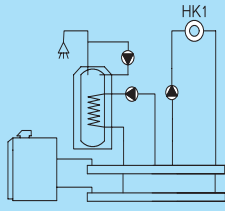
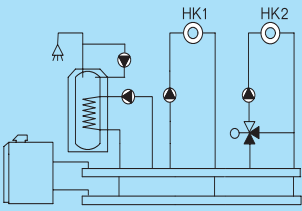
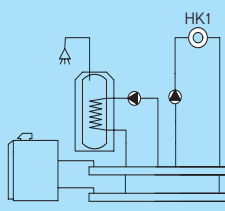





Помощь в выборе комплектации

Отопительный котел	Система управления			
<p>Logano G225 SE с горелкой Logator SE (объем поставки)</p>	 <p>Logamatic 2107</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-ступенчатая горелка • Бак-водонагреватель • Циркуляционный насос • Отопительный контур без смесителя (HK1) • Комплектация с FM 241: отопительный контур со смесителем • Комплектация с FM 244: солнечный коллектор 	 <p>Logamatic 2107M</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-ступенчатая горелка • Бак-водонагреватель • Циркуляционный насос • Отопительный контур без смесителя (HK1) • Отопительный контур со смесителем (HK2) • Комплектация с FM 242: • 2-ступенчатая или модулированная горелка • Комплектация с FM 244: солнечный коллектор 	 <p>Logamatic 2109</p> <ul style="list-style-type: none"> • Режим работы с постоянной температурой котловой воды • 1-ступенчатая горелка • Бак-водонагреватель • Отопительный контур без смесителя (HK1) 	 <p>Logamatic 2101</p> <ul style="list-style-type: none"> • Режим работы с постоянной температурой котловой воды • 1-ступенчатая горелка

Характеристики и особенности

Современная универсальная концепция котла

- Низкотемпературный отопительный котел по DIN EN 303 для работы на дизельном топливе, с плавным регулированием температуры котловой воды, без цокольной температуры
- Четыре сертифицированных типоразмера котла с номинальной теплопроизводительностью 50–95 кВт, имеют знак CE
- Конструкция котла выполнена по принципу Thermostream, обеспечивающему надежную работу без смесительного насоса и регулирования температуры обратной линии
- Водоохлаждаемая камера сгорания с небольшой тепловой нагрузкой и отвод отопительных газов по трехходовому принципу
- Unit-исполнение с горелкой Logator SE, предназначен для работы на дизельном топливе EL со стандартным или с низким содержанием серы (< 0,005 %) по DIN 51603

- Комбинируется с баком Logalux LT/1 (два типоразмера емкостью 200 и 300 литров), устанавливаемым под котлом, или с Logalux ST/4 (три типоразмера емкостью 160, 200 и 300 литров), устанавливаемым рядом с котлом.
- Исполнения Unit с согласованными друг с другом компонентами (отопительный котел, горелка и система управления) для низкоэмиссионного режима при высоком стандартизованном коэффициенте использования (94 %)

Оптимизированный режим работы

- Unit-исполнения – котел и горелка оптимально адаптированы друг к другу – бес-шумная и надежная работа
- Большой резерв мощности благодаря технологии горения в двухтопливных вентиляторных горелках

Простое и удобное управление

- Регулирующие функции, согласованные

- с гидравликой установки
- Простая настройка параметров (по принципу “Нажми и Поверни”)
- Возможно расширение комплектации систем управления дополнительными модулями
- Современные регулирующие функции для комфортного и экономичного отопления

Быстрый монтаж, пуск в эксплуатацию и техническое обслуживание

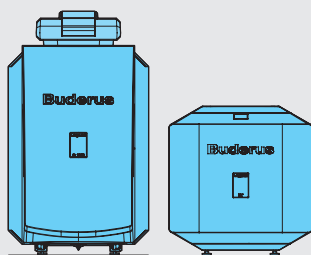
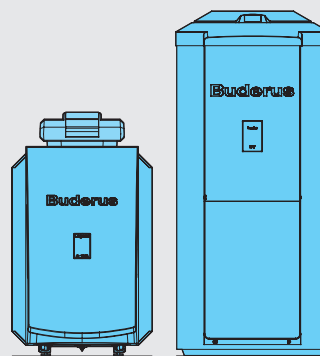
- Адаптированная к существующей гидравлической схеме система быстрого монтажа отопительного контура
- Полная готовность к работе, благодаря прошедшей заводской настройке горелке Logator, простая оптимизация на месте
- Бесперебойное подключение бака к котлу благодаря соединительному трубопроводу котел-водонагреватель



