THERMASIS
УКРАЇНА

додаємо комфорт
у ваше життя

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ 2024

Чавунні, сталеві та пелетні котли, котли на дровах, пелетні печі
та чавунні печі на дровах







ОФІЦІЙНИЙ ІМПОРТЕР В УКРАЇНІ
м. Київ, пр. Берестейський, 67 · +38 098 070 05 90 · info@thermasis.com.ua · thermasis.com.ua

Про THERMASIS

THERMASIS проєктує та виробляє котли й печі на біомасі для економного та комфортного опалення будинків — з новітніми технологіями та екологічними рішеннями.

Ми завжди робимо ставку на надійність і гнучкий дизайн, щоб забезпечити клієнтів у різних країнах саме тим, що їм потрібно. Продукція експортується від Східної до Західної Європи та в Південну Америку.

Мета THERMASIS — впроваджувати нові технології, розвивати сервіс і зробити бренд символом якості та довіри.





ВІДНОВЛЮВАНЕ ДЖЕРЕЛО ЕНЕРГІЇ

БІОМАСА — революція в опаленні дому

Біомаса — паливо з деревини, рослин та іншої органіки. При спалюванні вона виділяє CO_2, але значно менше, ніж викопне паливо, а рослини швидко відновлюються.

Переваги опалення біомасою

Вуглецева нейтральність

Рослини поглинають стільки CO_2, скільки виділяється при згорянні.

Екологічність

Менше шкідливих викидів, ніж у газу, вугілля чи нафти.

Висока ефективність

Висока теплотворність і мало золи.

Доступність і ціна

Паливо доступне локально, ціни стабільніші за викопне паливо.

Зміст

Розділ	Моделі	Стор.
Чавунні котли	KAPPA S / F, LOGAN S / F	3–4
Пелетні котли	CORTINA S / X, CORTINA PACK, CARINA S / X, аксесуари	5–8
Пелетні печі та вставки	ASTRA, ATENA, PUNTO, HYDRA	9–10
Котли на дровах	SOLARIS, SOLARIS LX, OPTIMA S / F	11–12
Сталеві котли	ECOBURN, ECOBURN F	13–14

ЧАВУННІ КОТЛИ

KAPPA S / KAPPA F

Чавунний секційний котел · 12–70 кВт



Чавунний котел з двоходовим газоходом для дров, кам'яного та бурого вугілля, коксу й брикетів; з додатковим пальником — пелет. **KAPPA S** — механічний регулятор тяги, працює без електрики. **KAPPA F** — вентилятор і електронний контролер, підходить для слабких димоходів.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сірий чавун EN-GJL 200, служить 25–30 років
- Водоохолоджувані колосники
- Велика топка — рідше завантаження палива
- Двоє дверцят — швидкий перехід на пелетний пальник
- Опція: контур охолодження із запобіжним клапаном

Секцій	3	4	5	6	7	8	9	10
Клас енергоефективності	C	B	B	B	B	B	B	B
Потужність (вугілля), кВт	15–18	22–26	28–32	34–38	40–46	48–54	56–62	64–70
Потужність (дрова), кВт	12–14	18–22	24–28	30–34	36–42	44–48	50–56	58–64
Об'єм води, л	22	27,5	33,5	39,5	45,5	51,5	57,5	63,5
Макс. робочий тиск, бар	4	4	4	4	4	4	4	4
Розміри В×Ш×Г, см	98×48×52	98×48×62	98×48×72	98×48×82	98×48×92	98×48×102	98×48×112	98×48×122
Вага нетто, кг	178	206	238	270	332	334	366	398
Діаметр димоходу, см	16	16	16	16	16	16	17,5	17,5

KAPPA BIOMASS — робота на недеревній біомасі (EN 303-5, клас 3)

Модель	KP 4	KP 5	KP 6
Клас енергоефективності	A+	A+	A+
Потужність на біомасі, кВт	20	25	30
Тепловий ККД, %	80,4	80,1	80,6

ЧАВУННІ КОТЛИ

LOGAN S / LOGAN F

Чавунний котел з триходовим газоходом · 14–90 кВт



LOGAN S — механічний регулятор первинного повітря, ручне вторинне, термометр. **LOGAN F** — вентилятор і електронна панель з модуляцією та керуванням насосом, для слабких димоходів.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Дрова, буре вугілля, лігніт, кокс, пелети (з пальником)
- Водоохолоджувані оребрені колосники
- Сірий чавун EN-GJL 200
- Заслінка димоходу з ручкою спереду
- Дверцята підготовлені під пелетний пальник

