

W każdej sekcji fluidyzacyjnej aparat posiada wielołopatkowe mieszadła rozmieszczone na trzech poziomach, przy czym na dolnym złożowym poziomie łopatkę mieszadła dolnego ma wysokość co najwyżej równą wysokości złoża i perforowana jest wytłaczanymi otworami oraz zakończona jest z boku elastycznymi skrobakami, współpracującymi z walcową poboczną korpusu aparatu, zaś na środkowym, nadzłożowym i górnym, wylotowym poziomie łopatki mieszadła środkowego i górnego perforowane są otworami przelotowymi dowolnego kształtu.

Aparat fluidyzacyjny z mechanicznym mieszaniem

Etap zaawansowania prac:

Prace rozwojowe

Ochrona prawna:

TAK

Zastosowania rynkowe:

INNE TECHNOLOGIE PRZEMYSŁOWE

Technologie chemiczne

TECHNOLOGIE PRZEMYSŁOWE, MATERIALOWE I TRANSPORT

Rodzaj ochrony:

Wynalazek

Region ochrony:

PL

OFERTA TECHNOLOGICZNA:

Urszula Pełka-Rębalska

tel. 12 628 25 42

e-mail: pelka(at)transfer.edu.pl

Centrum Transferu Technologii

Politechnika Krakowska

ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków

tel: +48 12 628 28 45

e-mail: ctt(at)transfer.edu.pl