Обзор системы



Котел Logano G225 WS SE

Котел Logano G225 WS SE
с баком Logalux LT/1Котел Logano G225 WS SE
с баком Logalux ST/4

4

Система управления	Типоразмер котла	Котел в собранном виде		Котел отдельными секциями	
		Артикул №	Цена руб.	Артикул №	Цена руб.
без системы управления	50	30 010 248	131.689,—	30 010 252	136.241,—
	64	30 010 249	140.331,—	30 010 253	145.306,—
	78	30 010 250	152.470,—	30 010 254	157.825,—
	95	30 010 251	167.014,—	30 010 255	172.916,—

Система управления Logamatic 2000

Система управления ¹⁾	Logamatic 2101	Logamatic 2107	Logamatic 2109	Артикул №
Модули				
FM241, модуль смесителя для 1 отопительного контура со смесителем	—	<input type="checkbox"/>	—	30 002 288
FM244, модуль солнечного коллектора для приготовления горячей воды ²⁾	—	<input type="checkbox"/>	—	30 005 948
KM271, коммуникационный модуль с RS232, подключение датчика дымовых газов ²⁾	—	<input type="checkbox"/>	—	30 002 320
Комплектующие				
AS1, комплект подключения бака ³⁾	—	<input type="checkbox"/>	—	5 991 384
Дистанционное управление BFU	—	<input type="checkbox"/>	—	30 002 256
Отдельный датчик комнатной температуры	—	<input type="checkbox"/>	—	5 993 226
Датчик температуры дымовых газов FG	—	<input type="checkbox"/>	—	5 991 368
Счетчик отработанных часов	<input type="checkbox"/>	●	●	
Гильза для датчиков, R 1/2", длина 100 мм	—	<input type="checkbox"/>	—	5 446 142
ET2000 сервисный модуль	—	<input type="checkbox"/>	—	5 720 840
Регулирование для бака-водонагревателя	—	●	●	

● – базовая комплектация, – опционально¹⁾ Входит в стоимость котла²⁾ Не устанавливаются в одну систему управления³⁾ Входит в поставку серийной комбинации котел-бак