Секцій	3	4	5	6	7	8	9	10
Клас енергоефективності	B	B	B	B	A	A	A	B
Потужність (вугілля), кВт	16–20	22–30	32–40	42–50	52–60	62–70	72–80	82–90
Потужність (дрова), кВт	14–16	18–24	26–32	34–40	42–48	50–56	60–66	70–76
Об'єм води, л	27,5	34	41	47,5	54	60,5	66,5	73
Макс. робочий тиск, бар	4	4	4	4	4	4	4	4
Розміри В×Ш×Г, см	106×54×61	106×54×71	106×54×81	106×54×91	106×54×101	106×54×111	106×54×121	106×54×131
Вага нетто, кг	208	243	278	313	350	387	424	461
Діаметр димоходу, см	16	16	16	16	17,5	17,5	17,5	17,5

KOMBI PACK — чавунний котел у комплекті з пелетним пальником (B-MAX / B-home): клас A+, EN 303-5 клас 4, відповідність Ecodesign.

ПЕЛЕТНІ КОТЛИ

CORTINA S / X

Компактний пелетний котел · 15–45 кВт



CORTINA S — ручне очищення пальника та теплообмінника. **CORTINA X** — автоматичне очищення. Автоматична подача пелет, модуляція димососа, програмування.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактна вертикальна конструкція
- Пальник і шнек з нержавіючої сталі
- РК-дисплей з вибором мови, вікно рівня пелет
- Добове та тижневе програмування
- Опції: Wi-Fi 4HEAT, додатковий бункер 250 л

БЕЗПЕКА

- Захист від зворотного горіння
- Протипожежний захист
- Датчик тиску повітря — зупинка при недостатній тязі
- Аварійний термостат
- Захист від замерзання, захист насоса від заклинювання

CORTINA S	CT 12S	CT 18S	CT 24S	CT 32S	CT 40S
Сезонний ККД (клас)	80,0% (A+)	77,0% (A+)	77,0% (A+)	77,0% (A+)	78,0% (A+)
Потужність, кВт	4,5–15	5,7–20	7,8–26	10,2–34	13,5–45
Тепловий ККД, %	89,3–91,2	88,9–88,8	89,2–89	88,4–89,1	89,5–89,3
Об'єм води, л	44	40	45	70	76
Опалюваний об'єм, м³	250–350	300–475	400–625	500–800	700–1000
Макс. тиск, бар	3	3	3	3	3
Витрата пелет, кг/год	0,95–3	1,2–4,2	1,7–5,6	2,1–7,2	2,6–9,5
Бункер, кг	75	75	90	100	115
Димохід Ø, см	8	8	8	13	13
Вага нетто, кг (S / X)	165 / 170	170 / 175	190 / 195	225 / 232	250 / 257
Розміри В×Ш×Г, см	136×85×52	136×85×52	149×85×52	162×85×57	167×90×62
Споживання, Вт (S / X)	68 / 300 · 85 / 300	68 / 300 · 85 / 300	68 / 300 · 85 / 300	72 / 300 · 88 / 300	72 / 300 · 88 / 300
Очищення (S / X)	ручне / авто	ручне / авто	ручне / авто	ручне / авто	ручне / авто

ПЕЛЕТНІ КОТЛИ

CORTINA S / X PACK

Пелетний котел з гідравлікою в корпусі · 15–26 кВт



Циркуляційний насос, розширювальний бак і запобіжний клапан уже всередині корпусу — швидкий монтаж і мінімум місця в котельні. **S PACK** — ручне очищення, **X PACK** — автоматичне.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вбудовані насос, розширювальний бак 10 л, запобіжний клапан
- РК-дисплей, вікно рівня палива
- Виходи на насос ГВП і триходовий клапан
- Модуляція димососа з енкодером
- Пальник і шнек з нержавіючої сталі

БЕЗПЕКА

- Захист від зворотного горіння
- Протипожежний захист
- Датчик тиску повітря — зупинка при недостатній тязі
- Аварійний термостат
- Захист від замерзання, захист насоса від заклинювання

CORTINA PACK	CT 12 PACK	CT 18 PACK	CT 24 PACK
Сезонний ККД (клас)	80,0% (A+)	77,0% (A+)	77,0% (A+)
Потужність, кВт	4,5–15	5,7–20	7,8–26
Тепловий ККД, %	89,3–91,2	88,9–88,8	89,2–89
Об'єм води, л	44	40	45
Опалюваний об'єм, м³	250–350	300–475	400–625
Макс. тиск, бар	3	3	3
Розширювальний бак, л	10	10	10
Витрата пелет, кг/год	0,95–3	1,2–4,2	1,7–5,6
Бункер, кг	75	75	90
Димохід Ø, см	8	8	8

