



Технический паспорт

Газовый настенный конденсационный котел Coloss SW



Паспорт на газовый отопительный котел Thermex Coloss SW
Телефон горячей линии: 8-800-777-70-85

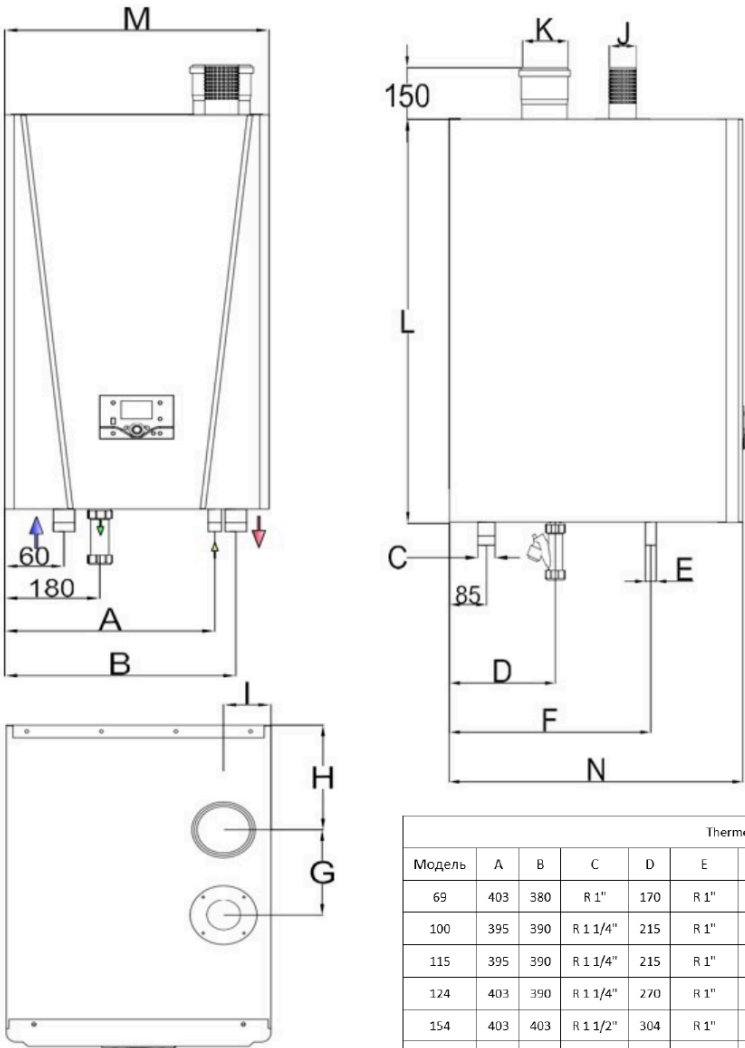
Котел
Заводской номер
Дата изготовления
Изготовитель

Thermex Coloss SW 69
33 0822 15193
2022
«RIMA ISI SISTEMLERI SAN.TIC.A.S.» Турция.
Организованный район Санауи в Эдирне 4 Улица №: 3, Д:5, 22580 Сюльоглу /Эдирне

Назначение
Газовый настенный конденсационный котел предназначен для отопления в низкотемпературном режиме, в закрытых системах отопления с температурой воды в подающей линии до 90°C и макс. допустимым рабочим давлением 6 бар.

Допуски и разрешения на применение
Котел допущен для применения на территории Таможенного союза, номер сертификата соответствия № RU C-TR.HA83.B.01947_22 от 14.04.2022.