Баки-водонагреватели и комплектующие

Наименование	Описание	Артикул №	Цена руб.
Logalux LT.../1 бак-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Устанавливается под котлом С магниевым анодом Смотровой люк спереди Термоглазурь DUOCLEAN MKT 	Logalux LT200/1	30 009 277 66.804,—
		Logalux LT300/1	30 009 278 86.796,—
Соединительный трубопровод котел-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux LT.../1 С загрузочным насосом бака-водонагревателя, обратным клапаном и теплоизоляцией Для приведенных ниже комбинаций котла и бака (x): Logano G225 SE с горелкой Типоразмер котла	50 64 78 95	
		x x — —	c LT200/1 30 001 084 17.281,—
		x x x —	c LT300/1 30 001 085 20.847,—
Направляющая для закрепления котла на баке	Для Logalux LT/1	c LT200/1	5 261 232 961,—
		c LT300/1	5 261 234 2.213,—
Термометр	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux LT/1 30–80 °C С датчиком 	5 236 200	1.347,—
Инертный анод	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux LT/1 Со стабилизатором напряжения с заземляющим контактом С соединительным кабелем Для монтажа в изолированной отверстии Для подключения к розетке 230 В с заземлением 	3 868 354	17.406,—
Logalux ST Бак-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Устанавливается рядом с котлом С магниевым анодом Смотровой люк спереди Термоглазурь DUOCLEAN MKT С опорными болтами 	Logalux ST160/4	7 747 303 607 56.192,—
		Logalux ST200/4	7 747 303 608 60.533,—
		Logalux ST300/4	7 747 303 609 70.597,—
Соединительный трубопровод котел-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux ST с G225 С загрузочным насосом бака-водонагревателя, обратным клапаном и теплоизоляцией 	30 010 349	15.486,—
Электронагревательный элемент	<ul style="list-style-type: none"> Подключение R 1 1/2 С регулятором температуры Без крышки смотрового люка (для первого монтажа дополнительно заказывается крышка смотрового люка) 	2,0 кВт (переменный ток 230 В)	5 238 250 14.984,—
		3,0 кВт (трехфазный ток 400 В)	5 238 254 15.987,—
		4,5 кВт (трехфазный ток 400 В)	5 238 258 16.945,—
		6,0 кВт (трехфазный ток 400 В)	5 238 262 18.031,—
Крышка смотрового люка	<ul style="list-style-type: none"> Для установки электронагревательного элемента Муфта R 1 1/2 с теплоизоляцией и крышкой 	для Logalux ST160/4–ST200/4	7 747 004 755 2.431,—
		для Logalux ST300/4	7 747 004 756 2.430,—
Logalux SU Бак-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Устанавливается рядом с котлом С магниевым анодом Смотровой люк спереди Термоглазурь DUOCLEAN MKT 	Logalux SU200	30 008 803 39.205,—
		Logalux SU300	30 007 574 49.110,—
Соединительный трубопровод котел-водонагреватель	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux SU С загрузочным насосом бака-водонагревателя, обратным клапаном и теплоизоляцией 	7 747 210 577	14.192,—
Термометр	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux SU 30–80 °C С датчиком 	5 236 210	2.046,—

Рекомендации по ценам без обязательств. Не предназначены для конечного потребителя, только как основа для расчетов. НДС не включен.



Наименование	Описание	Артикул №	Цена руб.
Электронагревательный элемент	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux SU 1 1/2" С регулятором температуры Без крышки смотрового люка (для первого монтажа дополнительно заказывается крышка смотрового люка) 		
	(переменный ток) 2,0 кВт	5 238 250	14.984,—
	3,0 кВт	5 238 254	15.987,—
	4,5 кВт	5 238 258	16.945,—
	6,0 кВт	5 238 262	18.031,—
Крышка смотрового люка	<ul style="list-style-type: none"> Для Logalux SU 1 муфта 1 1/2" с теплоизоляцией и крышкой 		
	для Logalux SU160–SU200 для Logalux SU300	7 747 004 740 7 747 004 748	2.588,— 2.630,—
AS 1 Комплект подключения бака	<ul style="list-style-type: none"> С датчиком температуры горячей воды и штекером В соединении с Logamatic 2107 	5 991 384	1.045,—
Электрическая загрузочная система	<ul style="list-style-type: none"> Для непрямого нагрева воды для ГВС через отопительный контур, электронагрев при полном отключении отопительного котла В соединении с системами управления Logamatic 2000 и 4000, ручное переключение электронагрев/отопительный котел, электронное регулирование 30-75 °С, приборы управления и безопасности, различная светодиодная индикация, подключение подающей и обратной линий R 1 1/2 Для крепления на стене Состоит из электронагревательного элемента в корпусе, загрузочного насоса и внутреннего регулирования, устанавливаемых в едином блоке Исполнение LSE 2V, LSE 6V, LSE 9V с теплоизоляцией и обшивкой прибора Блок, устанавливаемый заказчиком на отопительном контуре с подключением к встроенному гладкотрубному теплообменнику Вес примерно 10 кг 		
	LSE 2, 2 кВт (переменный ток 230 В)	82 325 300	41.414,—
	LSE 2V, 2 кВт (переменный ток 230 В)	82 325 340	54.956,—
	LSE 6, 6 кВт (трехфазный ток 400 В)	82 325 310	42.698,—
	LSE 6V, 6 кВт (трехфазный ток 400 В)	82 325 350	55.965,—
	LSE 9, 9 кВт (трехфазный ток 400 В)	82 325 320	43.890,—
	LSE 9B, 9 кВт (трехфазный ток 400 В)	82 325 360	57.619,—
Дополнительные приборы безопасности			
SG 160 S 3/4"	<ul style="list-style-type: none"> В комплект входит предохранительный клапан 8 бар, обратный клапан, шаровой кран 	80 937 412	4.968,—
Группа безопасности бойлера			
SG 160 SD 3/4"	<ul style="list-style-type: none"> В комплект входит предохранительный клапан 8 бар, обратный клапан, шаровой кран и регулируемый редуктор давления 	80 937 242	8.392,—
Группа безопасности бойлера			
Комплектующие			
Шумоглушитель дымовых газов	<ul style="list-style-type: none"> DN 150 ¹⁾ 	5 074 542	14.322,—
Компактный шумоглушитель дымовых газов	<ul style="list-style-type: none"> Из нержавеющей стали DN 150 С разделением корпусного шума С 2 уплотнительными манжетами на присоединительный участок дымовой трубы 	5 074 504	26.713,—
	Уплотнительная манжета дымовой трубы		
Комплект для чистки котла	<ul style="list-style-type: none"> Для чистки дополнительных поверхностей нагрева и камеры сгорания Состоит из 2 щеток и стержней для них 	83 570 070	2.798,—
	КSS/G225 Комплект безопасности отопительного котла		
КAS/G225	<ul style="list-style-type: none"> В комплект входит манометр, автовоздушник и предохранительный клапан 1/2", 3 бар 	30 010 365	7.765,—
Комплект подключения к котлу		63 036 222	5.550,—

