Thermona®

Обзор ассортимента

НАДЕЖНОЕ И ЭКОНОМНОЕ
ОТОПЛЕНИЕ ВАШЕГО ДОМА

THERM 18, 25, 35 KDx

- Чрезвычайно экологическая эксплуатация – класс NOx 6
- Конденсационный корпус с совершенно новым типом горелки BLUEJET®
- Широкий диапазон модуляции мощности котла 1:10
- Многофазный вентилятор с низким уровнем шума при работе
- Электромодулированный газовый клапан SGV
- Модулированный циркуляционный насос высокой эффективности
- Блок управления с автодиагностикой
- Автоматика использует технологию ActiveControl для оптимизации процесса сгорания
- Возможность нагрева воды во внешнем резервуаре с помощью трехходового клапана (типы KD)
- Встроенный трехходовой клапан для подогрева воды во внешнем накопительном баке (типы KDZ)
- Котел включает бойлер косвенного нагрева емкостью 55 литров (нерж.) (типы KDZ 5)
- Мгновенное нагревание горячей воды во вторичном пластинчатом теплообменнике (тип KDC)
- Обмен данными котла через протокол OpenTherm+
- Соответствующая комбинация с системой подогрева пола

Арти-кул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Класс энерго-эффективно-сти нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электриче-ских частей	Расход природного газа (м³/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
10105	**THERM 18 KD**	1.8 ÷ 19.0	A	-	28	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.181 ÷ 1.749
1096	**THERM 25 KD**	2.65 ÷ 24.9	A	-	28	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.260 ÷ 2.500
10117	**THERM 35 KD**	3.4 ÷ 37.0	A	-	28	725 / 430 / 300	IP 41 (D)	0.330 ÷ 3.500
С ПРОТОЧНЫМ НАГРЕВОМ ГВС								
10125	**THERM 18 KDC**	1.8 ÷ 19.0 (23.5) [3]	A	A XL	29	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.181 ÷ 2.500
1098	**THERM 25 KDC**	2.65 ÷ 24.9	A	A XL	29	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.260 ÷ 2.500
10126	**THERM 35 KDC**	3,4 ÷ 37,0	A	A XL	29	725 / 430 / 300	IP 41 (D)	0,330 ÷ 3,500
С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ВНЕШНЕГО БОЙЛЕРА ГВС								
10106	**THERM 18 KDZ**	1.8 ÷ 19.0	A	-	28	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.181 ÷ 1.749
1097	**THERM 25 KDZ**	2.65 ÷ 24.9	A	-	29	725 / 430 / 280	IP 41 (D)	0.260 ÷ 2.500
10118	**THERM 35 KDZ**	3.4 ÷ 37.0	A	-	29	725 / 430 / 300	IP 41 (D)	0.330 ÷ 3.500
СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ ГВС								
10107	**THERM 18 KDZ 5**	1.8 ÷ 19.0	A	A L	54	725 / 800 / 385	IP 41 (D)	0.181 ÷ 1.749
1099	**THERM 25 KDZ 5**	2.65 ÷ 24.9	A	A XL	54	725 / 800 / 385	IP 41 (D)	0.260 ÷ 2.500
10119	**THERM 35 KDZ 5**	3.4 ÷ 37.0	A	A XL	54	725 / 800 / 385	IP 41 (D)	0.330 ÷ 3.500

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования* | [3] *Мощность котла для подогрева ГВС*

THERM 49, 65 KD

- Чрезвычайно экологическая эксплуатация – класс NOx 6
- Конденсационный корпус с совершенно новым типом горелки BLUEJET®
- Широкий диапазон модуляции мощности котла 1:10
- Многофазный вентилятор с низким уровнем шума при работе
- Электромодулированный газовый клапан SGV
- Модулированный циркуляционный насос высокой эффективности
- Блок управления с автодиагностикой
- Автоматика использует технологию ActiveControl для оптимизации процесса сгорания
- Также есть возможность нагревать воду во внешнем бойлере с трехходовым клапаном
- Обмен данными котла через протокол OpenTherm+
- Соответствующая комбинация с системой подогрева пола
- Возможность подключения к каскадным котельным для увеличения тепловой мощности