ПЕЛЕТНІ КОТЛИ

CARINA S / X

Компактний герметичний пелетний котел · 12–24 кВт



CARINA S — ручне очищення пальника, напівавтоматичне очищення теплообмінника. **CARINA X** — автоматичне очищення пальника. Вертикальний двоходовий газохід — високий ККД і низькі викиди.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вбудовані насос, розширювальний бак і запобіжний клапан
- Модуляція димососа з енкодером
- Пальник з нержавіючої сталі
- РК-дисплей, добове/тижневе програмування
- Опція: Wi-Fi модуль 4HEAT

CARINA	CAR 12 S / X	CAR 18 S / X	CAR 24 S / X
Клас енергоефективності	A+	A+	A+
Потужність, кВт	3,65–12,2	5,45–18,5	7,35–24,6
Тепловий ККД S, %	92,3–93,2	91,8–92,3	92,2–93,2
Тепловий ККД X, %	89,3–90,2	89,5–90,3	89,6–90,6
Об'єм води, л	30	34,5	54
Опалюваний об'єм, м³	250–325	300–450	400–600
Макс. тиск, бар	2,5	2,5	2,5
Витрата пелет, кг/год	0,8–2,7	1,22–4,1	1,64–5,43
Бункер, кг	48,5	48,5	74,5
Димохід Ø, см	8	8	8
Розширювальний бак, л (S / X)	6 / 6	6 / 6	6 / 8
Вага нетто, кг (S / X)	155 / 160	165 / 170	185 / 190
Розміри S, см	110×54×66	110×54×72	134×57×72
Розміри X, см	115×53×64	115×53×70	130×60×70
Споживання, Вт (S / X)	68/300 · 85/300	68/300 · 85/300	68/300 · 85/300



АКСЕСУАРИ

Додатковий бункер (силос) 250 л

Для котлів CORTINA 12 / 18 / 24

Зовнішній бункер автоматично дозаправляє котел, коли закінчуються пелети в основному баку. Разом із баком котла — до 10 днів роботи без ручного завантаження.

- Розміри під габарити котла
- Датчик рівня запускає автоматичне дозаправлення
- Комплект: бункер, шнек, мотор-редуктор, датчик рівня, адаптер, проводка, гнучкий рукав



АКСЕСУАРИ

Wi-Fi модуль 4HEAT

Керування котлом зі смартфона

Керуйте пелетним котлом зі смартфона чи планшета на iOS та Android — навіть уже встановленим.

- Температура котла, димових газів і буфера; графіки
- Статус: вимкнено, розпал, стабілізація, робота, блокування
- Задання температури та потужності, хронотермостат
- Погода з інтернету, сумісність із Nest, Tado, Netatmo
- Потрібне стабільне підключення Wi-Fi або Ethernet



ПЕЛЕТНІ ПЕЧІ (ПОВІТРЯНІ)

ASTRA 6 / 8 / 12 / 12 PLUS

6,6–11,5 кВт · кольори: винний червоний, чорний

Пелетні печі з примусовою вентиляцією. ASTRA 12 PLUS має канали гарячого повітря для обігріву кількох кімнат.

- Автоматичний розпал, кімнатний термостат
- Модуляція димососа з енкодером
- Пальник з нержавіючої сталі
- Скло з автоматичним очищенням
- Добове та тижневе програмування, пульт

Модель	ASTRA 6	ASTRA 8	ASTRA 12	ASTRA 12 PLUS
Сезонний ККД (клас)	A+	79,8% (A+)	82,2% (A+)	82,2% (A+)
Потужність, кВт	3,2–6,59	3,96–8,55	5,02–11,55	5,02–11,55
Тепловий ККД, %	88,5–90,7	92,2–90,45	91,9–88,8	91,9–88,8
Опалюваний об'єм, м³	125–160	175–225	225–325	225–425
Витрата пелет, кг/год	0,7–1,44	0,92–1,85	1,06–2,55	1,06–2,55
Бункер, кг	18	21	30	30
Димохід Ø / повітря Ø, см	8 / 3,5	8 / 3,5	8 / 5	8 / 5
Повітровід Ø, см / t, °C	—	—	—	8 / 130
Вага нетто, кг	85	88	110	116
Розміри В×Ш×Г, см	91×43×55	96×43×55	107×47×58	107×47×58
Споживання, Вт	106 / 280	106 / 280	134 / 280	182 / 280

ATENA 8 — герметична піч (для пасивних будинків)	Значення
Сезонний ККД (клас)	82,6% (A+)
Потужність, кВт	3,5–7,8
Тепловий ККД, %	92,3–89,0
Опалюваний об'єм, м³	175–225
Витрата пелет, кг/год · бункер, кг	0,79–1,85 · 26
Вага, кг · розміри В×Ш×Г, см	80 · 92,5×43×55
Споживання, Вт	114 / 394



ПЕЛЕТНА КАМІННА ВСТАВКА

PUNTO 8

3,5–7,2 кВт

Вбудовується в наявний камін; примусовий вивід диму дозволяє малі або зміщені димоходи.

