

Котел электрический Эван ЭПО 420

Код товара: 711573

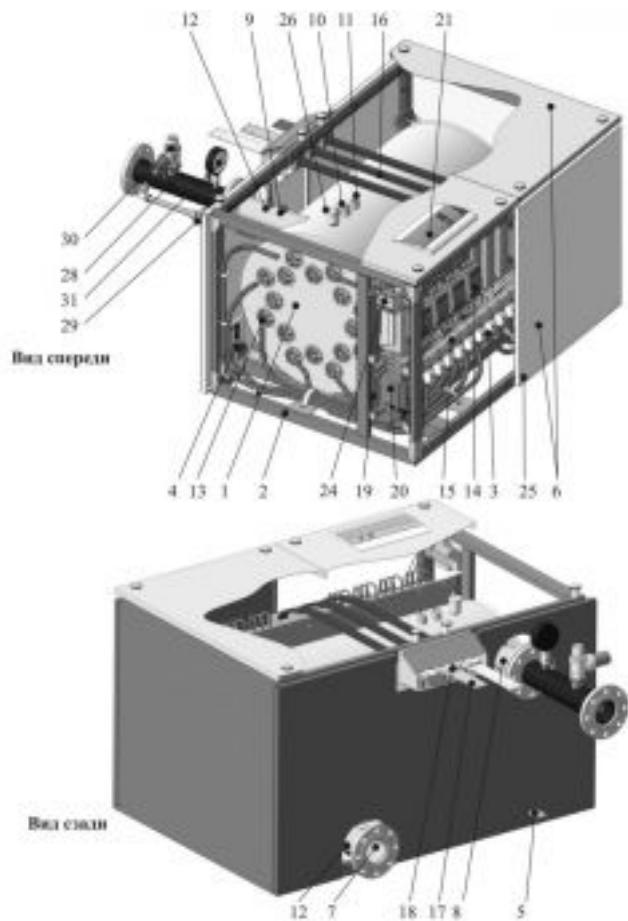


Цена: 1 136 300,00 руб.

Артикул товара:	11465
Бренд товара:	Эван
Диаметр резьбового соединения:	1 1/4"
Мощность, кВт:	420 кВт
Напряжение:	380 В
Отапливаемая площадь, м2:	4200
Регулировка мощности:	120 / 120 / 90 / 90
Тип нагревателя:	Тэн
Размеры ВхШхГ:	905x1360x1060
Масса, кг:	380
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	1,5 года

Электроотопительные котлы ЭПО 300-480 класса «ПРОФЕССИОНАЛ» предназначены для организации отопления крупных объектов.

Котлы представляют собой моноблок, в котором объединены нагревательная емкость в теплоизоляции, блок коммутации силовой нагрузки, блок управления, панель подключения внешних устройств. Помимо аварийного самовозвратного термовыключателя, которым оснащаются все электроотопительные котлы ЭВАН, дополнительно установлены аварийный воздухоотводчик, реле протока, датчики минимального и максимального давления - эти устройства обеспечивают аварийную блокировку при превышении температуры теплоносителя 92 градуса, при падении или повышении давления, при отсутствии циркуляции теплоносителя. При появлении любого отказа происходит мгновенное отключение всех нагревательных секций и зажигание индикатора ОТКАЗ. Все устройства аварийного отключения являются самовозвратными, и после устранения причины отказа работа котла возобновляется.



- 1 - котёл в теплоизоляции
- 2 - каркас из труб прямоугольного сечения
- 3 - блок коммутации
- 4 - панель подключения внешних устройств
- 5 - шина заземления
- 6 - навесные защитные панели
- 7 - входной патрубок
- 8 - выходной патрубок
- 9 - аварийный самовозвратный термовыключатель в виде температурного реле
- 10 - аварийные реле минимального давления
- 11 - аварийные реле максимального давления
- 12 - рабочие температурные датчики для контроля температуры теплоносителя
- 13 - нагревательные элементы в виде блоков ТЭН

Блок коммутации (обеспечивает подачу электроэнергии на нагревательные элементы):

- 14 - автоматические выключатели
- 15 - электромагнитные пускатели
- 16 - внутренние шинопроводы
- 17 - внешние шинопроводы
- 18 - входные контактные зажимы

Блок управления:

- 19 - корпус
- 20 - плата управления
- 21 - панель управления.

На панели управления расположены: выключатель СЕТЬ с подсветкой, четыре выключателя ступеней мощности I, II, III, IV с подсветкой, кнопка СБРОС, ручка терморегулятора ТЕМПЕРАТУРА, индикатор зелёного цвета НАГРЕВ, два индикатора красного цвета КОНТАКТ и ОТКАЗ.