Арти-кул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Класс энерго-эффективно-сти нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электриче-ских частей	Расход природного газа ($м^3$/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
10124	**THERM 49 KD**	7.4 ÷ 49.5	A	-	39	800 / 430 / 395	IP x1D	0.6 ÷ 4.7
10120	**THERM 65 KD**	8.4 ÷ 68.5	A	-	42	800 / 430 / 455	IP x1D	0.8 ÷ 6.3

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

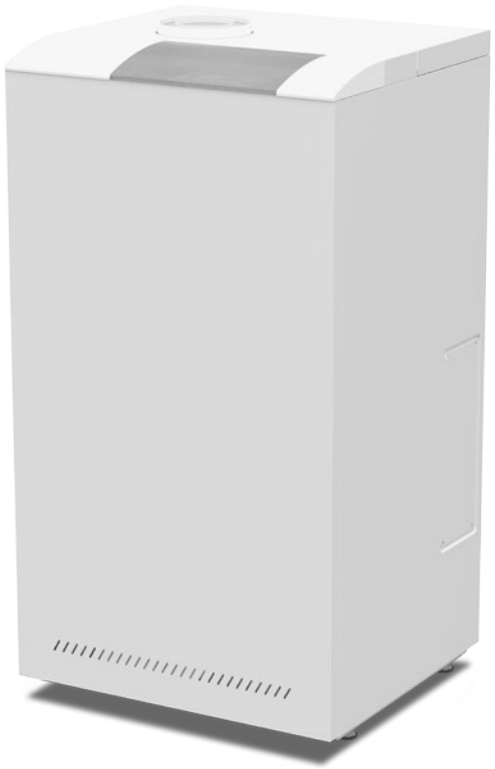
THERM 14, 24 KDxN

- Чрезвычайно экологическая эксплуатация – класс NOx 6
- Энергосберегающий насос с электронным управлением
- Микропроцессорная система автоматического управления
- Нержавеющий конденсационный теплообменник
- Плавная регулировка мощности котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокий КПД с использованием принципа конденсации водяного пара из отработавших газов
- Возможность подогрева воды во внешнем резервуаре с трехходовым клапаном (типы KDN)
- Встроенный трехходовой клапан для подогрева воды во внешнем резервуаре (типы KDZN)
- Котел включает бойлер косвенного нагрева емкостью 55 литров (нержавеющая) (типы KDZN 5)
- Мгновенное нагревание горячей воды во вторичном пластинчатом теплообменнике (тип KDCN)
- Функция КОМФОРТ - для более гибкого нагрева воды (KDCN тип)
- Обмен данными котла через протокол OpenTherm+
- Соответствующая комбинация с системой подогрева пола

Арти-кул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Класс энерго-эффективно-сти нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электриче-ских частей	Расход природного газа (м³/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
10101	**THERM 14 KDN**	3.2 ÷ 14.8	A	-	32	725 / 430 / 285	IP x1D	0.31 ÷ 1.52
1093	**THERM 24 KDN**	4.9 ÷ 20.7 (24.0) [3]	A	-	32	725 / 430 / 285	IP x1D	0.48 ÷ 2.04
С ПРОТОЧНЫМ НАГРЕВОМ ГВС								
1091	**THERM 24 KDCN**	4.9 ÷ 20.7 (24.0) [3]	A	A L	34	725 / 430 / 285	IP x1D	0.48 ÷ 2.04
С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ВНЕШНЕГО БОЙЛЕРА ГВС								
10102	**THERM 14 KDZN**	3.2 ÷ 14.8	A	-	33	725 / 430 / 285	IP x1D	0.31 ÷ 1.52
1092	**THERM 24 KDZN**	4.9 ÷ 20.7 (24.0) [3]	A	-	33	725 / 430 / 285	IP x1D	0.48 ÷ 2.04
СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ ГВС								
10103	**THERM 14 KDZN 5**	3.2 ÷ 14.8	A	B L	48	725 / 715 / 386	IP x1D	0.31 ÷ 1.52
1094	**THERM 24 KDZN 5**	4.9 ÷ 20.7 (24.0) [3]	A	A XL	48	725 / 715 / 386	IP x1D	0.48 ÷ 2.04

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования* | [3] *Мощность котла для подогрева ГВС*

