

Braunschweigische
Maschinenbauanstalt AG
Postfach 32 25
D-3300 Braunschweig
République féd. d'Allemagne
Téléphone (05 31) 804-0
Téléfax (05 31) 804-216
Télex/Téléxet 17 53110712

Les diffuseurs de cannes à sucre BMA sont à présent également disponibles jusqu'à des largeurs de 12m pour le traitement de cannes à sucre de 9 000 à 12 000 t/j suivant la teneur en fibres.

Depuis son arrivée sur le marché en 1963, la haute performance de ce concept d'extraction solides-liquides a fait ses preuves:

- Valeurs d'extraction élevées avec des pointes supérieures à 98 % et des valeurs moyennes supérieures à 97,5 % (extraction réduite)
- Emploi réduit d'énergie primaire
- Grande fiabilité
- Adaptation facile à la qualité de canne à sucre et aux conditions de service
- Service facile
- Pas de travaux annuels d'inspection et d'entretien coûteux
- Finition et installation simples avec de nombreuses possibilités de prestations à réaliser par le client
- Fond tamisant robuste et fixe en acier inoxydable
- Excellent rapport coût/performance.

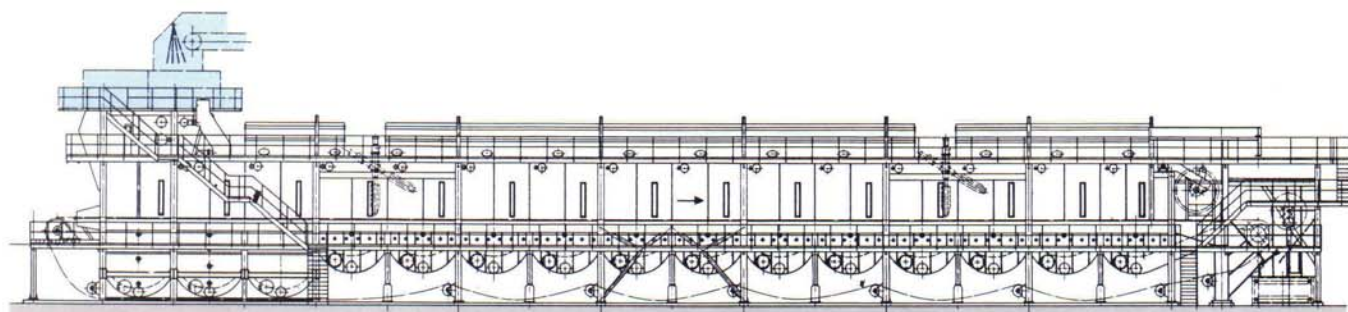
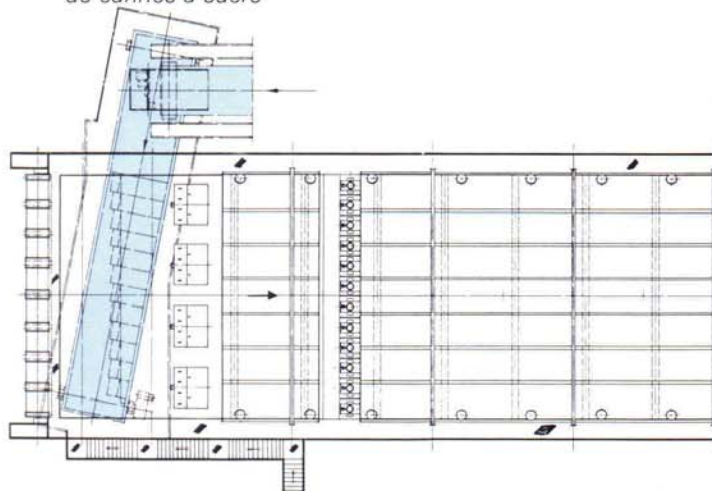
Structure

constructive

et vue d'une

installation de diffusion

de cannes à sucre



Installation de diffusion de cannes à sucre

Le concept a été optimisé grâce à notre expérience acquise au cours de longues années de service:

- Chaîne à galets simple en exécution renforcée pour une plus grande longévité
- Récipient de jus intégré
- Concept d'entraînement variable, également approprié à l'utilisation d'entraînements à moulin déjà existants.
- Alimentation efficace de canne à sucre pour une couche régulière de bagasse sur toute la largeur du diffuseur.

Possibilité d'intégration facile dans le système de gestion de processus pour le contrôle et la commande centralisés dans l'usine.

