifs à cellules
– Filtres stérilisé
– Filtres-presses à cadres
– Filtres-presses à chambres
– Filtres-presses à membranes
Fours à chaux droits
– Revêtement intérieur du four à chaux
Fours à soufre

G

Garnitures de voyantes
Graines de betteraves à sucre

H

Hydrocyclones

I

Inhibiteurs
Installations à palettiser
Installations d'acétaldéhyde
Installations d'acétate d'éthyle
Installations d'acétone
Installations d'échange d'ions
– Adoucissement
– Décalcification
– Décoloration
– Dessalement
– d'extraction de chicorée
– d'extraction pour canne à sucre
– Accessoires pour les moulins à canne
– Alimentateurs pour moulins à canne
– Commandes des moulins
– Commandes pour les courroies transporteuses de la canne
– Conducteurs de cannes
– Coupe-cannes
– Coussinets
– Cylindres pour moulins à canne
– Défibreur
– Diffuseurs pour canne à sucre
– Engrenages pour moulins à

canne
– hydrauliques pour les moulins à canne
– Moulins à canne
– Shredders
– Traitement de la canne
– d'irrigation
– d'ultrafiltration
– d'utilisation de vinasse
– de biodiesel
– d'épuration de biodiesel
– de récupération du méthanol
– Réacteurs de transestérification
– de biogaz
– de broyage du sucre
– de charbon actif (granulé)
– de chauffage
– Fumisterie
– de chromatographie
– de classement de sucre
– de clé en main
– de déchargement de canne
– Equipements pour basculement des camions à canne
– de déchargement de pommes de terre
– de démaillage de bagasse
– de dépoussiérage
– de dépoussiérage à voie humide
– de dépoussiérage à voie sèche
– de déshydratation par tamis moléculaires
– de désinfection UV
– de fabrication d'éthanol
– Etudes et construction
– de déshydratation
– de distillation
– de fermentation continues
– de fermentation discontinues
– de séparation de levure
– Récupération du CO₂ (fermentation)
– de fermentation d'acide acétique
– de filtration à membrane
– de flottation
– de lavage de pneus de camions
– de maltodextrine e de glucose
– de pervaporation
– de phosphatation
– de production d'acide citrique
– de production d'acide gluconique
– de production d'acide lactique
– de production d'isoglucose
– de production de mannitol
– de production du fructose
– de production du sorbitol
– de production du sucre liquide
– de production du xanthane
– de protection contre explosion
– de raffinage du sirop de glucose
– de réception de betteraves
– de rectification
– de refroidissement
– Refroidisseurs de melasse
– Refroidisseurs de pulpes séchées
– Refroidisseurs de sucre
– Tours de réfrigération
– de saccharification de l'amidon
– de saccharification de l'amidon par acide
– de saccharification de l'amidon

- par enzymes
- de séchage
- Fours à sécher
- Sécheurs d'amidon/fécule et de dérivés d'amidon
- Sécheurs de bagasse
- Sécheurs de corn-gluten-feed
- Sécheurs de DDGS
- Sécheurs de feuilles de betteraves
- Sécheurs de germes
- Sécheurs de glucose/dextrose
- Sécheurs de gluten
- Sécheurs de pulpes
- Sécheurs de sucre
- Sécheurs de viasse
- de séparation pour fructose/dextrose
- de sulfitation
- de transport de pommes de terre
- électriques
- de distribution
- Moteurs électriques
- Variateurs de fréquence
- électroniques de commande
- pour sucre candi
- pour sucre en morceaux
- pour morceaux comprimés

Isolements, exécutions

J

Jointes

- Garnitures de presse-étoupes
- Garnitures mécaniques
- Joints plats

L

Laveurs de gaz

Lavoires à betteraves

- Lavoires à jet
- Séparateurs eaux-betteraves

M

Machines à emballer

- Ensacheuses et remplisseuses
- Fardeleuses
- Machines à fermer
- Machines à paqueter

Machines à nettoyer les tubes

Machines à transporter la canne

Machines à vider les sacs

Machines d'occasion

Machines de récolte de betteraves

Maintenance

Manutention

- Chariots à plat et élévateurs
- Chariots déverseurs
- Convoyeurs de paquets
- Élévateurs
- Grues et organes
- Installations de manutention pneumatiques
- Robots à palettiser
- Roues élévatrices
- Transporteurs à bandes
- Transporteurs à mouvements oscillatoires
- Transporteurs à râtaux
- Transporteurs à vis d'Archimède
- Transporteurs en auge à chaînes

Matériel de graissage

Mélangeurs industriels

- Agitateurs

Membranes

Moissonneuses de canne

Montage

Moyens de tamisage

- Grilles de tamisage

- Plaques percées
- Tamis à fentes
- Tissus de tamisage
- Tôles perforées

N

Nettoyeuses de betteraves

P

Pompes et compresseurs

- Compresseurs à piston rotatif
- Compresseurs de vapeur
- Constructions spéciales
- Pompes à anneau liquide
- Pompes à membrane
- Pompes à piston rotatif
- Pompes à rotor cylindrique
- Pompes à vide
- Pompes à vis
- Pompes à vis excentrique
- Pompes centrifuges
- Pompes doseuses
- Pompes péristaltiques
- Pompes trompes