Рекомендации по ценам без обязательств. Не предназначены для конечного потребителя, только как основа для расчетов. НДС не включен.



Комплектующие

Арматура для различных соединений

Обозначение	Описание	Артикул №	Цена, руб.
WMS 1 Комплект для настенного монтажа	• Для крепления к стене одной насосной группы	7 747 210 567	1.921,—
WMS 2 Комплект для настенного монтажа	• Для крепления к стене двух насосных групп	7 747 210 568	2.672,—
WMS 3 Комплект для настенного монтажа	• Для крепления к стене трёх насосных групп	7 747 210 569	3.214,—
WMS 4/5 Комплект для настенного монтажа	• Для крепления к стене четырёх/пяти насосных групп	7 747 210 570	4.717,—
AS HKV 32/25	Комплект разъёмных соединений для подключения к гребёнке HKV	5 584 552	870,—
AS/G215	Комплект разъёмных соединений для подключения к котлу G215	5 584 734	2.338,—
HKV 2/32 Гребенка отопительного контура	• Для 2 отопительных контуров. Может использоваться для настенного монтажа (с WMS 2) и для монтажа сзади, перпендикулярно котлу (с KAS 1).	5 024 870	10.560,—
HKV 3/32 Гребенка отопительного контура	• Для 3 отопительных контуров. Может использоваться для настенного монтажа (с WMS 3) и для монтажа сзади, перпендикулярно котлу (с KAS 1).	5 024 872	13.440,—
HKV 4/25 Гребенка отопительного контура	• Для 4 отопительных контуров, до 150 кВт при перепаде 20 Кельвин (6,8 куб. м/час). Только для настенного монтажа.	5 024 882	17.613,—
HKV 5/25 Гребенка отопительного контура	• Для 5 отопительных контуров, до 150 кВт при перепаде 20 Кельвин (6,8 куб. м/час). Только для настенного монтажа.	5 024 884	20.352,—
HS 25 ¹⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура без смесителя	7 747 210 563	12.605,—
HS 25-E ¹⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура без смесителя и с электронным насосом	5 584 560	17.239,—
HS 32 ²⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура без смесителя	5 584 530	16.278,—
HS 32-E ²⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура без смесителя и с электронным насосом	5 584 554	22.079,—
HSM 20 ¹⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 20 и сервоприводом	5 584 378	19.276,—
HSM 20-E ¹⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 20, сервоприводом и с электронным насосом	7 747 210 566	24.917,—
HSM 25 ³⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 25 и сервоприводом	7 747 210 565	19.493,—
HSM 25-E ³⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 25, сервоприводом и с электронным насосом	5 584 562	24.917,—
HSM 32 ²⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 32 и сервоприводом	5 584 532	23.666,—
HSM 32-E ²⁾ Комплект подключения отопительного контура	• Для 1 отопительного контура с 3-ходовым смесителем DN 32, сервоприводом и с электронным насосом	5 584 556	29.592,—
ES 0 Дополнительный комплект	Обязательно заказывать для HS(M) 20 и 25 в соединении с HKV...32	67 900 475	740,—
US 2 Комплект для перехода	• Для HKV 32 в комбинации с HS 25, HSM 15/20/25 • Монтажная высота 50 мм • Требуется только в комбинации с HS 32 / HSM 32 и HS 25 / HSM15/20/25 с одинаковыми монтажными высотами	63 210 008	2.965,—

