

VITOMAX 200 HW

Водогрейный котел с температурой нагрева более 120 °С
Трехходовой котел
мощность 460 - 16200 кВт

Цены по запросу

Изготовление по индивидуальным заказам, сроки поставки по согласованию



Vitomax 200 HW

Тип M236 и M238

Водогрейный котел высокого давления, работающий на жидком и газообразном топливе
отвечающий требованиям как немецких, так и российских норм и правил

Трехходовой котел

Допустимое избыточное рабочее давление 6,5 - 25 бар

Маркировка CE
CE-0035 согласно руководящим указаниям по аппаратам, работающим под давлением

- Высокая эксплуатационная надежность и длительный срок службы достигаются за счет широких проходов между жаровыми трубами (превышают требования норматива FDBR) и большого водонаполнения котлового блока, что обеспечивает эффективную естественную циркуляцию и гарантированный теплосъем со стороны котловой воды.
- Трехходовая схема газоходов котлового блока обеспечивает низкие выбросы оксидов азота.
- Экономичная работа. К.п.д. котла: до 92 % (в зависимости от значения рабочей температуры).
- Незначительные потери на излучение за счет эффективной охватывающей теплоизоляции толщиной 120 мм и водяного охлаждения передней стенки. Выходной коллектор отходящих газов также теплоизолирован.
- Удобство технического обслуживания благодаря наличию водоохлаждаемых поворотных камер без обмуровки и поворотных дверц больших размеров, облегчающих чистку газоходов.
- Проходная площадка по верхней стороне водогрейного котла входит в объем поставки и облегчает его монтаж и обслуживание, а также предохраняет теплоизоляцию от повреждения.

27.4

VITOMAX 200 HW

	Тип M234												Гр. мат. А
	2600	3300	4000	4600	5200	6500	8000	9300	10500	12000	13000	14000	
	M234001	M234002	M234003	M234004	M234005	M234006	M234007	M234008	M234009	M23400A	M23400B	M23400C	
M234011	M234012	M234013	M234014	M234015	M234016	M234017	M234018	M234019	M23401A	M23401B	M23401C	№ заказа	
M234021	M234022	M234023	M234024	M234025	M234026	M234027	M234028	M234029	M23402A	M23402B	M23402C	№ заказа	
M234031	M234032	M234033	M234034	M234035	M234036	M234037	M234038	M234039	M23403A	M23403B	M23403C	№ заказа	
M234041	M234042	M234043	M234044	M234045	M234046	M234047	M234048	M234049	M23404A	M23404B	M23404C	№ заказа	
M234051	M234052	M234053	M234054	M234055	M234056	M234057	M234058	M234059	M23405A	M23405B	M23405C	№ заказа	
M234061	M234062	M234063	M234064	M234065	M234066	M234067	—	—	—	—	—	№ заказа	
M234071	M234072	M234073	M234074	M234075	M234076	—	—	—	—	—	—	№ заказа	
M234081	M234082	M234083	M234084	—	—	—	—	—	—	—	—	№ заказа	
	5020	5250	5530	5720	6130	6570	6730	7140	7140	7980	7980	8180	мм
	2500	2680	2800	2950	3000	3150	3350	3550	3550	3750	3750	3850	
	2900	3080	3200	3350	3400	3550	3750	3950	3950	4200	4200	4300	
	600	600	700	700	800	800	900	1000	1000	1100	1100	1200	наружн. Ø мм

27.4

VITOMAX 200 HW

Принадлежности

Принадлежности

В зависимости от допустимого избыточного рабочего давления вместе с котлом могут поставляться следующие принадлежности.

Дополнительная информация по запросу.

Клапаны и заслонки

- предохранительные клапаны с допуском конструктивного исполнения
- запорная арматура
- клапаны питательной воды
- обратные клапаны питательной воды

Все клапаны и заслонки мы поставляем с болтами, гайками и уплотнениями.

Предохранительные устройства

- электродное устройство контроля заполнения котлового блока водой
- защитный ограничитель температуры (с функцией самоконтроля)
- устройства ограничения давления
- манометр
- стрелочный термометр
- указатель уровня воды
- термостатный регулятор

Другие принадлежности

- звукопоглощающие подкладки котла
- быстродействующие клапаны для сброса шлама
- наполнительные и пробные вентили
- площадки с поручнями и лестницей

Горелки

- горелки для жидкого и газообразного топлива (тип по желанию заказчика)

Теплообменник отходящих газов/воды

- для установки за котлом

Шкафы управления Vitocontrol

- настенный или напольный шкаф управления котлом
- шкаф управления котлом смонтирован на котле, включая выполнение проводного монтажа между шкафом управления и устройствами на котле

Услуги

- доставка