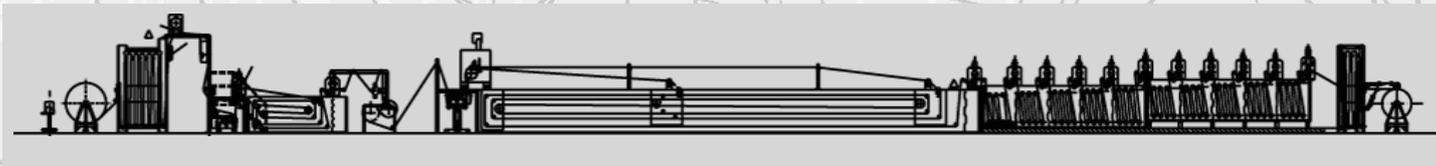


LIGNE D'ENDUCTION

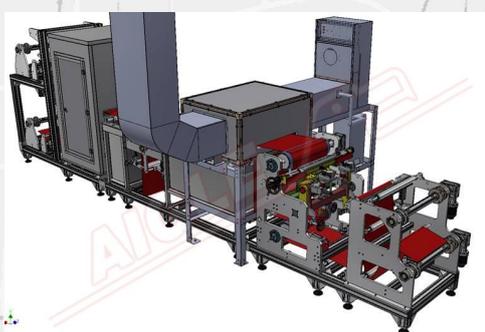


Ligne de coagulation - mod. LC/F



Les lignes de coagulation sont utilisées pour la production de filtres et de cuir synthétique. Il s'agit d'un processus humide. Le substrat est d'abord imprégné, pressé ou fendu, puis mis en contact avec de l'eau diluée avec d'autres composés chimiques.

Les caractéristiques de la ligne de coagulation - mod. Les LC/F sont les suivants:



- Le tissu ou le substrat est torsadé à travers des dérouleurs et, le cas échéant, des accumulateurs. L'accumulateur peut contenir plusieurs mètres linéaires de tissu, ce qui laisse suffisamment de temps pour remplacer le rouleau vide par un nouveau rouleau sans arrêter la ligne de coagulation.
- Des unités de traction à alignement automatique guident également le tissu ou le substrat à travers la ligne. Ces unités assurent une tension uniforme du tissu ou du substrat.
- Ensuite, d'autres voies de revêtement et/ou d'imprégnation sont empruntées à l'aide de différentes techniques (raclette, fente, etc.).
- Le substrat est ensuite coagulé,
- procède à une ou plusieurs cuves de lavage avec ou sans calandre d'essorage.
- Enfin, le produit est séché et réenroulé.



Des systèmes permettant de détacher la membrane coagulée du substrat sont également utilisés dans cette ligne.

DONNÉES TECHNIQUES

Hauteur des rouleaux	500-1800 mm
Hauteur utile	300-1600 mm
Vitesse mécanique	1,5 ÷ 15 mt/min
Alimentation électrique	400 Volt \pm 5% , 50 Hz, triphasé
Air comprimé	7 \pm 1 Kg/cm ² .

Member of CISQ Federation



AIGLE