Рекомендации по ценам без обязательств. Не предназначены для конечного потребителя, только как основа для расчетов. НДС не включен.



Logano G225 WS SE с горелкой Logatop

- Секции котла из высококачественного чугуна GL 180 M
- Дополнительная надежность в критических эксплуатационных условиях благодаря технологии Thermostream. Технология Thermostream с внутренним распределением воды в котле, которое предотвращает образование конденсата
- Трехходовой принцип отвода отопительных газов внутри котла
- Герметичное исполнение тракта дымовых газов
- Водоохлаждаемая камера сгорания
- Большая фронтальная дверь может от-крываться налево или направо, что обеспечивает удобный доступ при проведении чистки и технического обслуживания
- Простая чистка котла спереди
- Теплоизоляция толщиной 80 мм снижает теплопотери до минимума
- Регулируемые опоры с пластмассовым покрытием для простого выравнивания на месте монтажа, используются также при установке бака под котлом
- Компактные размеры – преимущество при пронесении через проемы и при размещении в котельной
- Возможна поставка как в собранном виде, так и отдельными секциями. Это упрощает транспортировку оборудования в стесненных условиях
- Разнообразные комбинации с системами управления и баками-водонагревателями
- Большой выбор дополнительного оборудования для быстрого монтажа, адаптированного к определенному котлу
- Разнообразные соединительные элементы для подключения подающей и обратной линий к котлу и баку
- Отопительный котел, горелка и управление образуют единый блок
- Топливо: дизельное топливо EL по DIN 51 603
- Высокий коэффициент полезного действия – высокий годовой коэффициент использования – благодаря оптимальному согласованию работы котла, системы управления и дизельной горелки
- Небольшие затраты на монтаж благодаря серийному соответствию всех элементов: от отопительного котла и горелки до электромонтажа с многоконтактными штекерами.
- Экологичная и экономичная работа, высокий коэффициент полезного действия
- Простое техническое обслуживание благодаря легкой доступности узлов горелки. Все электрические части подключены через штекерные соединения
- Простота проведения технического обслуживания и сервисных работ благодаря возможности установить горелку в удобное сервисное положение
- Разнообразные продуманные особенности в конструкции и доступность всех основных узлов облегчает сервисные работы и сокращает время их проведения
- Электродвигатель 230 В с конденсатором
- Топливный насос с электромагнитным клапаном
- Автомат горения дизельного топлива для пульсирующего режима по DIN EN 230
- Фоторезистор контроля пламени
- Устройство розжига
- Розетка для электрического подключения, 7-контактная по DIN 4791
- Топливные шланги с накидной гайкой 3/8"
- Заводская комплектация горелок соответствующими форсунками
- Высокоэффективный комбинированный вентилятор из легкого металла, полученного литьем под давлением, и ударопрочной пластмассы

Дизельная вентиляторная горелка Logatop SE

- Современная вентиляторная горелка EN 267 для дизельного топлива EL по DIN 51603
- Полностью готовая к эксплуатации горелка благодаря проведенной на заводе настройке
- Высокие резервы мощности с комбинированным вентилятором