THERM 24 KDNS



- Напольный газовый конденсационный котел
- Чрезвычайно экологическая эксплуатация – класс NOx 6
- Энергосберегающий насос с электронным управлением
- Микропроцессорная система автоматического управления
- Нержавеющий конденсационный теплообменник
- Плавная регулировка мощности котла
- Также есть возможность нагревать воду во внешнем бойлере с трехходовым клапаном
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокий КПД с использованием принципа конденсации водяного пара из отработавших газов
- Обмен данными котла через протокол OpenTherm+
- Соответствующая комбинация с системой подогрева пола

Арти-кул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Класс энерго-эффективно-сти нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты элек-трических частей	Расход природного газа (м³/час)
НАПОЛЬНЫЙ КОТЕЛ ТОЛЬКО ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ [1]								
1095	**THERM 24 KDNS**	4.7 ÷ 26.0	A	-	33	935 / 510 / 458	IP 41 (D)	0.46 ÷ 2.70

Котел **THERM 24 KDNS** имеет редукционный фланец от 60/100 до 80/125 (24678). Конденсатонасосная станция (36522) не является стандартной частью котла. При необходимости заказывается отдельно.

Пример подключения OKC 125 NTR бойлера косвенного нагрева к газовому котлу THERM 24 KDNS

A - Вход для обратной воды
B - Выход для отопительной воды
C - Вход для циркуляции горячей воды
D - Вход холодной воды
E - Выход ГВС

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM 90, 120 KD.A

- Энергосберегающий насос - экономия электроэнергии до 50 %
- Блок управления платой HDIMS
- Нержавеющий конденсационный корпус
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Плавная регулировка мощности котла
- Высокий КПД с использованием принципа конденсации водяного пара из отработавших газов
- Отображение параметров через ЖК-дисплей
- Возможность подключения к каскадным котельным для увеличения тепловой мощности

Арти-кул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Класс энерго-эффективно-сти нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электриче-ских частей	Расход природного газа ($м^3$/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
1090.1	**THERM 90 KD.A**	25.6 ÷ 95.0	A	-	68	970 / 530 / 425	IP x1D	2.57 ÷ 9.52
10127	**THERM 120 KD.A**	25.7 ÷ 120.0	A	-	85	970 / 530 / 500	IP x1D	2.45 ÷ 12.03

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM EL 5, 9, 14

- Энергосберегающий насос
- Очень тихая работа благодаря выбранным коммутационным реле
- Простое и интуитивно понятное управление благодаря удобному сенсорному дисплею
- Плавная регулировка с малыми шагами по 500 Вт (THERM EL 5), по 1000 Вт (THERM EL 9), 1500 Вт (THERM EL 14)
- Минимальная мощность котла 500 Вт (THERM EL 5), 1000 Вт (THERM EL 9), 1500 Вт (THERM EL 14)
- Возможность подключения регулятора с OpenTherm+ протоколом
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Также есть возможность нагревать воду во внешнем бойлере с трехходовым клапаном
- Возможность дистанционного управления котлом с помощью SMS-сообщений после установки SMS-модуля
- DSM коммуникация - дистанционное переключение работы на низком тарифе поставщиком электроэнергии
- Возможность добавить мониторинг максимального тока, чтобы предотвратить перегрузку электрической сети в здании
- Рекомендуется для низкоэнергетических и пассивных домов (низкая минимальная мощность)

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэф-фективности отопления	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защи-ты электриче-ских частей	Главный выключатель [однофазный] (A)
ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВНЕШНЕМУ БОЙЛЕРУ [1]							
1607.1	**THERM EL 5**	0.5 ÷ 4.5	D	27	638 / 475 / 238	IP 40	10 [25]
1608.1	**THERM EL 9**	1.0 ÷ 9.0	D	27	638 / 475 / 238	IP 40	16 [50]
1609.1	**THERM EL 14**	1.5 ÷ 13.5	D	27	638 / 475 / 238	IP 40	32 [80]

