

## Сушильные машины серии Vega BC-40, BC-50



### Характеристики

- Корпус из окрашенной стали, барабан из нержавеющей стали;
- Высокая производительность - до двух загрузок белья в час. Средняя продолжительность цикла сушки постельного белья для последующего глажения (влажность 20-25%) составляет 30 минут;
- **Встроенный вентилятор;**
- **Датчик остаточной влажности** (сушка белья в автоматическом режиме - машина выключится, когда белье достигнет заданного в программе уровня остаточной влажности. Это дает превосходные результаты при последующем глажении и хранении белья, экономит время и электроэнергию);
- Большой ворсовый фильтр;

- **Реверсивное вращение барабана** (поочередное вращение барабана в противоположные стороны, что дает равномерное просыхание белья и предотвращает его скручивание)
- Функция “CoolDown”, в конце цикла сушки происходит охлаждение белья и машины холодным воздухом;
- Оснащена защитными блокировками, аварийной сигнализацией;
- Частотно-регулируемый привод, обеспечивает плавный разгон и торможение барабана, что гарантирует минимальный уровень шума в прачечной, а также экономит электроэнергию.

### Опции

- Рекуператор тепла (приставка теплообменная) предназначена для экономии до 22% электроэнергии, потребляемой электрической сушильной машиной в процессе работы, без потери производительности, не требует подведения электроэнергии, снижение уровня потребляемой электроэнергии достигается за счет рекуперации тепла

### Компьютерное управление

- Монохромный графический интерфейс, простое и удобное управление
- Регулирование температуры сушки от 40° до 90°
- Свободное программирование времени сушки от 1 до 99 мин
- 10 программ, изменяемых пользователем
- Датчик остаточной влажности белья (сушка белья производится в автоматическом режиме. Машина выключится, когда белье достигнет заданного в программе уровня остаточной влажности).

## Технические характеристики

Наименование показателя, единица измерения		BC-40	BC-40П	BC-50	BC-50П
Номинальная загрузочная масса, не более, кг		40		50	
Геометрический объем внутреннего барабана, дм <sup>3</sup>		880		1100	
Вид управления технологическим процессом		Автомат. (10 программ)		Автомат. (10 программ)	
Внутренний барабан: диаметр x глубина, мм		1160x840		1160x1040	
Высота загрузки, мм		740		740	
Барабан		нержавеющая сталь		нержавеющая сталь	
Облицовки *		окрашенная сталь		окрашенная сталь	
Производительность, кг/ч		80		100	
Остаточная влажность белья после сушки, не более, %		10		10	
Вид обогрева		Электрический	Паровой	Электрический	Паровой
Номинальная мощность, кВт	электродвигателя привода	2,2		2,2	
	электродвигателя вентилятора	0,55		0,55	
	элементов нагрева	48	-	54	-
Габаритные размеры, мм	длина (глубина)	1240		1440	
	ширина	1220		1220	
	высота	2050	2135	2050	2135
Масса (в упаковке), кг		518	535	560	580
Удельный расход					
Расход воздуха, не более, м <sup>3</sup> /час		1800		1800	
Удельный расход электроэнергии, не более, кВт, ч/кг		0,53	0,043	0,51	0,036
Удельный расход пара, не более, дм <sup>3</sup> /кг		-	1,0	-	1,0
Требования к подводящим коммуникациям					
Диаметр выходного патрубка, мм		200		200	
Условный проход подвода и отвода пара, мм		-	2x20	-	2x20
Давление пара, рабочее, МПа		-	0,4 - 0,6	-	0,4 - 0,6
Напряжение электросети, В		380		380	

\* По спецзаказу облицовки могут быть изготовлены из нержавеющей стали

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования в этом буклете.