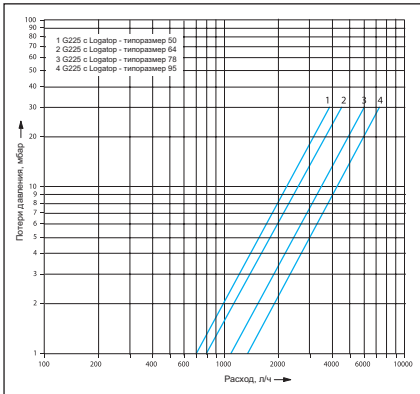
Поставка

Котловой блок в собранном виде	
Блок котла	1 коробка
Обшивка котла	1 коробка
Теплоизоляция	1 упаковка в пленке
Дверца с горелкой и кожухом горелки	1 коробка
Система управления (дополнительная комплектация)	1 коробка
Котловой блок отдельными секциями	
Отдельные секции котла	1 палета
Детали обшивки	1 коробка
Обшивка котла	1 коробка
Теплоизоляция	1 упаковка в пленке
Дверца с горелкой и кожухом горелки	1 коробка
Система управления (дополнительная комплектация)	1 коробка



Рекомендации по проектированию

Гидравлическое сопротивление котла по воде



Температура дымовых газов/ подключение к дымовой трубе

Температура дымовых газов для нового котла и при температуре котловой воды 80 °C составляет примерно 160–195 °C в зависимости от типоразмера котла. Вынув направляющие пластины и/или пару створных пластин дымовых газов можно повысить температуру дымовых газов.

Эти действия могут быть полезными при замене котла в существующих отопительных системах для их адаптации к дымовой трубе.

Для более точной регулировки и поддержания тяги в дымовой трубе, а также для организации вентиляции самой дымовой трубы рекомендуется установка и наладка регулятора дополнительного воздуха (ограничителя тяги). Поперечное сечение регулятора дополнительного воздуха зависит от эффективной высоты и поперечного сечения дымовой трубы.

Высокие требования для поддержания пониженной температуры дымовых газов, пусковых условий, бесшумной работы требует тщательных расчетов и исполнения присоединительного участка - дымохода, соединяющего котел с дымовой трубой.

Следует соблюдать:

- герметичность присоединительного участка между котлом и дымовой трубой
- размеры по EN 13384 (расчет дымовых труб)
- разделение корпусного шума на участке

котел – дымовая труба

- плавность отводов, по возможности, с углом 45°
- теплоизоляция присоединительного участка из негоряемого материала, защищающая от образования конденсата и обеспечивающая дополнительное шумоглушение

Системы обогрева пола

В системах обогрева пола с применением кислородопроницаемых пластмассовых труб (DIN 4726) необходима установка теплообменника между отопительным котлом и системой отопления пола.

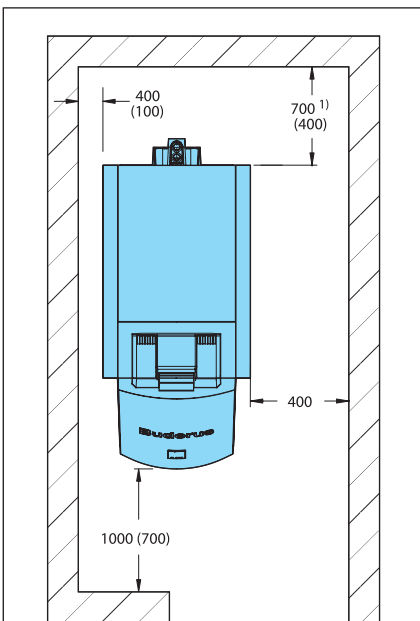
Приготовление горячей воды

Отопительный котел может работать с любым баком-водонагревателем. Особые преимущества имеют комбинации котла с баками серии Logalux ST/SU или LT/1.

Осмотр

Для обеспечения экологичного и безопасного режима работы мы рекомендуем проводить регулярные осмотры котла и горелки.

