



**Cost efficient**

## Битумно-эмульсионная установка порционного действия «Экономная»

### Преимущества:

- ▲ Простота и лёгкость в управлении;
- ▲ Несложный ремонт/обслуживание;
- ▲ Надёжный и стабильный режим производства.

### Характерные особенности:

- ▲ Расходомер на линии водной фазы;
- ▲ Система уплотнения вала мельницы, включительно со сдвоенным манжетным уплотнением;
- ▲ Управление производственным процессом ограничивается использованием клапана, регулирующего расход в ручном режиме;
- ▲ Фланец мельницы, смонтированный непосредственно на электродвигателе переменного тока;
- ▲ Эмульсионная линия с термометром для отслеживания температуры эмульсии;
- ▲ Полная сборка на одной ползковой опорной раме – для обеспечения быстроты и простоты монтажа.

### Опции (дополнения по отдельному заказу):

- ▲ Контейнеризация (монтаж в контейнере), включительно с электронагревателем воды и линии водной фазы (предусмотрено только для установок производительностью 3 и 7 т/час);
- ▲ Бочковые насосы для перекачивания химикатов.

Битумно-эмульсионная установка порционного действия «Экономная» от «ДенимоТех» представляет собой готовую к отгрузке установку, предназначенную для производства простых эмульсий. Поставляется она в полной сборке и в полной готовности к запуску производства.

При использовании опции из трёхметрового контейнера (только для установок производительностью на 3 и 7 т/час) пользователь получает полное порционное производство, где необходимо только добавить битум. Сверх того, для контейнерной версии очень легко реализуется перемещение с места на место, что делает установку идеальным выбором для занятого дорожного подрядчика.

Данный экономичный тип установки идеальный для вновь-возникающих рынков и других мест, где цена представляет собой ключевой фактор. Для обеспечения стабильного и надёжного эмульсионного производственного процесса компанией «ДенимоТех» используются при изготовлении оборудования только качественные компоненты.

Хотя все установки от «ДенимоТех» известны своей надёжностью, команда специалистов по техническому обслуживанию (от «ДенимоТех») всегда готова оказать Вам техническую поддержку. В комплект поставки установки включены услуги по пусконаладке, тестированию и обучению персонала. Услуги предоставляются по месту производственной площадки заказчика. Кроме того, предусмотрен механизм бесплатных консультаций / технической поддержки по телефону – в случае возникновения каких-либо проблем или вопросов на более поздней стадии эксплуатации оборудования.

**DenimoTech**  
the road ahead



## Техническая информация

Производительность		3 т/час	7 т/час	15 т/час	30 т/час
Мельница	Производительность т/час	2.4 - 3.0	5.5 - 7.0	12 - 15	24 - 30
	Скорость вращения ротора, об/мин	3000/3600 при 50/60 Гц	3000/3600 при 50/60 Гц	3000/3600 при 50/60 Гц	3000/3600 при 50/60 Гц
	Давление, бар	4	4	4	4
	Мощность двигателя, кВт	11	15	30	37
Битум	Производительность при фиксированном расходе, л/час	1500	3500	7500	15000
	Температура, максимум, С°	200	200	200	200
	Вязкость, сантистокс	100-500	100-500	100-500	100-500
	Давление, бар	3	3	3	3
	Мощность двигателя, кВт	1.5	2.2	5.5	9.0
Водная фаза	Производительность, т/час	1500	3500	7500	15000
	Повторяемость расходомера, +/- %	0.4	0.4	0.4	0.4
	Температура, максимум, С°	70	70	70	70
	Вязкость, сантистокс	6-25	6-25	6-25	6-25
	Давление, бар	4	4	4	4
	Мощность двигателя, кВт	0.55	0.75	3.0	5.5
Электрические параметры	Напряжение	230/400 В, 50/60 Гц	230/400 В, 50/60 Гц	230/400 В, 50/60 Гц	230/400 В, 50/60 Гц
	Энергопотребление, кВА	16.5	22.5	50	65
	Класс защиты двигателя		IP 54	IP 54	IP 54
	Стандарт электрооборудования	IEC 204 - 1	IEC 204 - 1	IEC 204 - 1	IEC 204 - 1
Транспортные параметры	Д x Ш x В, ≈ м	120 x 80 x 90	120 x 80 x 90	180 x 120 x 120	180 x 120 x 120
	Вес, ≈ кг	340	370	675	725

За дополнительной информацией просим обращаться на наш сайт:  
[www.denimotech.com](http://www.denimotech.com)

