



ШС-80-01 шкаф сушильный



Предназначен для сушки, обработки и испытаний металлов, стекла, керамики, пищевых продуктов и других производственных материалов.

Применение: в медицине, химической и нефтехимической промышленности, муниципальных службах

Шкафы сушильные обеспечивают:

- равномерное распределение температуры в рабочей камере;
- установку и регулирование температуры;
- автоматический контроль температуры в рабочей камере;
- принудительную циркуляцию воздуха для ШС-80-01 СПУ с максимальной рабочей температурой 350 °С;
- цифровую индикацию текущей и заданной температуры.

Шкафы сушильные обладают:

- минимальным временем выхода на рабочий режим;
- малым энергопотреблением;
- малым весом;
- звуковой и визуальной сигнализацией превышения температуры;
- простотой в эксплуатации;
- высокой надежностью в работе;
- системой вентиляции (шкаф с максимальной рабочей температурой 350 °С);
- эргономичностью.

Технические характеристики

Наименование параметра	ШС-80-01 (200)	ШС-80-01 (350)
Объем рабочей камеры, дм ³	80	80
Диапазон рабочих температур, градусов °С	+ 50...+200	+ 50...+350
Внутренние температурные колебания, °С		
50 °С		±2
150 °С	-	±3,5
300 °С		±4,5
350°С		±5,5
Временные температурные колебания, градусов, °С	-	±1
Отклонения температуры от заданной по объему камеры,	±10	±1
Время нагрева до максимальной температуры, мин, не более	30	60
Напряжение питания, В	220 ± 10%	220 ± 10%
Частота, Гц	50 ± 1	50 ± 1
Установленная мощность, кВт	1,6	2,5
Принудительная конвекция	нет	есть
Время непрерывной работы, ч, не менее	16	16
Габаритные размеры, мм. не более		
- ширина	680	680
- глубина	626	665
- высота	603	600



Размеры рабочей камеры, мм, не менее		
- ширина	560	540
- глубина	390	400
- высота	370	360
Масса, кг, не более	34	45
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	+10...+35	+10...+35
Средний срок службы, лет, не менее	10	10
Гарантийный срок, мес.	12	12

Исполнения

ШС-80-01 шкаф сушильный (до +200°C, камера 80 л из нержавеющей стали) (арт. 2001)	
ШС-80-01 шкаф сушильный (до +200°C, камера 80 л и корпус из нержавеющей стали) (арт. 2011)	
ШС-80-01МК-СПУ шкаф сушильный (до +350°C, камера 80 л из нержавеющей стали, вентилятор) (арт. 2004)	
ШС-80-01МК-СПУ шкаф сушильный (до +350°C, камера 80 л и корпус из нержавеющей стали, вентилятор) (арт. 2014)	