



12.1

Vitoligno 100-S

Тип VL1A

Стальной водогрейный котел - на дровах

Допустимая температура подачи до 95 °С

Допустимое рабочее давление 3 бар

- Пиролизный котел для сжигания поленьев длиной до 50 см по очень выгодной цене.
- КПД котла до 88%.
- Простота в обслуживании и быстрый монтаж.
- Продолжительное время горения благодаря загрузочному пространству больших размеров.
- Простая загрузка спереди через большую загрузочную дверцу.
- Идеальный гидравлический режим работы благодаря большому объему котловой воды.
- Простая очистка теплообменных поверхностей и длительные интервалы очистки.

VITOLIGNO 100-S

12.1

	Номинальная тепловая мощность (кВт)					Гр.мат. 40	
	25	30	40	60	80		
Vitoligno 100-S	VL1A024 2.861,-	VL1A025 3.317,-	VL1A026 3.793,-	VL1A027 5.100,-	VL1A028 6.437,-	№ заказа евро	
Технические данные							
Габаритные размеры	длина (с дымоходом) ширина высота	1289 618 1190	1289 678 1390	1366 678 1490	1389 751 1885	1389 841 1885	мм
Масса (с теплоизоляцией и дымоходом)		461	551	629	822	864	кг
Патрубок уходящих газов		150	150	150	200	200	Ø мм

Комплект поставки:

- котловый блок с теплоизоляцией
- электронный контроллер
- дверной контактный выключатель
- защитный теплообменник для термического предохранителя
- дымоход

► Буферная емкость греющего контура - см. рег. 17.5.

Указание!

При выборе следует обращать внимание на то, чтобы номинальная тепловая мощность не превышала теплотребление.

Вспомогательное оборудование	Номинальная тепловая мощность (кВт)					Гр.мат. 20
	25	30	40	60	80	
Водогрейный котел						
Комплект повышения температуры обратной магистрали в комплекте: ■ 2 шаровых вентиля с термометрами ■ термический регулирующий клапан ■ теплоизоляция ■ обратный клапан и ■ циркуляционный насос Wilo - тип Yonos Para 25/6 - тип Yonos Para 30/6	DN 25 7172808 655,-		DN 32 7172809 794,-			Условный проход № заказа евро № заказа евро
Термический клапан LTC171 RP 11/2", 65C				7409828 750,-		Гр.мат. 50
Резьбовые соединения для комплекта повышения температуры обратной магистрали 1 комплект с 2 шт., (необходимо 2 комплекта)	G 1½ x R 1 7424592 22,-		G 2 x R 1¼ 7424591 25,-	-	-	№ заказа евро
Переходник для подающей и обратной магистрали G 2 x G 1½ (необходимо 2 шт.) Не используется в сочетании с резьбовым соединением	-	-	7517579 36,-	-	-	№ заказа евро
Переходный блок Vitoligno для подключения комплекта повышения температуры обратной магистрали к модульному регулятору Divicon в комплекте: ■ 2 переходных элемента R 1½ (со смещением) ■ уплотнения		7159411 53,-		-	-	
Группа безопасности ■ блок предохранительных устройств ■ теплоизоляция	Z006950 140,-		Z006951 150,-		Z008046 155,-	
Термический предохранитель		7143845 169,-			-	


Вспомогательное оборудование	Номинальная тепловая мощность водогрейного котла (кВт)					Гр.мат. 20
	25	30	40	60	80	
Водогрейный котел (продолжение)						
Комплект подключений переключающего клапана в сочетании с водогрейными котлами для жидкого и газообразного топлива для переключения подающей магистрали отопительного контура в комплекте: <ul style="list-style-type: none"> ■ 3-ходовой переключающий клапан с сервоприводом ■ тройник R 1¼ ■ 2 переходных элемента R 1½ (со смещением) ■ накидные гайки ■ уплотнения - R 1	7159407					№ заказа евро
	348,-			-	-	
- R 1¼ (дополнительно с двумя переходниками R 2)	7159408					№ заказа евро
	452,-			-	-	
Смеситель отопительного контура трехходовой с фланцами PN 6 с рычагом смесителя 	-	-	-	DN 40 9522482 252,-	DN 50 9522483 283,-	№ заказа евро
Электропривод смесителя для фланцевых смесителей для смесителей отопительного контура DN 40 и 50, без кабелей 	-	-	-	9522487 397,-		№ заказа евро
Комплект подключений буферной емкости для интеграции буферной емкости отопительного контура в отопительный контур до насосной группы Divicon. в комплекте: <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 тройника с накидными гайками ■ уплотнения 	7159406			-	-	№ заказа евро
	50,-					
Регулятор тяги автоматический регулятор тяги для монтажа в стене	7249379			-	-	№ заказа евро
	93,-					
Регулятор тяги автоматический регулятор тяги для монтажа на дымоходе	7264701			-	-	№ заказа евро
	79,-					
Инструмент для чистки в комплекте: <ul style="list-style-type: none"> ■ щетка для чистки с рукояткой ■ крюк для чистки ■ кочерга 	7374871 93,-					№ заказа евро

12.1

VITOLIGNO 100-S

Принадлежности

12.1

Принадлежности	Номинальная тепловая мощность (кВт)					Гр.мат. 20
	25	30	40	60	80	
Водогрейный котел (продолжение)						
Терморегулятор (назначение см. соответствующий емкостный накопитель) <ul style="list-style-type: none"> ■ с термостатической системой ■ диапазон настройки: 30 - 60 °С, возможна перенастройка до 110 °С <ul style="list-style-type: none"> – длина капиллярной трубки до 400 мм – длина капиллярной трубки до 1400 мм 			7151988 110,- 7151989 127,-			№ заказа евро № заказа евро
Накладной терморегулятор <ul style="list-style-type: none"> ■ диапазон настройки: 20 - 90 °С ■ для блокировки циркуляционного насоса греющего контура емкостного накопителя 			7404730 138,-			№ заказа евро
Vitotrol 100 (тип UTDB) <ul style="list-style-type: none"> ■ терморегулятор для помещения (напряжение батареи 3 В) ■ с релейным выходом (двухпозиционный выход). ■ с цифровым таймером. ■ программируемое переключение суточных и недельных режимов работы 		Z007694 191,-		-	-	№ заказа евро

► Смеситель отопительного контура см. рег. 18.
► Трубы газохода см. в рег. 8.

► См. также документацию по проектированию.

Отопительный контур					
Насосная группа отопительного контура Divicon ► Подключение к отопительному контуру см. в регистре 9.1					