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM EL 8, 15, 23, 30, 38, 45

- Энергосберегающий насос
- Очень тихая работа благодаря выбранным коммутационным реле
- Плавная регулировка мощности малыми шагами (по 2,5 или 5,0 кВт)
- Минимальная мощность котла 2,5 кВт (THERM EL 8, 15, 23), или 5 кВт (THERM EL 30, 38, 45)
- Возможность подключения регулятора с OpenTherm+ протоколом
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Также есть возможность нагревать воду во внешнем бойлере с трехходовым клапаном.
- Возможность дистанционного управления котлом с помощью SMS-сообщений после установки SMS-модуля
- DSM коммуникация - дистанционное переключение работы на низком тарифе поставщиком электроэнергии
- Возможность добавить мониторинг максимального тока, чтобы предотвратить перегрузку электрической сети в здании
- Возможность подключения до 32 котлов к интеллектуальным каскадным котельным для увеличения тепловой мощности

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэффективности отопления	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Главный выключатель [однофазный] (А)
ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВНЕШНЕМУ БОЙЛЕРУ [1]							
1601.1	**THERM EL 8**	2.5 ÷ 7.5	D	37	820 / 475 / 238	IP 40	16 [40]
1602.1	**THERM EL 15**	2.5 ÷ 15.0	D	38	820 / 475 / 238	IP 40	32 [80]
1603.1	**THERM EL 23**	2.5 ÷ 22.5	D	39	820 / 475 / 238	IP 40	40
1604.1	**THERM EL 30**	5.0 ÷ 30.0	D	43	805 / 475 / 238	IP 40	50
1605.1	**THERM EL 38**	5.0 ÷ 37.5	D	44	805 / 475 / 238	IP 40	63
1606.1	**THERM EL 45**	5.0 ÷ 45.0	D	45	805 / 475 / 238	IP 40	80

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM PRO 14 XZ.A, KX.A
THERM 20, 28 CXE.AA
THERM 20, 28 LXZE.A
THERM 20 LXZE.A 5

- Горелка с водяным охлаждением с низким уровнем выбросов CO и NOx
- Простое и интуитивно понятное управление
- Плавная регулировка мощности котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокая эффективность и низкое потребление газа
- Мгновенное нагревание горячей воды во вторичном пластинчатом теплообменнике (типы CXE.AA)
- Котел содержит трехходовой клапан для поочередного нагрева системы отопления и внешнего бойлера горячей воды (типы XZ.A, LXZE.A)
- Котел включает бойлер косвенного нагрева воды емкостью 55 литров (нерж.) (типы KX.A, LXZE.A 5)
- Возможность управления с помощью комнатного термостата или интеллектуального комнатного регулятора с помощью протокола OpenTherm+
- Соответствующая комбинация с системой подогрева пола

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс сезонной энергоэффективности отопления	Класс энергоэффективности нагрева ГВС	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа (м³/час)
С ПРОТОЧНЫМ НАГРЕВОМ ГВС								
1038.9	**THERM 20 CXE.AA**	8.0 ÷ 20.0	C	A L	39	725 / 430 / 295	IP 44	0.90 ÷ 2.30
1044.9	**THERM 28 CXE.AA**	12.0 ÷ 28.0	C	B XL	40	725 / 500 / 368	IP 44	1.40 ÷ 3.25
С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ВНЕШНЕГО БОЙЛЕРА ГВС [4]								
1014.9	**THERM PRO 14 XZ.A**	5.0 ÷ 14.0	C	B L	30	800 / 430 / 275	IP 44 (D)	0.58 ÷ 1.62
1039.9	**THERM 20 LXZE.A**	8.0 ÷ 20.0	C	A L	37	725 / 430 / 295	IP 44	0.90 ÷ 2.30
1045.9	**THERM 28 LXZE.A**	12.0 ÷ 28.0	C	A XL	41	725 / 500 / 368	IP 44	1.40 ÷ 3.25
СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ ГВС								
1019.10	**THERM PRO 14 KX.A** (55 l - нерж.)	5.0 ÷ 14.0	C	B L	70	830 / 630 / 435	IP 44 (D)	0.58 ÷ 1.62
1076.1	**THERM 20 LXZE.A 5** (55 l - нерж.)	8.0 ÷ 20.0	C	B L	62	725 / 800 / 386	IP 44	0.90 ÷ 2.30