- Панорамне скло з автоочищенням
- Лоток завантаження за передньою решіткою
- Кімнатний термостат, пульт, програмування
- Опція: повітроводи Ø 8 см

PUNTO 8	Сезонний ККД	Потужність, кВт	ККД, %	Об'єм, м³	Пелети, кг/год	Бункер, кг	Вага, кг	В×Ш×Г, см
Значення	79,8% (A+)	3,5–7,2	90,9–87,2	175–225	0,82–1,75	14	95	53×69×55



ПЕЛЕТНІ ПЕЧІ З ВОДЯНИМ КОНТУРОМ

HYDRA / HYDRA PLUS

12 / 16 / 24 кВт · клас A++

Гріють і кімнату, і воду для радіаторів — можуть доповнити або замінити котел. Уся гідравліка в корпусі.

- Частотний насос, розширювальний бак 7 л, клапан 3 бар, повітровідвідник
- Датчики тиску води та повітря, захист від замерзання
- Скло з автоочищенням, хронокерування, пульт

HYDRA	12	16	24	12 PLUS	16 PLUS	24 PLUS
Сезонний ККД	85,6% (A++)	86,0% (A++)	87,0% (A++)	85,6% (A++)	86,0% (A++)	87,0% (A++)
Потужність, кВт	5–12,1	6,7–16	10–24	5–12,1	6,7–16	10–24
Тепло у воду, кВт	4,1–9,9	5,4–12,9	8,1–19,4	4,1–9,9	5,4–12,9	8,1–19,4
Тепловий ККД, %	91–92,7	90,5–92,2	90,6–92,6	91–92,7	90,5–92,2	90,6–92,6
Опалюваний об'єм, м³	250–325	300–425	450–625	250–325	300–425	450–625
Витрата пелет, кг/год	1,0–2,54	1,0–2,54	2,15–5,1	1,0–2,54	1,0–2,54	2,15–5,1
Бункер, кг	27	32	36	27	32	36
Вага нетто, кг	145	155	190	170	180	210
Розміри В×Ш×Г, см	99×56×54	106×56×54	118×57×59	102×56×56	109×56×56	121×57×61

ПІРОЛІЗНІ КОТЛИ НА ДРОВАХ

SOLARIS / SOLARIS LX

Газогенераторний котел · 18–40 кВт · ККД до 92%



Газифікація деревини (піроліз) — ефективне й чисте спалювання сухих дров. **SOLARIS LX** має лямбда-зонд: автоматика регулює первинне та вторинне повітря за вмістом кисню в димі.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Висока велика топка для газифікації
- Двостінна топка — менше конденсату, легше чищення
- Автоматичний байпас при відкритті дверцят
- Вбудований контур охолодження
- Підключення кімнатного термостата та насоса ГВП

БЕЗПЕКА

- Аварійний термостат
- Захист від замерзання
- Автоматичне вимкнення без палива
- Захист від перегріву

SOLARIS	SLS 18	SLS 25	SLS 32	SLS 40	SLS 25 LX
Сезонний ККД (клас)	80,0% (A+)	79,0% (A+)	79,0% (A+)	79,0% (A+)	80,0% (A+)
Потужність, кВт	18	25	32	40	25
Тепловий ККД, %	91,6	90,9	90,8	90,7	91,8
Об'єм води, л	72	87	91	124	87
Опалюваний об'єм, м³	250–375	300–550	400–675	500–875	300–550
Макс. тиск, бар	3	3	3	3	3
Макс. довжина полін, см	50	50	50	50	50
Об'єм завантаження, дм³	90	120	130	140	120
Димохід Ø, см	16	16	16	16	16
Вага нетто, кг	400	465	480	580	485
Розміри В×Ш×Г, см	132×55×84	142×60×86	148×60×86	155×60×86	142×60×86