Габаритные размеры



Thermex Coloss SW (mm)														
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
69	403	380	R 1"	170	R 1"	295	130	200	85	Ø60	Ø80	800	480	533
100	395	390	R 1 1/4"	215	R 1"	402	130	211	78	Ø60	Ø100	840	480	622
115	395	390	R 1 1/4"	215	R 1"	402	130	211	78	Ø60	Ø100	840	480	622
124	403	390	R 1 1/4"	270	R 1"	489	170	215	89	Ø60	Ø110	840	505	712
154	403	403	R 1 1/2"	304	R 1"	581	216	243	87	Ø80	Ø125	840	505	802
187	262	403	R 1 1/2"	349	R 1 1/4"	776	216	268	112	Ø80	Ø160	840	540	1040

Паспорт на газовый отопительный котел Thermex Coloss SW
Телефон горячей линии: 8-800-777-70-85

Технические характеристики

Thermex GAZ PRO Series Coloss SW	Ед изм	Coloss SW 69	Coloss SW 100	Coloss SW 115	Coloss SW 124	Coloss SW 154	Coloss SW 187
Максимальная тепловая нагрузка	кВт	65	95	110	119	148	180
Максимальная тепловая мощность в режиме (80/60°C)	кВт	62	90	109	115	142	171
Максимальная тепловая мощность в режиме (50/30°C)	кВт	69	100	115	124	154	187
Минимальная тепловая мощность в режиме (80/60°C)	кВт	14	19	19	18	33	37
Минимальная тепловая мощность в режиме (50/30°C)	кВт	16	22	22	21	37	41
КПД номинальный в режиме (80/60°C)	%	96,2	94,7	97,5	96,4	96	95,1
КПД номинальный в режиме (50/30°C)	%	106,4	105,2	104,5	104,3	103,8	103,7
Максимальный расход газа (G20)	м³/ч	6,9	9,3	11,2	11,9	14,9	18,9
Максимальный расход газа (G31)	м³/ч	2,8	3,7	4,5	4,8	5,9	7,6
Объём теплоносителя в котле	л	6,5	8,5	8,5	10,5	12,5	14,5
Количество циркулирующей воды (ΔT=20 °C)	м³/ч	3,0	4,3	4,9	5,4	6,7	8,2
Потеря давления (при ΔT=20 °C)	мбар	125	110	160	160	160	150
Подключение вода (вход/выход)		1"	R 1 1/4"			R 1 1/2"	
Подключение газ		1"					R 1 1/4"
Подключение дымоход (Ø)	мм	80	100	100	110	125	160
Тип дымоудаления		B23, C63 C13, C33	B23, C63				
Класс Nox		6					
Остаточное давление вентилятора макс	Па	230	230	260	180	210	190
Остаточное давление вентилятора мин	Па	20					
Массовый поток отходящих газов макс (G20)	г/с	29,5	38,4	41,7	48,7	62,6	77
Массовый поток отходящих газов мин (G20)	г/с	9,6	11,8	13,4	14,6	19,7	24,5
Номинальное напряжение		230 В / 50 Гц					
Потребляемая электрическая мощность макс	Вт	190	190	190	160	310	315
Класс защиты		IPX4D					
Масса нетто, приبل.	кг	107	133	142	164	196	226

Паспорт на газовый отопительный котел Thermex Coloss SW
Телефон горячей линии: 8-800-777-70-85

Сведения о местонахождении котла

Наименование предприятия и его адрес	Местонахождение котла (адрес котельной)	Дата установки

Сведения о ремонте котла и замене элементов

Дата	Сведения о ремонте и замене	Подпись отв.лица

Гарантия производителя

Предприятие-изготовитель гарантирует поддержание эксплуатационных характеристик котла на самом высоком уровне в течение всего срока эксплуатации при соблюдении монтажной и обслуживающей организациями требований инструкций по монтажу и эксплуатации котельного оборудования Thermex. При соблюдении вышеуказанных требований изготовитель устанавливает гарантийный срок – 24 месяца с момента продажи конечному потребителю.

Свидетельство о приемке

Котел Coloss SW 69 Ser.№ 33 0822 15193 изготовлен в соответствии с требованиями Правил устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 С) ГОСТ Р 51733-2001 и признан годным к эксплуатации

Главный инженер
предприятия-изготовителя

«__» _____ 20__ г.

RİMA İSİSİS.SAN. A.Ş.
İkitelli O.S.B. Mah. 75. Cad.
No: 10/A Başakşehir / İSTANBUL
Tel: 0212 485 43 73 485 43 73
İkitelli V.D. 735 076 2828

(подпись, фамилия, печать)

Паспорт на газовый отопительный котел Thermex Coloss SW
Телефон горячей линии: 8-800-777-70-85