[4] *значения относятся к котлу с бойлером OKH 100 NTR/HV*

THERM 23 CLN.A, TCLN.A
THERM 28 CLN.A, TCLN.A
THERM 32 CLN.A, TCLN.A

- Мгновенное нагревание горячей воды в битермическом теплообменнике
- Простое и интуитивно понятное управление
- Плавная регулировка мощности котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокая эффективность и низкое потребление газа
- Возможность управления комнатным термостатом
- «Турбо» котлы – это котлы с закрытой камерой сгорания, внешней системой подачи воздуха и принудительным отводом дымовых газов вентилятором (типы TCLN.A)

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс NOx	Диаметр дымохода (мм)	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа (м³/час)
С ПРОТОЧНЫМ НАГРЕВОМ ГВС								
1050.7	**THERM 23 CLN.A**	10.0 ÷ 23.0	2	120	39	725 / 430 / 370	IP 44	1.10 ÷ 2.65
1051.7	**THERM 23 TCLN.A**	11.0 ÷ 23.0	3	60/100	41	725 / 430 / 370	IP 44	1.10 ÷ 2.65
1052.7	**THERM 28 CLN.A**	12.0 ÷ 28.0	3	130	40	725 / 500 / 370	IP 44	1.40 ÷ 3.25
1053.7	**THERM 28 TCLN.A**	13.0 ÷ 28.0	3	60/100	42	725 / 500 / 370	IP 44	1.40 ÷ 3.25
1063.7	**THERM 32 CLN.A**	14.0 ÷ 32.0	3	130	40	725 / 500 / 370	IP 44	1.60 ÷ 3.71
1064.7	**THERM 32 TCLN.A**	15.0 ÷ 32.0	3	60/100	42	725 / 500 / 370	IP 44	1.89 ÷ 3.71

THERM 20 LX.A, TLX.A
THERM 20 LXZ.A, TLXZ.A

- Простое и интуитивно понятное управление
- Плавная регулировка мощности котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокая эффективность и низкое потребление газа
- Возможность нагрева воды во внешнем бойлере с трехходовым клапаном. (типы LX.A, TLX.A)
- Котел содержит трехходовой клапан для поочередного нагрева отопительной системы и внешнего бойлера горячей воды (тип LXZ.A, TLXZ.A)
- Возможность управления с помощью комнатного термостата или интеллектуального комнатного регулятора с помощью связи OpenTherm+
- «Турбо» котлы – это котлы с закрытой камерой сгорания, внешней системой подачи воздуха и принудительным отводом дымовых газов вентилятором (типы TLX.A, TCX.A, TLXZ.A)

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс NOx	Диаметр дымохода (мм)	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа ($м^3$/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
1002.7	**THERM 20 LX.A**	8.0 ÷ 20.0	2	120	31	830 / 430 / 370	IP 44	0.90 ÷ 2.30
1005.7	**THERM 20 TLX.A**	9.0 ÷ 20.0	3	60/100	38	830 / 430 / 370	IP 44	1.00 ÷ 2.30
С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ВНЕШНЕГО БОЙЛЕРА ГВС								
1015.7	**THERM 20 LXZ.A**	8.0 ÷ 20.0	2	120	33	830 / 430 / 370	IP 44	0.90 ÷ 2.30
1017.7	**THERM 20 TLXZ.A**	9.0 ÷ 20.0	3	60/100	40	830 / 430 / 370	IP 44	1.00 ÷ 2.30

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM 28 LX.A, TLX.A
THERM 28 LXZ.A, TLXZ.A

- Простое и интуитивно понятное управление
- Плавная регулировка мощности котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Высокая эффективность и низкое потребление газа
- Возможность нагрева воды во внешнем бойлере с трехходовым клапаном (типы LX.A, TLX.A)
- Котел содержит трехходовой клапан для поочередного нагрева отопительной системы и внешнего бойлера горячей воды (тип LXZ.A, TLXZ.A)
- Возможность управления с помощью комнатного термостата или интеллектуального комнатного регулятора с помощью связи OpenTherm+
- «Турбо» котлы – это котлы с закрытой камерой сгорания, внешней системой подачи воздуха и принудительным отводом дымовых газов вентилятором (типы TLX.A, TCX.A, TLXZ.A)

