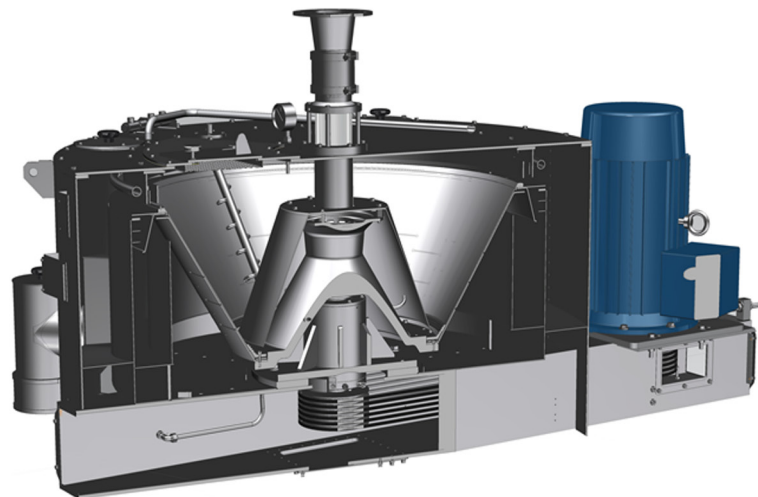




ЦЕНТРИФУГИ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ BUCKAU-WOLF

Центрифуги непрерывного действия Buckau-Wolf C2500, C3000 благодаря своим конструктивным особенностям и удачной компоновке, обладают большими преимуществами при переработке (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
- ▶ Прочная, низковибрационная конструкция подшипникового узла с 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 сахара на уровне оператора
- ▶ Возможность смазки подшипников с помощью масляного тумана, что обеспечивает значительно более продолжительный срок службы подшипников
- ▶ Доступны версии с выгрузкой - "/D" сухого сахара, и жидкой массы «/L»
- ▶ Применение 'двухступенчатых' фильтрующих сит, что улучшает результат разделения и уменьшает потребность в промывочной воде
- ▶ Простота демонтажа и монтажа барабана за счёт уменьшения числа компонентов
- ▶ Ускорительный конус с возможностью



- интегрированной подачи пара, что обеспечивает уменьшение вязкости утфеля и повышение разделяющей способности
- ▶ Технологическая оптимизация за счёт возможности подачи различных вспомогательных сред, таких как вода, пар и сироп
- ▶ Оптимальная регулировка подачи утфеля с помощью УЧПУ, что позволяет использовать более эффективные алгоритмы управления по сравнению с обычными ПИД-регуляторами
- ▶ Простота управления благодаря использованию панели управления на языке оператора и графической визуализации
- ▶ Привод: устройство плавного пуска; приводы предлагаются также с соединением в звезду, в треугольник и с преобразователем частоты
- ▶ Возможна

интеграция в систему управления производственными процессами

Центрифуги непрерывного действия Buckau Wolf серии С являются лидерами в производительности, энергоэффективности и безотказности. 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	≤ 40	≤ 35
3-ий продукт	T > 50 °C	т/ч	≤ 15		≤ 21
Аффинация сахара последней кристаллизации	T > 70 °C	т/ч	≤ 22	≤ 32	≤ 27