

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «АЛЬТЕП-ЦЕНТР»

КОТЕЛ ОПАЛЮВАЛЬНИЙ ТВЕРДОПАЛИВНИЙ

ТИПУ КТ-2-Ш

**(зі сталевим теплообмінником та
автоматичною подачею палива)**



Паспорт котла

м. Чернігів

ПАСПОРТ КОТЛА
регістраційний № _____

При передачі котла іншому власнику разом з котлом передається даний паспорт.

1. Загальні дані:

Найменування та адреса підприємства-виробника	ПП «Альтеп-Центр», 14037, Україна, м.Чернігів, пр-т Миру, 194
Рік виробництва	20__
Тип (модель)	КТ-2-____-ш
Найменування та призначення	Котел опалювальний водогрійний тривалого горіння з автоматичним регулюванням температури, автоматичною подачею палива, твердопаливний. Призначений для теплопостачання будівель та споруд, обладнаних системами водяного опалення з примусовою циркуляцією води.
Заводський номер	№ _____
Розрахунковий період служби, років	14

2. Технічні характеристики і параметри

Застосовуване паливо та його теплота згоряння, МДж/кг	кам'яне вугілля фракції 5...25 мм – 22 пелети – 17
Розрахунковий тиск води, МПа	0,15
Максимальна температура води, °С	90
Поверхня нагрівання котла водогрійного, м ²	Див. <i>Технічні характеристики твердопаливних котлів типу КТ-2-ш</i>

3. Комплект поставки

Найменування	Кількість	Технічна характеристика
Котел в зборі	1	
Контролер	1	
Паспорт	1	
Керівництво з експлуатації	1	

Технічні характеристики твердопаливних котлів типу КТ-2-ш

Параметр		Од. виміру	Норма для котла КТ-2-ш							
Номінальна теплопродуктивність (потужність) котла		кВт	17	25	38	50	62	75	95	120
Площа поверхні теплообміну в котлі		м ²	2,5	2,9	3,9	4,6	5,3	6,2	7,8	9,8
Коефіцієнт корисної дії (основне паливо), не менше		%	83							
Витрати палива при номінальній потужності		кг/Год	3,3	4,2	6,5	8,5	10	12,7	17	21
Ємність бункера для палива		дм ³	215	240	340	380	460	540	620	620
Водяна ємність котла		л	82	117	152	192	222	268	398	473
Маса котла без води		кг	390	435	525	610	700	780	1065	1250
Необхідна тяга топочних газів		Па	23-30							
Температура топочних газів на виході з котла		°С	100-180							
Рекомендована мінімальна температура води		°С	58							
Максимальна температура води		°С	90							
Номінальний (максимальний робочий) тиск води		МПа	0,15							
Випробувальний тиск води, не більше		МПа	0,30							
Споживання електроенергії (230 В, 50 Гц), не більше		Вт	180	180	180	180	290	350	430	430
Габаритні розміри котла	В	мм	1175	1175	1210	1335	1585	1635	1770	1770
	В1		570	570	570	650	710	720	795	965
	Н		1470	1530	1670	1825	1925	1995	2190	2190
	Н1		1240	1295	1420	1560	1655	1705	1895	1875
	L		1000	1050	1170	1220	1290	1380	1540	1600
	L1		260	260	250	270	285	295	330	400
Приєднувальні (зовнішні) розміри борова		мм	160 ×160	170 ×170	200 ×200	220 ×220	235 ×235	255 ×255	275 ×275	310 ×310
Діаметр патрубків прямої і зворотної мережної води (Ду)		мм	50	50	50	50	50	65	65	80
Рекомендовані параметри димоходу	площа перерізу	см ²	225	256	361	441	506	600	702	900
	внутрішній діаметр	мм	170	180	215	240	255	275	300	340
	висота (мінімально допустима)	м	5	5	5	6	6	7	7	7
Максимальна продуктивність вентилятора		м ³ /Год	270	270	270	270	395	505	600	600

6. Висновок виробника

На підставі виконаних перевірок та випробовувань засвідчується наступне:

1. Елементи котла або зібраний котел виготовлені відповідно «Правил будови і безпечної експлуатації парових котлів з тиском пари не більше 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), водогрійних котлів і водопідігрівачів з температурою нагріву води не вище 115 °С», відповідних стандартів, технічної документації та технічних умов виробу ТУ У 25.2-36823198-002:2013 «Котли опалювальні водогрійні типів КВТ та КТ».

2. Елементи котла або зібраний котел були піддані перевірці та відповідають зазначеним вище стандартам і технічній документації.

3. Елементи котла або зібраний котел були піддані випробовуванню пробним тиском 0,3 МПа (кгс/см²).

4. Елементи котла або зібраний котел визнані придатними для роботи з параметрами, зазначеними в даному паспорті.