Помещение для установки котла



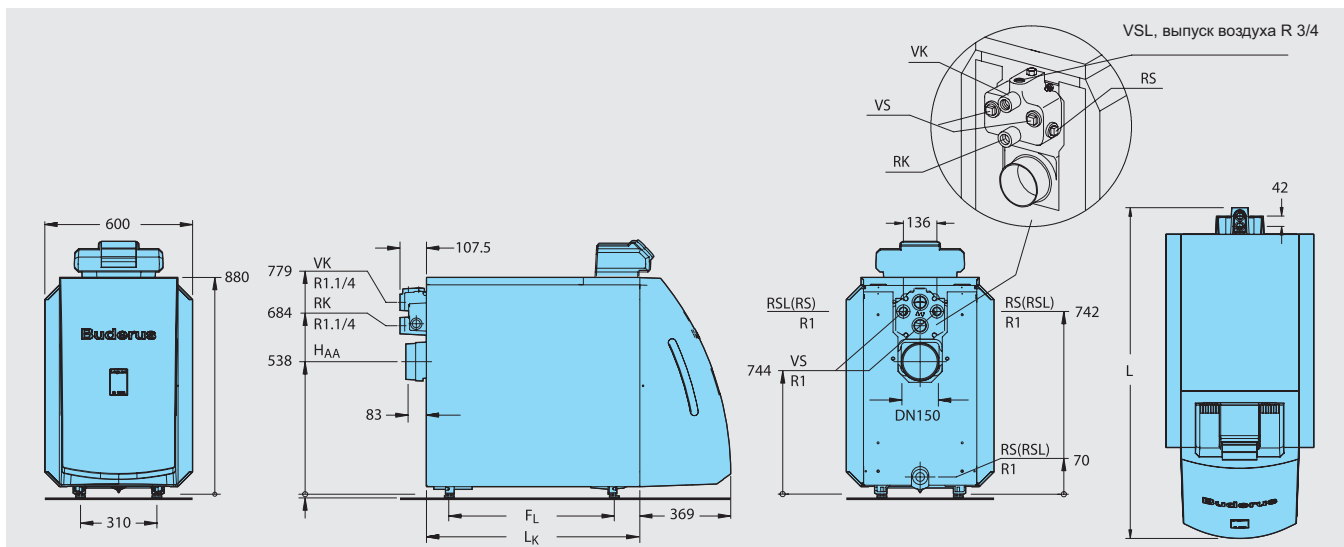
1) При установке шумоглушителя дымовых газов следует предусмотреть под него дополнительную площадь

При установке отопительного котла нужно соблюдать все приведенные минимальные расстояния (указаны в скобках). Для удобства проведения монтажных, сервисных работ и технического обслуживания необходимо выдерживать рекомендуемые расстояния от стен.

Помещение для установки оборудования должно быть защищено от холода и иметь хорошую вентиляцию. Кроме того, нужно следить за тем, чтобы воздух, поступающий на горение, не был загрязнен пылью или галогеносодержащими углеводородами. Галогеносодержащие углеводороды всех видов содержатся, например, в аэро-зольных упаковках, в растворителях и очистителях, в лаках и красках, а также в клеях.

Logano G225 SE с Logamatic и Logatop SE

4



Типоразмер котла			50	64	78	95
Количество секций	шт.		4	5	6	7
Номинальная теплопроизводительность	кВт		40–50	48–64	59–78	79–95
Тепловая мощность сжигания	кВт		44,0–54,4	51,5–69,8	63,3–65,1	86,2–103,2
Длина	L	мм	1102	1222	1342	1462
	L _к	мм	626	746	866	986
Габариты	секция котла ¹⁾	мм	ширина 460 / высота 820 / глубина 150			
	блок котла	мм	ширина 460 / высота 820 / длина L _к			
Камера сгорания	длина	мм	548	668	788	908
	∅	мм	337	337	337	337
Дверца горелки	глубина	мм	95			
Расстояние между опорами	F _L	мм	455	575	695	815
Вес нетто ²⁾		кг	246	291	336	381
Объем воды		л	61	73	85	97
Объем газа		л	68,8	85,1	101,4	117,7
Температура дымовых газов ³⁾		°C	160–198			
Весовой поток дымовых газов		кг/с	0,018–0,023	0,022–0,030	0,027–0,036	0,037–0,044
Содержание CO ₂		%	13			
Необходимый напор (тяга)		Па	0			
Соппротивление котла по газу		мбар	0,30–0,40	0,16–0,35	0,25–0,46	0,35–0,71
Допустимая температура подающей линии ⁴⁾		°C	100			
Допустимое избыточное рабочее давление		бар	4			
Знак SE, идент. номер продукта			CE0036 0375/06			

