FRACTIONATION SCREEN

دستگاه فرکچینیتور (جداساز الیاف) با توجه به طول و انعطاف‌پذیری مختلف فیبر، الیاف را به درجه‌های مختلف تقسیم می‌کند. الیاف بلند /کوتاه یا الیاف بلند/کوتاه و میانی که برای اهداف مختلف پایش استفاده می‌شود. این دستگاه دارای چند روتور سبد و بدنه است. این دستگاه با مصرف کم انرژی و اثر غربالگری خوب برای تولید با صرفه کاغذ شبه کرافت و طبقه‌بندی الیاف در روی میزتوری مورد استفاده قرار می‌گیرد.

Fractionation Screen divides the pulp into different grades according to their fiber length and pliability; long fiber/short fiberor long fiber/long and middle fiber/short fiber, which then, can be used for different processing purposes.

This equipment consists of multiple rotors, basket and main body. It has low power consumption and fine screening effect.



ITEM | TYPE	VFC-14B	VFC-25B	VFC-40B	VFC-55B
Screen Area (m²) سطح اسکرین	0.42	0.8	1.25	1.8
Screen Basket Specification (mm) مشخصات بسکت	Φ 400 * 330	Φ 495 * 500	Φ 792 * 500	Φ 1000 * 600
Slot Size (mm) اندازه شیار	0.12 ~ 0.3			
Max Capacity (BDt/24h) حداکثر ظرفیت	140	250	380	550
Inlet Consistency (%) غلظت ورودی	2 ~ 3			
Power (KW) توان	37 ~ 45	45 ~ 75	55 ~ 90	75 ~ 132