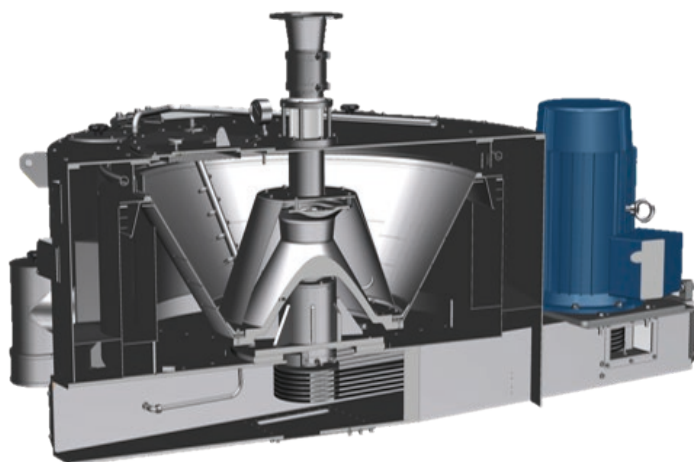




ЦЕНТРИФУГИ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ BUCKAU-WOLF

Центрифуги непрерывного действия Buckau-Wolf C2500, C3000 благодаря своим конструктивным особенностям и удачной компоновке, обладают большими преимуществами для переработки (1) утфеля 2-го продукта (2) утфеля 3-го продукта (3) аффинации сахара последней кристаллизации. Серия С обеспечивает максимальную производительность, минимальное энергопотребление, простоту в эксплуатации и низкие эксплуатационные расходы.



- Корпус с низкой конструктивной высотой для обеспечения эргономичности
- Надежная конструкция подшипникового узла с низким уровнем вибрации, а также приводным двигателем и подшипниковым узлом, расположенными на одном уровне, что обеспечивает их неподвижность относительно друг друга
- Подшипники большого размера с усиленным валом барабана
- Простота отбора пробы 'белой' и 'зелёной' патоки, а также клеровки на уровне оператора
- Возможность смазки подшипников масляным туманом, что значительно увеличивает срок службы подшипников
- Доступны версии с выгрузкой - "/D" сухого сахара, и жидкой массы «/L»
- Использование 'двухступенчатых' фильтрующих сит, что обеспечивает лучший результат разделения и меньшее потребление воды для промывки
- Простота демонтажа и монтажа барабана за счёт уменьшения числа компонентов

- Ускорительный конус с возможностью интегрированной подачи пара, что обеспечивает снижение вязкости утфеля и повышение эффективности разделения
- Оптимизация процесса за счёт возможности подачи различных вспомогательных сред, таких как вода, пар и сироп
- Оптимальная регулировка подачи утфеля с помощью ПЛК, что позволяет использовать более эффективные алгоритмы управления по сравнению с обычными ПИД-регуляторами
- Простота управления благодаря использованию Человеко-машинного интерфейса (ЧМИ) и детализированному графическому дисплею
- Система пуска двигателя: устройство плавного пуска; пускатель „звезда-треугольник“, частотный преобразователь
- Доступен интерфейс для систем управления технологическим процессом

Центрифуги непрерывного действия Buckau Wolf серии С лидируют по производительности, энергоэффективности и низким затратам на техническое обслуживание. В результате, центрифуга непрерывного действия серии С - это высокопроизводительная и простая в эксплуатации машина, которая эффективна во всех аспектах и удовлетворяет ваши требования для переработки утфеля 2-го продукта, утфеля 3-го продукта и аффинации сахара последней кристаллизации.





Тип		C2500		C3000		
Продукт		Свёкла	Тростник	Свёкла	Тростник	
Двигатель	кВт	55		90		
2-ой продукт	T > 60 °C	т/ч	≤ 28	≤ 25	≤ 40	≤ 35
3-ий продукт	T > 50 °C	т/ч	≤ 15		≤ 21	
Аффинация сахара последней кристаллизации	T > 70 °C	т/ч	≤ 22	≤ 20	≤ 32	≤ 27

БЕЗГРАНИЧНЫЙ СЕРВИС

Наши клиенты пользуются машинами и аппаратами Buckau-Wolf по всему миру. Как и нашим сервисом. Всякий раз, когда вы нуждаетесь в нас, мы помогаем и даем советы.

Наши услуги

- Процессное консультирование для планирования и эксплуатации оборудования
- Шеф-монтаж и пуско-наладка/ввод в эксплуатацию
- Техническое обслуживание и ремонт
- Диагностика машин
- Инспекция с использованием технологии контроля методом вихревых токов
- Сервис поставки запасных частей 24/7 во время сахарной кампании

Наш рынок - это мир

Buckau-Wolf GmbH - глобально активная, управляемая владельцем компания с многолетней историей, специализирующейся на специальной технике. Мы являемся специалистами в области промышленных процессов смешивания и разделения для различных применений. Мы предлагаем нашим клиентам надежность поставщика, который был создан на протяжении десятилетий, современных технологий управления, компетентного персонала и гибкого обслуживания.

Независимо идет ли речь о запасных частях, техническом обслуживании, инспекции, конверсии безопасности или аренде машины - **мы всегда остаемся квалифицированными, надежными и гибкими**

BUCKAU-WOLF GMBH

Nordstrasse 41
41515 Grevenbroich
Germany

Phone: +49 2181 602-400
Fax: +49 2181 602-342
E-Mail: supraton@buckau-wolf.com

www.buckau-wolf.com