Positioneurs servo-entraînements

Preneurs d'échantillon

Préparation de la pierre à chaux

Préparation du lait de chaux

- Classeurs
- Installations d'extinction de la chaux
- Laveurs à gaz carbonique

Pressage des pulpes séchées

- Silos à pellets

Presses à granuler pour corn-gluten-feed

Presses à haute teneur en matière sèche

Presses à huile

Presses pour germes de maïs

Produits chimiques pour l'exploitation

Produits phytosanitaires (betteraves)

- Fongicides (betteraves)
- Herbicides (betteraves)
- Insecticides (betteraves)

Produits phytosanitaires (canne)

- Fongicides (canne à sucre)
- Herbicides (canne à sucre)
- Produits de maturation de canne

Produits pour dénaturer l'alcool

Propagation de levure

Protection contre les bruits

Purgeurs d'eau de condensation

R

Raffineries, études/construction

Raffineurs à jet

Râpes à pommes de terre

Régulateurs

- Régulateurs à deux ou trois positions
- Régulateurs analogiques
- Régulateurs numériques

Réservoirs

- Cuves à agitation
- Réservoirs de stockage
- Trémies

Résines échangeuses d'ions

- Résines d, colorantes

Résistance à l'abrasion

Robinetterie

- Robinetterie en acier fin

S

Semoirs à betteraves

Séparateurs

Séparateurs d'amidon de blé

Séparateurs de gouttelettes

Services techniques

Spectrophotomètres de proche infrarouge, industriels

Stérilisateurs

Stockage des pulpes séchées

Stockage du sucre

- Manutention pour silos
- Silos à sucre

Sucreries de betteraves, études/construction

Sucreries de canne, études/construction

Systèmes d'information

Systèmes de mesure, de réglage et de commande

- Collection des données de l'opération
- Installations de réglage pneumatiques
- pour amidonneries
- pour appareils à cuire
- pour centrales électriques
- pour centrifuges
- pour chaudières à vapeur
- pour diffuseurs
- pour évaporateurs
- pour installations d'épuration du jus
- pour installations de distillation
- pour installations de fermentations
- pour installations de manutention des betteraves
- pour installations de saccharification d'amidon
- pour installations du sucre liquide
- pour le contrôle des eaux résiduaires
- pour moulins à canne
- pour sécheurs

T

Tamis à tambour avec l'alimentation interne

Tamis courbes

Tamis de vibration

Tamiseuses

Technique d'entraînements

Tissus filtrants

- Manches filtrantes
- Poches filtrantes
- Sacs filtrants
- Toiles filtrants

Tôles

Traitement de la terre à betteraves

- Compostage de la terre de betteraves
- Déshydratation de la terre de betteraves

Traitement de radicles de betteraves

- Désintégrateurs de radicles
- Laveurs de radicles de betteraves
- Séparateurs de radicles

Traitement des eaux

Traitement des eaux résiduaires

- Traitement des eaux résiduaires par aérobie
- Traitement des eaux résiduaires par anaérobie
- Traitement mécanique des eaux résiduaires

Traitement des feuilles de betteraves

- Désintégrateurs de feuilles de betteraves
- Laveurs de feuilles de betteraves

Traitement des pulpes

- Presses à pulpes
- Presses à pulpes folles
- Tamiseurs de pulpes fines (épulpeurs)
- Traitement des eaux de presses

Transducteurs

- Automatisation des processus industriels
- Colorimètres industriels
- Compteurs de poussière
- Electrodes pour la mesure du pH
- Electrodes pour mesurage
- pH-mètres
- Polarimètres industriels
- pour conductivité
- pour débit
- pour densité
- pour gaz de fumées
- pour indication de niveau
- pour l'alcalinité
- pour l'eaux résiduaires
- pour l'humidité
- pour la coloration du sucre
- pour le poids
- pour pression
- pour temperature
- pour turbidité
- pour vitesse de rotation
- Réfractomètres industriels
- Valves pneumatiques de réglage
- Viscosimètres industriels, rhéomètres

Transducteurs de mesure

Tubes

- Compensateurs
- Coudes
- Installations de tuyauterie
- Raccords de tuyauteries
- Tubes en acier fin
- Turbines à vapeur

U

Ustensiles de laboratoire

- Analyseurs de râpure
- Appareil automatique d'analyse
- Appareils de HPLC et analyseurs
- Appareils de titrage
- Balances de laboratoire
- Chromatographes pour phase gazeuse
- Fk-mètres
- Instruments de mesure de type de couleur
- Laveurs d'échantillon de betteraves
- Photomètres
- Polarimètres
- Réfractomètres
- Spectrophotomètres de proche infrarouge
- Systèmes automatiques pour dosage et dilution
- Tamis de laboratoire
- Viscosimètres

Utilisation de bagasse

Utilisation de mélasse

- Installations pour fourrages mélassés
- Sucreries

V

Ventilateurs