



ALDEC G2 – декантер будущего

Умный Декантер, имеющий кодовое название ALDEC G2, предназначен для обезвоживания сточных вод. По своим техническим характеристикам он претендует на звание «машины будущего». Можно назвать четыре основных доработки, совершенствующих о целесообразности покупки декантеров ALDEC G2.

Намного более высокие технические характеристики
ALDEC G2 способен принять и обработать на 30% больше осадка, чем обычные декантеры. Либо он может производить более сухой осадок.

Более надежный контроль рабочего процесса
ALDEC G2 обеспечивает постоянный высокий крутящий момент и эффективный контроль рабочего процесса. Благодаря этому, он способен принять большой объем осадка с большей эффективностью разделения.

Более низкие эксплуатационные расходы
Полная защита от износа и легкость замены частей, поддержанных износу, существенно уменьшает потребности в обслуживании. G2 позволяет

увеличить межсервисные интервалы и срок службы оборудования.

Самый экономичный по расходу электроэнергии
Оригинальный привод, используемый на ALDEC G2, обеспечивает наименьшее потребление электроэнергии любой декантерной центрифугой.

ALDEC G2 – Умные Декантеры от Альфа Лаваль.



Новое поколение Умных Декантеров ALDEC G2 отличается исключительными высокими техническими характеристиками, непрерывностью рабочего процесса и автоматической системой управления. G2 отменяет громоздкость и воздушность конструкции, все поддерживаемые износу узлы выполнены с применением высококачественных материалов.

Компания Альфа Лаваль

Крупнейшей в мире поставщик оборудования и технологий для различных отраслей промышленности и специфических процессов.

С помощью наших технологий, оборудования и сервиса мы помогаем заказчикам оптимизировать их производственные процессы. Последовательно и постоянно.

Мы нагреваем и охлаждаем, сепарируем и уравниваем, транспортируем масла, воды, эмульсии, напитки, продукты питания, керамика и продукты фармацевтики.

Мы тесно работаем с нашими заказчиками почти в 100 странах и помогаем им занимать лидирующие позиции в бизнесе.

ОАО Альфа Лаваль Поток

Россия, Московская обл.,
141070 Королёв, ул. Советская, 73
Телефон: (098) 232-1250
Факс: (098) 232-2573

www.alfalaval.com
www.alfalaval.ru

РС20002780-0007



Новый уровень обезвоживания

ALDEC G2 – новое поколение Умных Декантеров



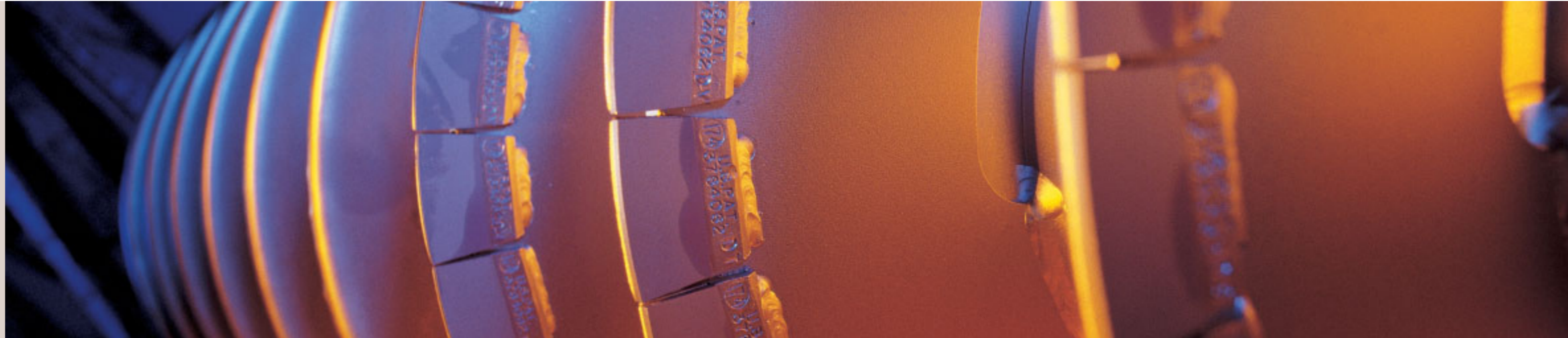
G2

ALDEC G2 представляет собой новое поколение Умных Декантеров компании Альфа Лаваль, предназначенных для обезвоживания осадка. Почему «умных»? Потому что G2 выводит рабочие показатели на новый уровень.

Используя наше уникальное ноу-хау в области технологии декантеров, мы разработали простую и вместе с тем передовую модель, отличающуюся небывалой надежностью и экономичностью.

Своими техническими характеристиками ALDEC G2 поднимает стандарты рабочего процесса на новый уровень. Вам остается только выбрать: получить более сухой осадок или увеличить пропускную способность на 30%. В любом случае экономический эффект очевиден.

Вкладывайте деньги в ALDEC G2 – декантер будущего!



Умный Декантер – новая высшая точка качества...

Альфа Лаваль представляет технические характеристики новой модели. После того как декантер был изобретен, а его технологические принципы получили широкое признание, мы продолжили усилия по созданию на этой основе новой высокопроизводительной машины. Мы не стали останавливаться на том, что уже было достигнуто. В результате...

Родился новый декантер, который мы назвали «Умным Декантером» Опираясь на свое уникальное ноу-хау, соединенное с интенсивными научно-исследовательскими работами в области динамики потоков, мы разработали поистине революционную концепцию – Умный Декантер.