КОТЛИ НА ДРОВАХ

OPTIMA S / OPTIMA F

Двоступеневе спалювання · 18 / 24 кВт · EN 303-5 клас 5



Доступний котел на звичайних дровах: газифікація + піроліз без конденсату. **OPTIMA S** — механічний регулятор тяги та термометр. **OPTIMA F** — турбулізатори, електронна панель, димосос з модуляцією.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Багатоходові горизонтальні та вертикальні газоходи
- Керамічне сопло — менше викидів
- Велика топка, регулювання первинного та вторинного повітря
- Ножна педаль струшування колосників
- Модель S можна переобладнати на F

БЕЗПЕКА

- Плата енергозбереження та безпеки (F)
- Індикація стану та помилок
- Автоматичне вимкнення без палива
- Нічний та ECO режими

OPTIMA	18 S	24 S	18 F	24 F
Сезонний ККД (клас)	79,0% (A+)	79,4% (A+)	79,0% (A+)	79,4% (A+)
Потужність, кВт	18	24	18	24
Тепловий ККД, %	89,4	90,1	89,4	90,1
Об'єм води, л	74	81	74	81
Опалюваний об'єм, м³	250–375	300–525	250–375	300–525
Макс. тиск, бар	2,5	2,5	2,5	2,5
Макс. довжина полін, см	33	33	33	33
Об'єм завантаження, дм³	65	70	65	70
Димохід Ø, см	16	16	16	16
Вага нетто, кг	274	290	278	294
Розміри В×Ш×Г, см	122×46×80	129×46×80	122×46×80	129×46×80
Споживання, Вт	—	—	70	70

СТАЛЕВІ КОТЛИ

ECOBURN

Сталевий котел з триходовим газоходом · 20–75 кВт



Компактний котел з ручним завантаженням для дров, бурого вугілля та лігніту. Первинне повітря — механічний регулятор тяги, вторинне — вручну.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Чавунні колосники
- Термометр на виході
- Сертифікат EN 303-5 клас 3; до 28 кВт на недеревній біомасі
- Опція: контур охолодження проти перегріву

ECOBURN	EC 20	EC 28	EC 35	EC 45	EC 60	EC 75
Клас енергоефективності	A	A	A	A	A	A
Потужність, кВт	20	28	35	45	60	75
Завантажувальний отвір, мм	330×215	330×215	420×215	420×215	480×265	480×265
Об'єм води, л	56	64	74	84	104	118
Опалюваний об'єм, м³	200–375	300–550	400–675	550–875	650–1000	800–1300
Макс. тиск, бар	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Розміри В×Ш×Г, см	106×48×66	106×48×80	106×57×80	106×57×90	115×63×90	115×63×104
Вага нетто, кг	180	205	220	250	290	340
Димохід Ø, см	14	14	16	16	18	18

На недеревній біомасі: EC 20 — 20 кВт, ККД 80,0%; EC 28 — 28 кВт, ККД 79,3% (клас A+, EN 303-5 клас 3).

СТАЛЕВІ КОТЛИ

ECOBURN F / F MAX

Чотириходовий газохід, вентилятор і автоматика · 28–125 кВт



Вентилятор з модуляцією обертів дозволяє працювати навіть зі слабкою тягою. Велика площа теплообміну та топка — довге горіння.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Дрова, буре вугілля, лігніт
- Великі дверцята для завантаження та чищення
- Регульована заслінка димоходу
- Панель з великим РК-дисплеєм, нічний та ECO режими
- Опція: кімнатний термостат

ECOBURN F	EF 28	EF 35	EF 45	EF 60	EF 75	EF 100	EF 125
Клас	A	A	A	A	A	A	A
Потужність, кВт	28	35	45	60	75	100	125
Завантаж. отвір, мм	330×215	420×250	420×250	480×305	480×305	550×285	550×285
Об'єм води, л	70	80	90	110	126	205	245
Опалюваний об'єм, м³	300–550	400–675	550–875	650–1000	800–1300	1250–2000	1750–2500
Макс. тиск, бар	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,2	3,2
Розміри В×Ш×Г, см	109×49×108	109×58×108	109×58×118	118×64×119	118×64×131	140×75×146	140×96×158
Вага нетто, кг	225	250	275	320	375	505	560
Димохід Ø, см	16	18	18	18	18	20	20

THERMASIS УКРАЇНА — ОФІЦІЙНИЙ ІМПОРТЕР

03117, м. Київ, пр. Берестейський, 67, БЦ «Нивки Сіті»

+38 098 070 05 90 · +38 095 770 05 90 · +38 073 770 05 90 · info@thermasis.com.ua · thermasis.com.ua

Виробник: BOYSIS MAKINE TAAHHUT SANAYI VE TICARET A.S., Туреччина. Характеристики можуть змінюватися виробником без попередження.