



## Стиральная машина для стирки и отжима ковров ВБК-100

ВБК-100 это простое и, главное, недорогое решение проблемы стирки грязезащитных ковров. Оснащена с двух сторон широкими дверями, обеспечивающими удобную загрузку и выгрузку грязезащитных ковров, что также позволяет разделить помещение в прачечной на чистую и грязную зоны. ВБК-100 имеет подрессоренную конструкцию на пневматических подушках с пневматическими тормозами.



### Новый модельный ряд

- Автоматическое управление
- Подрессоренная конструкция
- Пневматическая подвеска барабана
- Отжим грязезащитных ковров до 50% остаточной влажности
- G-фактор не менее 300
- Плавный разгон и торможение
- «Барьерный» принцип загрузки и выгрузки грязезащитных ковров
- Простота в обслуживании
- Не «боится» мусора и песка благодаря клапану большого сечения и специальным наклонам в конструкции обеспечивающим максимальный отвод грязи в канализацию
- Максимальные размеры грязезащитных ковров: длина до 6 м, ширина не более 1 м.

### Частотно-управляемый привод

- Количество оборотов при стирке и отжиге свободно программируется
- Минимальный уровень шума
- Снижение вибрации и нагрузок
- 23 различные функции защиты от неполадок
- Защита электродвигателя от перегрузки по напряжению и температуре
- Стабильная работа при значительных перепадах напряжения
- Экономия электроэнергии



### Система дозирования жидких моющих средств (опция)

- Прямое подключение внешних дозирующих насосов до 6шт
- Производительность насосов от 30л/ч до 120л/ч
- Трубопроводы для подключения в комплекте
- Программирование подачи моющих средств



## Технические характеристики

Наименование показателя, единица измерения		<b>ВБК-100</b>
Номинальная загрузочная масса, не более, кг		100 (2x50)
Геометрический объем внутреннего барабана, дм <sup>3</sup>		1000
Геометрический объем одной секции барабана, дм <sup>3</sup>		500
Размеры проёма загрузочного люка (длина x высота), мм		980x360
Фактор разделения	при стирке	0,7-0,9 (34-38)
	при отжиме	300 (700)
Вид обогрева		без нагрева
Номинальная мощность электродвигателей, кВт		22 (2x11)
Способ загрузки и выгрузки белья		ручной
Вид управления технологическим процессом		автоматический
Габаритные размеры (в упаковке), ГxШxВ, мм		1500(1650)x2370(2550)x2000(2120)
Масса (в упаковке), кг		1650
Подключение дозирующих насосов*		6**
<b>Удельный расход</b>		
Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт. ч/кг **		0,1
Удельный расход воды за цикл, дм <sup>3</sup> /кг		10***
Удельный расход воздуха, м <sup>3</sup> /час		0,01
<b>Требования к подводящим коммуникациям</b>		
Условный проход вентилей холодной и горячей воды, мм		50
Условный проход патрубка холодной воды для подачи моющих средств, мм		20
Выходной диаметр сливного патрубка, мм		150
Подключение воздуха, диаметр трубки, мм		6
Давление холодной и горячей воды, МПа		0,2-0,4
Давление пара, МПа		0,6-0,8
Напряжение электросети, В		380

\* при минимальной плотности 700 г/м<sup>2</sup> и максимальной плотности ковров до 2700 г/м<sup>2</sup>

\*\* системы дозирования жидких моющих средств приобретаются дополнительно

\*\*\* при стандартной программе для ковров: 1 стирка + 2 полоскания