

Плавитель электрический ПЭ (60, 100, 160, 200, 250 литров) предназначен для растопки и подогрева различных масс: маргарин, комбинированные жиры, растительные и животные жиры, пальмовое масло, какао-масло, сливочное масло и т.п.

Технические характеристики	ПЭ-60	ПЭ-100	ПЭ-160	ПЭ-200	ПЭ-250
Рабочий объем, литры	60	100	160	200	250
Установленная мощность, кВт	12	21	30	30	30
Номинальное напряжение, В	380				
Частота переменного тока, Гц	50				
Максимальная раб. температура					
На воде, °С	95				
На глицерине, °С	180				
Перемешивающее устройство	мотор-редуктор 50-60				
Мощность мотор-редуктора, кВт	0,37				
Количество оборотов вала на выходе, об/мин	23				
Рабочее давление в тепловой рубашке, МПа (атм.)	до 0,05 (0,5)				
Рабочее давление в плавительной решетке, МПа (атм.)	до 0,6 (6)				
Объем заливной рубашки, литры	30	40	50	60	70
Диаметр сливного фланца, мм	40 (опционально 100 мм)				
Габаритные размеры:					
Длина, мм	1000	1000	1300	1300	1300
Ширина, мм	850	850	1100	1100	1100
Высота, мм	1300	1400	1500	1600	1700
Масса, кг	100	120	150	165	180

Устройство: плавитель электрический ПЭ-60, ПЭ-100, ПЭ-160, ПЭ-200, ПЭ-250 представляют собой сборно-сварную конструкцию. Конструктивно делиться на 2 узла: плавительная решетка и подогреваемая емкость. Плавительная решетка имеет собственный теплогенератор с ТЭН 3 кВт и циркуляционный насос. В качестве теплоносителя может использоваться вода, а так же пар от внешней парогенерирующей установки с давлением до 6 атм. На плавительную решетку сверху устанавливается крышка с дверкой для загрузки продукта. Подогреваемая емкость изготовлена из листовой нержавеющей стали толщиной 2 мм (стенки) и 3 мм (дно), герметично соединена с нагревательной рубашкой и теплогенератором. Нагревательная рубашка и теплогенератор с установленным ТЭН – пространство между варочной емкостью и внешней стенкой заполняется теплоносителем (дистиллированная вода, пищевой глицерин или масло ПМС-100). В теплогенераторе смонтированы ТЭН и установлен кран слива теплоносителя. На нагревательной рубашке установлены датчик сухого хода для контроля минимального уровня воды и датчики температуры теплоносителя и продукта. Температура теплоносителя задается и контролируется измерителем – регулятором, установленным на пульте управления, для емкости и решётки отдельно. Опционально устанавливается перемешивающее устройство на базе мотор-редуктора. Кран с проходом 40 мм установлен для слива готового продукта. Опционально проход 100 мм.

Преимущества плавителей ПЭ от компании СтанГрадъ:

- Плавитель и работают с использованием в качестве теплоносителя воды, пара, глицерина или масла ПМС-100;
- Днище и теплогенератор выполнены из пищевой стали толщиной 3 мм;
- Плавительная рубашка и подогреваемая емкость полностью полностью из пищевой нержавеющей стали, что исключает возможность выхода из строя вследствие сквозной коррозии;
- Долговечные ТЭН из нержавеющей стали;
- Мотор-редуктор от компании SITI серии РС;
- Промышленная электроника ОВЕН (Россия);
- Обшивка выполнена из нержавеющей стали, что придает оборудованию эстетичный внешний вид;
- Возможность изготовления со сливным фланцем диаметром 100 мм, который не заменим для быстрого слива готового продукта из котла.
- Заводское качество сборки.

Комплект поставки

- правитель электрический ПЭ	1 шт.
- кран сливной	1 шт.
- крышка с дверкой	1 шт.
- гарантийные талоны на электронные изделия	1 комплект
- паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт.
- фирменный диск	1 шт.

Стоимость оборудования

Данное предложение не является публичной офертой и не включает в себя стоимость доставки и дополнительной упаковки. Экспортная цена включает в себя дополнительно стоимость таможенного оформления.

Стоимость на условиях FCA Пенза	Рубли с НДС		глицерин USP
	без мешалки	с мешалкой	
Плавитель ПЭ-60* (слив 40 мм)	120 000,00	155 000,00	9 000,00 (30 л)
Плавитель ПЭ-60* (слив 100 мм)	135 000,00	170 000,00	
Плавитель ПЭ-100* (слив 40 мм)	136 000,00	171 000,00	12 000,00 (40 л)
Плавитель ПЭ-100* (слив 100 мм)	151 000,00	186 000,00	
Плавитель ПЭ-160* (слив 40 мм)	163 000,00	198 000,00	15 000,00 (50 л)
Плавитель ПЭ-160* (слив 100 мм)	178 000,00	213 000,00	
Плавитель ПЭ-200* (слив 40 мм)	174 000,00	209 000,00	18 000,00 (60 л)
Плавитель ПЭ-200* (слив 100 мм)	189 000,00	224 000,00	
Плавитель ПЭ-250* (слив 40 мм)	185 000,00	220 000,00	21 000,00 (70 л)
Плавитель ПЭ-250* (слив 100 мм)	200 000,00	235 000,00	
* Стоимость глицерина не входит в цену оборудования. Цена 1 литра = 300 руб.			
Регулировка оборотов мешалки		18 000,00	
Силиконовое масло ПМС-100 (10 литров)		6 800,00	

Доставка оборудования

На территории Российской Федерации Компания «СтанГрадъ» работает со следующими транспортными компаниями:

- DIMEX - www.dimex.ws
- Деловые Линии - www.dellin.ru
- ПЭК - www.pecom.ru
- КИТ - www.tk-kit.ru

Срок изготовления оборудования до 30 рабочих дней

По всем вопросам обращайтесь по телефонам: 8 800 350 44 39 - многоканальный

По вопросам экспорта оборудования за рубеж: +7 (8412) 23-33-99 - многоканальный

