



No.2625 試験用フラットスクリーン

本機は蒸解パルプの精製、ノットの測定に使用されております。その機構の概要はスクリーンボックスに入れた蒸解パルプを底部スクリーンを通して、その下部にあるゴム隔膜を上下振動させ、スクリーンプレートに吸引、排出を交互に繰り返し、蒸解繊維の通過を促進し、良質のパルプを精選するものです。

標準型

スクリーンボックス	304×254×220mm
スクリーンプレート スリット又は丸穴	6/1000"～50/1000" 又は 2mmφ～5mmφ
ダイヤフラム振動数	700rpm
振巾の高さ	3.2mm
ゲートの高さ	100mm
電 源	3相 200/220V 50/60Hz 0.4kW
外形寸法	600×650×1200mm
重 量	106kg

大 型

スクリーンボックス	430×362×300mm
スクリーンプレート スリット又は丸穴	6/1000"～50/1000" 又は 2mmφ～5mmφ
ダイヤフラム振動数	700rpm
振巾の高さ	4.4mm
ゲートの高さ	100mm
電 源	3相 200/220V 50/60Hz 0.4kW
能 力	標準型：大型=1:4
外形寸法	710×670×1250mm
重 量	182kg

No.2626 Somervilleスクリーン

本機は GP,MP の結束繊維含有量の測定に用いられます。MP においてはその存在が抄紙機プレート部や乾燥中で問題をひき起す可能性があります。本機は No.2625 と構造的には同じ機構になっております。但し、スクリーンプレートの中心に注水用ノズルがあり、そのノズルを通して一定圧の清水をスクリーンボックスのプレート上に放水し、プレート溝の目詰り防止と良好な精選を考慮しております。

スクリーンプレート	スリット巾 0.15mm×長さ 45mm 756 本
接 液 部	SUS-304 ステンレス鋼
注 水	8600mL/min 圧力 18psi (124 kPa)
振 動 数	約 700rpm
モ ー タ	3相 200/220V 50/60Hz 0.4kW
参 考 規 格	TAPPI UM-242,T-275-2012
外形寸法	600×650×1200mm
重 量	112kg