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс NOx	Диаметр дымохода (мм)	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа ($м^3$/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
1003.7	**THERM 28 LX.A**	12.0 ÷ 28.0	3	130	35	830 / 500 / 370	IP 44	1.40 ÷ 3.25
1006.7	**THERM 28 TLX.A**	13.0 ÷ 28.0	3	60/100	42	830 / 500 / 370	IP 44	1.50 ÷ 3.25
С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ВНЕШНЕГО БОЙЛЕРА ГВС								
1016.7	**THERM 28 LXZ.A**	12.0 ÷ 28.0	3	130	37	830 / 500 / 370	IP 44	1.40 ÷ 3.25
1018.7	**THERM 28 TLXZ.A**	13.0 ÷ 28.0	3	60/100	44	830 / 500 / 370	IP 44	1.50 ÷ 3.25

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM DUO 50.A
THERM DUO 50 T.A
THERM DUO 50 FT.A

- Возможность нагрева воды во внешнем бойлере с трехходовым клапаном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Непрерывная регулировка котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Возможность управления с помощью комнатного термостата или интеллектуального комнатного регулятора с помощью связи OpenTherm+
- Возможность подключения к каскадным котельным для увеличения тепловой мощности
- В каскад можно подключить от двух до 32 котлов
- Мощность каскада 18 - 1437 кВт
- Котлы оснащены горелкой с низким уровнем выбросов CO и NOx

- Котлы THERM DUO 50 выпускаются в трех моделях
  - THERM DUO 50.A с естественной тягой дымовых газов (дымоход)
  - THERM DUO 50 T.A с подводом воздуха для горения из помещения и выводом дымовых газов во внешнюю среду
  - THERM DUO 50 FT.A - турбо (прибор типа «C») с коаксиальным подводом и отводом воздуха для горения с внешней среды

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс NOx	Диаметр дымохода (мм)	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа (м³/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
1004.8	**THERM DUO 50.A**	18.0 ÷ 44.9	5	160	46	900 / 570 / 430	IP 44	2.10 ÷ 5.20
1007.8	**THERM DUO 50 T.A**	18.0 ÷ 44.9	5	80	48	900 / 570 / 430	IP 44	2.10 ÷ 5.20
1048.8	**THERM DUO 50 FT.A**	25.0 ÷ 44.9	5	80/125	52	900 / 600 / 475	IP 44	2.20 ÷ 5.20

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

THERM TRIO 90
THERM TRIO 90 T

- Возможность нагрева воды во внешнем бойлере с трехходовым клапаном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Непрерывная регулировка котла
- Возможность регулировки в соответствии с комнатной или внешней температурой
- Возможность управления с помощью комнатного термостата или интеллектуального комнатного регулятора с помощью связи OpenTherm+
- Возможность подключения к каскадным котельным для увеличения тепловой мощности
- В каскад можно подключить от двух до 32 котлов
- Мощность каскада 36 - 2864 кВт
- Котлы оснащены горелкой с низким уровнем выбросов CO и NOx

- Котлы THERM TRIO 90 выпускаются в двух моделях
  - THERM TRIO 90 с естественной тягой дымовых газов (дымоход)
  - THERM TRIO 90 T с подводом воздуха для горения из помещения и выводом дымовых газов во внешнюю среду

Артикул	Название	Мощность (кВт)	Класс NOx	Диаметр дымохода (мм)	Вес котла (кг)	Размеры котла: высота / ширина / глубина (мм)	Степень защиты электрических частей	Расход природного газа (м³/час)
ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ [1]								
1046.6	**THERM TRIO 90**	36.0 ÷ 89.5	5	225	84	1070 / 700 / 500	IP 41	4.26 ÷ 10.34
1047.6	**THERM TRIO 90 T**	42.0 ÷ 89.5	5	100	88	1350 / 700 / 500	IP 41	4.97 ÷ 10.34

[1] *Также можно подключить к внешнему бойлеру ГВС с помощью дополнительного оборудования*

Thermona, spol. s r.o.
Stará osada 258
664 84 Zastávka u Brna
Чехия
+420 544 500 511
thermona@thermona.cz
www.thermona.eu

Version PO RU 2025/10

Компания Thermona, spol. s r.o. оставляет за собой право внесения изменений без предварительного оповещения и не несет ответственности за типографские опечатки. Данный материал не является технической документацией. Изображения только для иллюстрации.

Co-funded by the European Union