¹⁾ Поставка отдельными секциями

²⁾ Вес с упаковкой больше примерно на 6-8 %.

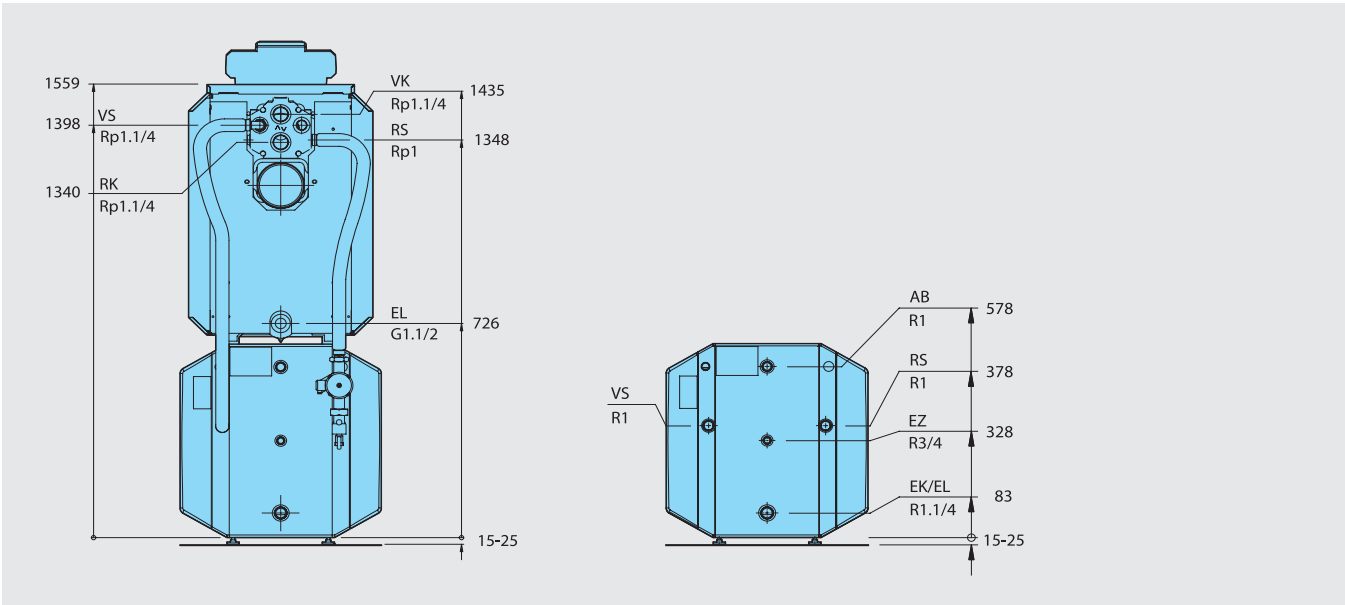
³⁾ По DIN EN 303. Минимальная температура дымовых газов для расчета дымовой трубы по EN 13384-1 ниже примерно на 12 K

⁴⁾ Граница срабатывания предохранительного ограничителя температуры.

Максимально возможная температура подающей линии = граница срабатывания (STB) – 18 K

Пример: граница срабатывания (STB) = 100 °C, максимально возможная температура подающей линии = 100 – 18 = 82 °C

Logano G225 SE с Logamatic, Logatop SE и Logalux LT



4

Типоразмер котла		50	64	78	95
Номинальная теплопроизводительность	кВт	50	64	78	95
Варианты комбинации с баком		LT200/1	LT200/1	—	—
		LT300/1	LT300/1	LT300/1	—