RB 248

تانک مدل سازی ته نشینی

توضیحات

این واحد به گونه ای طراحی شده است که امکان ارزیابی مشخصات هیدرولیکی و راندمان ته نشینی یک سیستم مدل تانک ته نشینی بوجود آید. چگونگی وقوع جریانهای غیریکنواخت و اثرات آن بر ته نشینی سوسپانسیونها نیز با این سیستم قابل ارزیابی است

مشخصات دستگاه

- پمپ سانتریفیوژ
- روتامتر آب
- سیستم اندازه گیری دبی سوسپانسیون
- مخزن
- تانک مدل سازی
- بافل ها و قطعه نمونه ها

آزمایشهای قابل انجام

- مشاهده جریانهای اتصال کوتاه و نواحی مرده در تانک ته نشینی
- مقایسه رژیم جریان واقعی با مدلهای جریان ایده آل
- امکان بررسی تاثیر شدت جریان و موقعیت بافل برروی پراکندگی جریان
- اندازه گیری راندمان ته نشینی و ارتباط آن به مشخصات هیدرولیکی

شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- برق تک فاز
- دمای مطلوب ۱۰-۳۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت ۱۵٪-۸۰٪

ابعاد دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: L×W×H: 2200×800×1650
- وزن دستگاه 180 kg

تلفن: ۰۷۱۳۶۳۵۹۳۰۴ info@radmansanatco.com
۰۷۱۳۶۲۴۳۴۲۴ www.radmansanatco.com

مطالب و تصاویر به منظور آشنایی با نوع محصول می باشد.
استفاده از مطالب و تصاویر با ذکر منبع بلا مانع می باشد.