Головний інженер заводу-виробника

(прізвище, підпис, печатка)

« ____ » _____ 201 ____ р.

Начальник відділу технічного контролю якості

(прізвище, підпис)

7. Відомості про місцезнаходження котла

Найменування підприємства	Місцезнаходження котла	Дата установки

13. Результати опосвідчення

Дата	Результати опосвідчення і підпис особи, яка проводила опосвідчення	Строк наступного опосвідчення	Підпис відповідальної особи

14. Реєстрація

Котел _____

Зареєстрований _____ 201__ р. за № _____;
В паспорті прошнуровано 15 аркушів

(посада особи, яка
зареєструвала котел)

(підпис)

Виробник: ПП «Альтеп-Центр»

Адреса: 14037, Україна, м.Чернігів, пр-т Миру, 194

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Заповнюється виробником

Котел опалювальний твердопаливний КТ-2-____-ш

Заводський № _____

Дата виготовлення _____ 20__ р.

Контролер _____
(підпис та (чи) штамп)

ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ПРОДАВЦЕМ

Проданий _____
(назва,

адреса)

Дата продажу _____ 20__ р. Ціна _____
(гривень)

Продавець _____
(прізвище, ім'я, по-батькові відповідальної особи (продавця), підпис)

М. П.

ОБЛІК РОБІТ ГАРАНТІЙНОГО РЕМОНТУ

Дата	Опис несправностей	Зміст виконаної роботи, найменування заміненних запасних частин	Підпис виконавця

ПП «Альтеп-Центр»

Адреса: 14037, Україна, м.Чернігів, пр-т Миру, 194

**ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №1
на гарантійний ремонт**

протягом 36 місяців гарантійного терміну експлуатації

Заповняє виробник

Котел опалювальний твердопаливний КТ-2-____-Ш

Заводський № _____

Дата виготовлення _____ 20__ р.

Контролер _____
(підпис, штамп)

Заповнює продавець

Продано _____
(найменування,

адреса)

Дата продажу _____ 20__ р.

Продавець _____
(ПІБ., підпис)

М. П.

Корінець відривного талону на гарантійний ремонт протягом 36 місяців гарантійного періоду експлуатації

Талон вилучено _____ 20__ р.

Виконавець _____
(П. І. Б., підпис)

Заповнює виконавець

Виконавець _____
(організація,

адреса, телефон)

Номер, под яким котел прийнято на гарантійний облік № _____

Причина ремонту. Найменування заміненого комплектуючого виробу,
складової частини: _____

Дата ремонту _____ 20__ р.

Особа, яка виконала роботу _____
(ПІБ, підпис)

М. П.

Підпис власника котла, яка підтверджує виконання робіт щодо гарантійного обслуговування _____

Корінець відривного талону на гарантійний ремонт протягом 36 місяців гарантійного періоду експлуатації

Талон вилучено _____ 20__ р.

Виконавець _____
(П. І. Б., підпис)

ПП «Альтеп-Центр»

Адреса: 14037, Україна, м.Чернігів, пр-т Миру, 194

**ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №2
на гарантійний ремонт**

протягом 36 місяців гарантійного терміну експлуатації

Заповняє виробник

Котел опалювальний твердопаливний КТ-2-____-ш

Заводський № _____

Дата виготовлення _____ 20__ р.

Контролер _____
(підпис, штамп)

Заповнює продавець

Продано _____
(найменування,

адреса)

Дата продажу _____ 20__ р.

Продавець _____
(ПІБ., підпис)

М. П.

Заповнює виконавець

Виконавець _____
(організація,
адреса, телефон)

Номер, под яким котел прийнято на гарантійний облік № _____

Причина ремонту. Найменування заміненого комплектуючого виробу, складової частини: _____

Дата ремонту _____ 20__ р.

Особа, яка виконала роботу _____
(ПІБ, підпис)

М. П.

Підпис власника котла, яка підтверджує виконання робіт щодо гарантійного обслуговування _____

КОНТРОЛЬНИЙ ТАЛОН

Котел опалювальний твердопаливний КТ-2-___-ш

заводський № _____

1. Дата встановлення _____ 20 _____ р.

2. Адреса встановлення _____

3. Адреса і телефон житлово-експлуатаційної контори

Телефон _____ Адреса _____

4. Ким здійснено монтаж _____

(найменування організації)

5. Ким проведено (на місці установки) регулювання та налагодження _____

(найменування організації, посада, прізвище)

6. Дата введення в експлуатацію _____ 20 __ р.

7. Ким проведено інструктаж з використання котла _____

(найменування організації, посада, підпис)

8. Інструктаж прослухано, правила користування котлом засвоєно.

Прізвище абонента _____ Підпис _____

_____ 20 __ р.