

CLASSEUR type SOMERVILLE modèle SF-10

Description: Permet de connaître le pourcentage de bûchettes contenues dans une pâte de papier

Conforme aux Normes: TAPPI T 275 - TAPPI UM 242...

Le classeur type Somerville est conçu pour garantir qu'aucune fibre utile pour la fabrication du papier est incluse dans le contenu de ces incocidos et les impuretés et notamment les stocks de fibres utiles. Bien qu'initialement conçu pour déterminer les impuretés contenues dans la pulpe écrasée, la méthode est applicable à toutes les pâtes mécaniques et pâtes chimiques. Il est également largement utilisée pour la détermination de (Stickies) a laissé dans l'entrée recyclés.

Fibres épaisses peuvent causer des difficultés dans la section presse de la machine à papier et également pendant le séchage. Conçu en conformité avec le deuxième rapport du Comité d'évaluation de pâtes à la section technique de l'Association des fabricants de papier et conforme à TAPPI 275 L'objectif de cette méthode est pour enlever les contaminants, tels que bûchettes et les impuretés dans la pâte de bois, et macro Stickies, des plastiques, du sable, des morceaux de métal et des flocons de fibres de pâte de fibres recyclées pour examen et / ou de quantification. Particules supérieures à 0,15 mm ne traversent pas la grille et se déposent sur elle. En achevant les embruns du cycle de l'eau, les impuretés sont retirées de la grille, puis séchées et pesées, peut calculer le % d'impuretés dans la pâte analysés.

APPLICATIONS

L'analyse des impuretés et incocidos la pâte, la séparation des Stickies et des matières plastiques dans les fibres recyclées



- ❖ Grille rectangulaire de laiton: 305 X 254 mm.
- ❖ Grille : Long $45 \pm 0,5$ mm, largeur 0.15 mm (+ 0.005mm / -0,01mm) (0,140 à 0,155 mm)
- ❖ Quantité de fentes: 756 (en 6 colonnes de 126 slots chacun)
- ❖ Activité du diaphragme de caoutchouc: 3.2 \pm 0.1 mm par action excentrique à 690-700 rpm.
- ❖ Débit d'eau: Débit d'eau contrôlé à travers des ouvertures vaporisateurs situés dans le centre de la grille tamis avec un débit de 8.6 litres/min. y 1.23 Kg/cm².

Deux équipements dans un seul...

OPTIONAL : Cod. 6912 TAMIS PLAT AVEC des TROUS ROUNDS pour Classeur Somerville (Trous de taille 2mm ou 3mm chacun). Avec ce tamis il peut être transformé un équipement de plan tamisé qui on utilisera pour tamiser la pulpe cuite et séparer et mesurer les noeuds.

ALIMENTATIONS:

Electrique: 380 V triphasé 50 ó 60 Hz (0,2 HP)

DIMENSIONS ET POIDS:

Dimensions: 460 x 500 x 1320 mm (A x F x A)

Caisse pour transport: 800 x 800 x 1800 mm (A x F x A)

Poid Net / Brut: 150 Kg / 230 Kg

CONTENU DE LA LIVRAISON:

> Classeur type SOMERVILLE modèle SF-10

