



# ТорговоПромышленноеОбъединение "ЛЕНА"

ТПО «ЛЕНА»

Москва Рязанский проспект 8; +7 (495) 104-95-95

www.optgossnab.ru

tpo.lena@ya.ru

## Коммерческое предложение на ЭПЗ-100И2 и Щит управления ЩУВ-1М

по месту требования.

### АВТОНОМНЫЙ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭПЗ-100И2

габариты	440x952x300мм
масса	50кг
цена	33000руб. с НДС

**Котел эл. ЭПЗ-100 И2** предназначен для нагрева воды в автономных системах отопления и горячего водоснабжения жилых (для ГВС в систему необходимо включить теплообменник) и производственных помещений.

Электроводонагреватель **ЭПЗ-100И2** электродного типа должен работать на воде с удельным электросопротивлением, равным 20 Ом при температуре 20°C.

#### Технические характеристики:

Тепловая мощность:	100 кВт
Топливо:	Электричество 380В
Давление воды в системе отопления:	400 кПа
КПД при отоплении, не менее:	99 %
Габариты (ШxВxГ):	440×952×300 мм
Габариты с упаковкой (ШxВxГ):	480×992×340 мм
Масса:	50 кг
Масса с упаковкой:	55 кг
Объем:	0,126 м <sup>3</sup>
Объем в упаковке:	0,162 м <sup>3</sup>
Диапазон регулирования мощности:	25...100 %
Площадь отопления:	200...1000 м <sup>2</sup>
— системы отопления:	G½
Назначение:	Отопление
Страна производства:	Россия
Упаковка:	Обрешетка
Гарантия:	12 месяцев

## Щит управления ЩУВ-1М

габариты	750×400×200 мм
масса	25кг
цена	54000руб. с НДС

предназначен для управления электродотлом ЭПЗ-100И2

**Щит управления ЩУВ-1М** обеспечивает: совместно с термометром ТКП-100 автоматическое регулирование температуры воды от 0°С до 150°С путем включения-отключения напряжения на электродах электродотла ЭПЗ-100И2 при превышении заданной температуры, визуальный контроль тока нагрузки с помощью амперметра, отключение электродотла при остановке циркуляционного насоса, сигнализацию о включении щита под напряжение, о работе электродотла, аварийном отключении по температуре.

**Шкаф ЩУВ-1М** обеспечивает поддержание температуры при помощи терморегулятора ТРМ501 и защиту от перегрева при помощи датчика ТРМ11

Питание **щита управления ЩУВ-1М** осуществляется от источника переменного тока напряжением 380 В, 50 Гц.

Номинальный ток нагрузки 150 А.

Рабочая температура окружающей среды от -5 до +40°С.

Наименование	Наличие	Цена в руб.с НДС
Котел ЭПЗ-100И2	В наличии	33 000
Шкаф управления ЩУВ-1М	Срок изготовления 5дней	54 000