

Газовые котлы Coloss XL

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: txa@nt-rt.ru || сайт: <https://thermex.nt-rt.ru/>

COLOSS XL



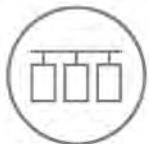
НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЕЛ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ. МОДЕЛЬНЫЙ РЯД МОЩНОСТИ ОТ 830 ДО 3230 кВт



высокая экономичность



малый вес компактность



возможность каскадирования до 16 аппаратов



широкий модельный ряд



природный/сжиженный газ



- горелка из нержавеющей стали с диапазоном модуляции от 10 до 100%;
- теплообменник из литого алюминия;
- рабочее давление до 6 бар;
- высокая эффективность – КПД до 109%;
- низкий уровень выбросов – класс NOx 6;
- погодозависимая автоматика;
- компоненты от ведущих мировых поставщиков.

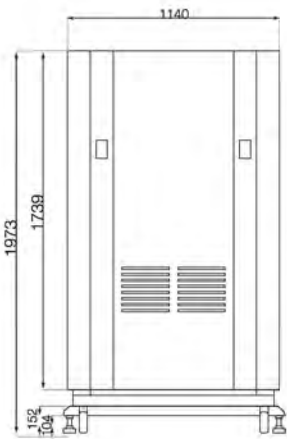
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели конвективных котлов		Thermex Coloss XL													
Артикульный номер	Ед. изм.	XL 830 TRMG05	XL 1050 TRMG06	XL 1260 TRMG07	XL 1460 TRMG08	XL 1680 TRMG09	XL 1830 TRMG10	XL 1990 TRMG11	XL 2150 TRMG12	XL 2340 TRMG13	XL 2565 TRMG14	XL 2820 TRMG15	XL 3040 TRMG16	XL 3230 TRMG17	
Производительность															
Максимальная тепловая мощность в режиме (80/60°C)	кВт	778	1070	1070	1380	1560	1700	1850	1990	2140	2180	2620	2800	2995	
Максимальная тепловая мощность в режиме (50/30°C)	кВт	830	1260	1260	1460	1680	1830	1990	2150	2340	2565	2820	3040	3230	
КПД при max нагрузке (80/60°C)	%	97.3	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	96.6	
КПД при min нагрузке (80/60°C)	%	96.2	96.9	96.9	96.8	96.9	96.9	96.9	96.4	97	96.3	96.3	96.3	96.1	
КПД при max нагрузке (50/30°C)	%	108.0	96.3	96.3	96.2	96.3	96.3	96.3	104.7	106.3	104.7	104.7	104.7	104.1	
КПД при min нагрузке (50/30°C)	%	107.4	107.4	107.4	107.4	107.4	107.4	107.4	107.4	108.2	107.4	107.4	107.4	107.1	
NOx класс		6													
Максимальная температура в системе отопления	°C	90													
Максимальная температура ГВС	°C	65													
Рабочее давление (мин./макс.)	бар	1-6													
Диаметр подающей и обратной линии		DN125											DN150		
Диаметр подключения газа		2"					2 1/2"				3"				
Диаметр системы дымоудаления	мм	200			250			315				400			
Тип дымоудаления		B23													
Температура отходящих газов - максимальная (80/60°C)	°C	68.3	68.7	68.7	69.9	68.7	68.7	68.7	68.7	67.9	68.7	68.7	68.7	68.7	
Температура отходящих газов - минимальная (80/60°C)	°C	59	57.7	57.7	56.4	57.7	57.7	57.7	57.7	57.8	57.6	57.7	57.7	57.7	
Температура отходящих газов - максимальная (50/30°C)	°C	54.2	44.1	44.1	44.2	44.1	44.1	44.1	44.1	42.9	44.1	44.1	44.1	44.1	
Температура отходящих газов - минимальная (50/30°C)	°C	30.6	30.2	30.2	30	30.2	30.2	30.2	30.2	30	30.2	30.2	30.2	30.2	
Общие параметры															
Гарантийный срок	лет	2													
Вес нетто	кг	700	770	850	920	1005	1095	1080	1265	1350	1420	1500	1565	1630	
Вес брутто	кг	750	825	910	980	1070	1160	1250	1335	1420	1490	1575	1640	1710	
Расход конденсата	кг/ч	75	95	110	125	140	152	160	163	180	197	208	225	230	
Объем воды в теплообменнике	л	95	115	135	155	175	195	215	135	255	275	295	315	335	

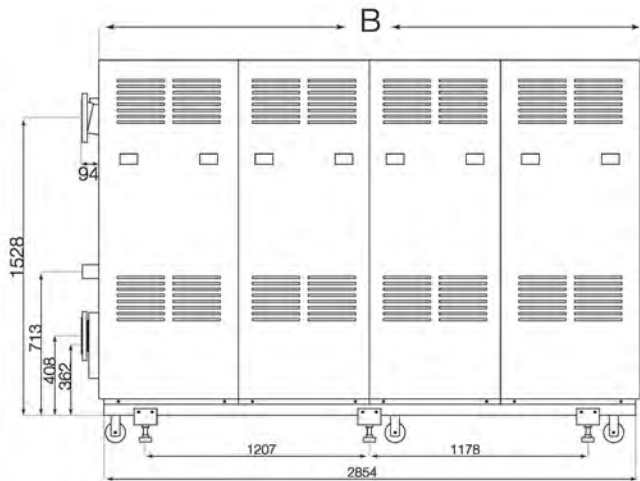
Газовые конденсационные котлы большой мощности

РАЗМЕРЫ COLOS XL

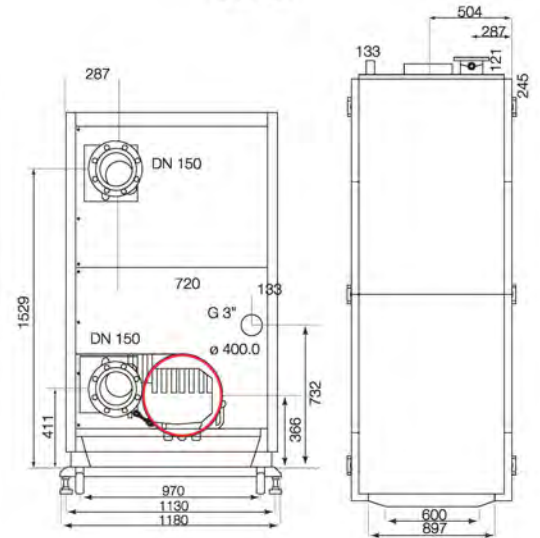
Спереди



Сбоку



Сзади



- теплообменник котлов серии COLOSS изготавливается путем сборки из высококачественных литых алюминий-кремниевых секций;
- высокая коррозионная стойкость;
- высокая теплопроводность;
- низкое гидравлическое сопротивление;
- компактные габариты и малый удельный вес при рабочем давлении до 6 бар;
- возможность работы с температурой теплоносителя 90°C.

Габариты Coloss XL	Длина, мм
Модель	
XL 850	1425
XL 1050	1553
XL 1260	1656
XL 1460	1760
XL 1680	2329
XL 1830	2433
XL 1990	2537
XL 2150	2641
XL 2340	2745
XL 2556	2849
XL 2820	2954
XL 3040	2964
XL 3230	3068



Газовые конденсационные котлы большой мощности

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: txa@nt-rt.ru || сайт: <https://thermex.nt-rt.ru/>