

Homogenizator

Kod: P.402.xxx

Zastosowanie

Do ciągłego mieszania i homogenizacji rozdrobionych próbek pulpy.

Obowiązujące normy

- Zellcheming Merkblatt V 6/61





Ciągłe mieszanie

Opis urządzenia

Homogenizator jest wykonany z wytrzymałej stali nierdzewnej i lekkiego szkła akrylowego. Płynnie pracujący silnik (30 dBA) zapewnia stałe i równomierne mieszanie. Standardowo zgodny kąt nachylenia mieszadła oraz dynamiczny kształt śmigła utrzymują właściwości włókien celulozowych na stałym poziomie nawet po długotrwałym mieszaniu. Dopływ wody na górnej krawędzi pojemnika akrylowego o maksymalnej pojemności 12l (maksymalna pojemność napełniania 10l przed wylaniem po podczas przetwarzania) ułatwia napełnianie i czyszczenie. Próbkę pobierane są za pomocą zaworu kulowego zamontowanego na dnie akrylowego pojemnika.

Opis procesu

Wypełnij homogenizator rozdrobnioną próbką i rozcieńcz ją z wodą do określonego poziomu. Cały czas mieszaj roztwór i pobieraj konkretną ilość otwierając zawór kulowy (ok. 800 ml) za każdym razem, gdy chcesz wyprodukować kartkę papieru.



Pobieranie próbki za pomocą zaworu kulowego

Połączenia

- Elektryczne: 230 V, 50 Hz AC
- Wodne: wymagane podłączenie wody bieżącej

Modele

Kod	Urządzenie z ogniwem obciążnikowym
P.402.W	Homogenizator - ścienny
P.402.T	Homogenizator - stołowy
P.402.W-REG	Homogenizator - ścienny z regulacją prędkości
P.402.T-REG	Homogenizator - stołowy z regulacją prędkości