Простой и одновременно новаторский, декантер ALDEC G2 являет собой прорыв в будущее с точки зрения производительности и надежности.

Умный Декантер обрабатывает больше осадка с более высоким качеством

Декантер G2 способен пропускать через себя большие объемы осадка, чем другие аналоги, производить более чистый центрат, расходовать минимум полимеров, выдавать более сухой кек.

Умный Декантер обеспечивает более надежный контроль рабочего процесса

Эффективное обезвоживание больших объемов осадка требует приме-

нения постоянного высокого крутящего момента и надежного контроля за рабочим процессом. Только декантеры G2 фирмы Альфа Лаваль в состоянии решить эти задачи как в режиме минимальной, так и максимальной пропускной способности.

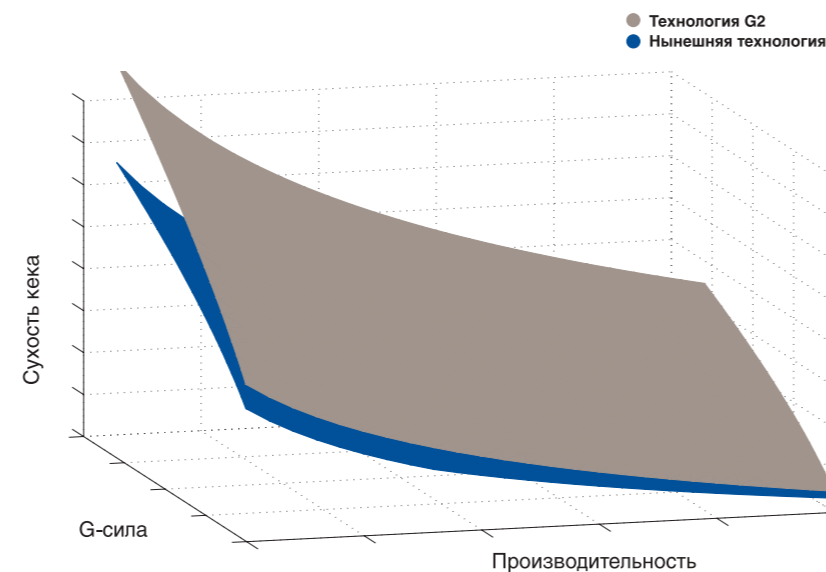
Умный Декантер обеспечивает оптимальную подачу осадка

Осадок поступает в декантер G2 без нарушения структуры полимера, полимер примешивается в нужном месте и в нужное время, обезвоженный осадок не выводится до тех пор, пока он не будет обработан в барабане полностью.

Умный Декантер имеет оптимизированный привод

Приводная система декантера G2 позволяет независимое друг от друга изменение скорости барабана и шнека. Это позволяет работать в пределах всего рабочего диапазона при самом низком потреблении электрической энергии.

ALDEC G2 имеет намного более высокие технические характеристики, чем предыдущие поколения декантеров. Это выражается в способности или производить более сухой кек, или обрабатывать на 30% осадка больше



... новая ступень в снижении себестоимости обработки осадка

Каждый элемент ALDEC G2 подчинен идее сокращения себестоимости обработки осадка. С ходом времени на ALDEC G2 она будет уменьшаться, в то время как на других декантерах себестоимость осадка будет возрастать.

Выберите оптимальный уровень защиты от износа

Выбор Умного Декантера для обезвоживания осадка равнозначен выгодному долгосрочному вложению капитала. G2 – единственный из семейства декантеров, полностью, от входа до выхода, защищенный от износа.

Низкие эксплуатационные расходы

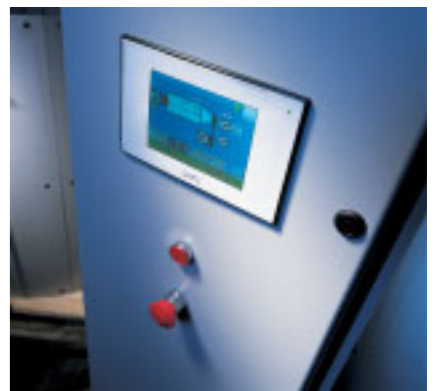
G2 не требует значительных усилий на обслуживание на протяжении всего срока эксплуатации. При необходимости замена запасных частей осуществляется легко и просто.

Значительная экономия на удалении осадка

G2 позволяет задавать степень сухости кека и таким образом определять желаемый объем удаляемого осадка. Выберите большую сухость осадка и сократите расходы на удаление или сушку осадка. Одновременно минимизируется и расход флокулянта. Это ведет к значительному снижению затрат и к уменьшению вредного воздействия на окружающую среду.

Экономия электроэнергии

G2 отличается самым низким уровнем потребления электроэнергии среди всех декантеров, представленных на рынке. Возьмите данные вашего электросчетчика, добавьте к ним приведенные выше источники экономии и вы увидите, что ALDEC G2 самый экономичный из всех известных декантеров.



Контрольный модуль ALDEC G2 отличается гибкостью элементов интерфейса и системы передачи команд, имеет удобный для пользователя графический интерфейс. Диапазон контрольных панелей предлагает все функции: от базовых до самых продвинутых.

G2 предлагает вам на выбор

Или получить на выходе более сухой кек, или увеличить на 30% пропускную способность по сравнению с традиционными высокопроизводительными декантерами. Выберете G2 с пакетом дополни-

тельной защиты от износа. Это позволит вам сократить расходы на обслуживание, увеличить межсервисные интервалы. С Умным Декантером выбор остается за вами!