

Котел пищеварочный (сироповарочный, варочный).



Конструкция сироповарочного котла представляет собой трехслойную емкость с рубашкой, выполненную полностью из нержавеющей стали. Перемешивающее устройство рамного типа со скребками.

Теплоноситель:

- масло
- вода

Котел варочный укомплектован пультом управления с помощью которого можно управлять перемешивающим устройством, измерителями-регуляторами температуры в рубашке и в самой емкости.

Объем варочных котлов 60,100,160,250,300,400,500,600,1000,2000 литров.

Область применения сироповарочного котла

Варочные котлы применяются в пищевой, кондитерской, фармацевтической, косметической промышленности.

В кондитерской промышленности варочный котел предназначен для механизации процесса приготовления сахарного сиропа, инверта, роспуска возвратных отходов и других продуктов, требуемой концентрации. Котел может использоваться для приготовления заварного теста. Также варочные котлы используются для приготовления майонеза, кетчупа, соусов, джема, кремов, гелей, мармелада, зефира.

Котлы варочные могут изготавливаться по чертежам заказчика и доукомплектовываться дополнительным оборудованием (насосами, мешалками различных типов и т.д.)

Комплектующие варочного котла:

- Мотор-редуктор (Италия)
- Пускатели (Турция)
- Терморегуляторы (Россия)
- Термодатчики платиновые (Россия)

Комплект поставки:

- Котел сироповарочный, 1 шт.
- Технический паспорт, 1 шт.
- Сертификат качества, 1 шт.
- Технические паспорта на комплектующие, 1 шт.
- Гарантийный талон, 1 шт.
- Упаковка , 1 шт

Наименование	КВ-М-60	КВ-М-100	КВ-М-160	КВ-М-250	КВ-М-300	КВ-М-400	КВ-М-500
Рабочий объем,л.	60	100	160	250	300	400	500
Уст.мощность, кВт.	12,0	12,0	22,5	30,0	30,0	37,5	37,5
Напряжение,В	380						
Продолжительность разогрева	45	50	55	60	65	70	80
на воде до 100 °С мин.	30	30	35	35	40	45	50
на масле до 180°С мин.							
Габаритные размеры , мм	940	940	1050	1050	1220	1220	1220
длина/ширина/высота	920	940	1120	1120	1050	1050	1050
	1085	1085	1100	1275	1063	1083	1100
Масса, кг.	89	160	210	235	320	340	355
Тип перемеш.устройства	рамное						
Мощность мотор-редуктора,кВт	0,37 кВт					0,55 кВт	
Ко-во оборотов вала на выходе, об/мин.	25-28						