

## ТРАНСПОРТАБЕЛЬНІ МОДУЛЬНІ КОТЕЛЬНІ УСТАНОВКИ (ТМКУ)

Транспортабельні модульні котельні установки системи "Укрінтерм" (ТМКУ) застосовуються для теплопостачання та гарячого водопостачання виробничих, житлових та громадських будівель і споруд.

Виготовляються в контейнерах з габаритними розмірами, що дозволяють перевозити їх автомобільним транспортом, на базі нагрівальних модулів МН80еко, МН100еко і МН120еко.



Після встановлення на місці експлуатації і підключення до водяних, газової та електричної мереж установка повністю готова до опалення і гарячого водопостачання.

Установка може мати від двох до десяти модулів нагріву, модуль-регулятор температури, модуль приготування гарячої води для споживання, комплекс пристроїв управління і сигналізації для забезпечення роботи в автоматичному режимі.

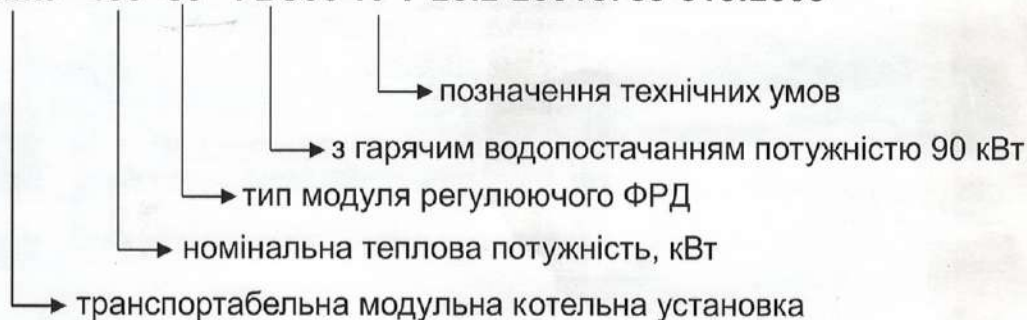
Транспортабельні котельні установки ТМКУ працюють на природному газі низького тиску згідно ДСТУ 5542 (номінальний тиск 1960 Па).

### Переваги:

- ✓ Відсутність витрат на капітальне будівництво приміщення для котельні.
- ✓ Легко транспортується, тому що виготовляються в контейнерах з габаритними розмірами, що дозволяють перевозити їх автомобільним транспортом.
- ✓ Після установки на місці експлуатації та підключення до водяної, газової та електричних мереж установка повністю готова до виробництва тепла та гарячої води.

### Розшифровка позначення установки:

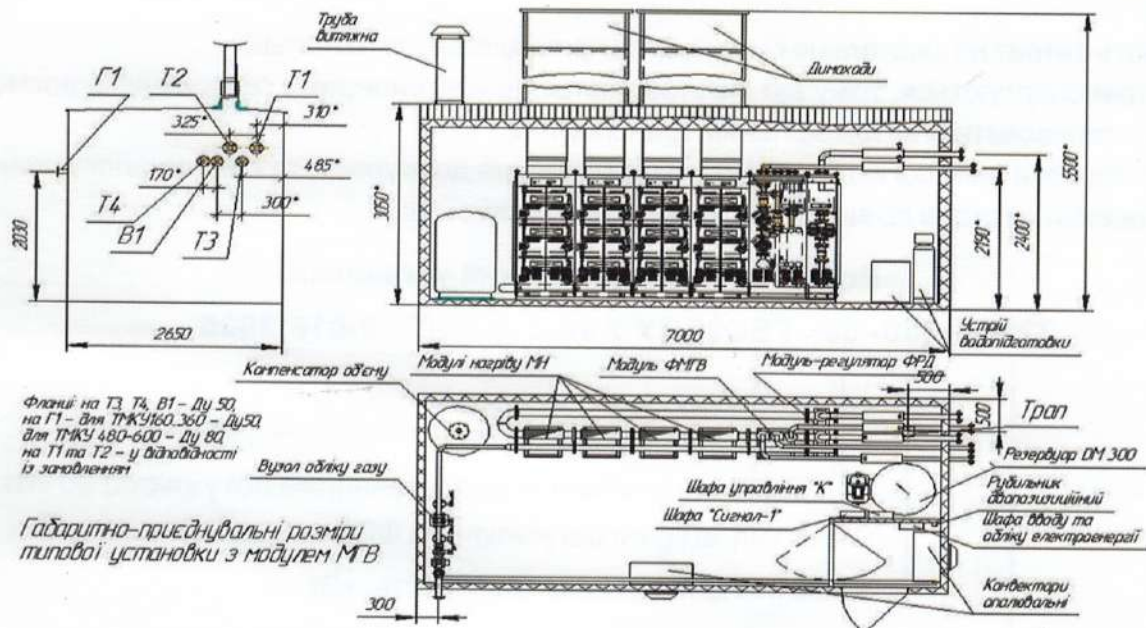
**ТМКУ- 480- 50- ГВС90 ТУ У 28.2-20016760-016:2005**



Установки, в залежності від потужності, випускаються в двох типах контейнерів завширшки 2650 мм та 3400 мм.

### Технічні характеристики ТМКУ

Назва параметру	Од. вимір.	Значення параметру для ТМКУ										
		160	200	240	360	480	600	720	840	960	1200	190
Номінальна теплова потужність	кВт	174	200	260	390	520	650	780	910	1040	1300	198
Номінальна теплопродуктивність	кВт	160	180	240	360	480	600	720	840	960	1200	170
Номінальний тиск газу	Па	1960										
Номінальні витрати газу *	м3/год.	20,0	22,6	29,2	43,2	57,2	71,2	85,2	99,2	114	142,4	22,4
Коефіцієнт корисної дії	%	92										
Робочий тиск тепл.	МПа	0,6										
Макс. темп. теплоносія	град. С	95										
Макс. темп. в контурі ГВП	град. С	55										
Темп. продуктів згорання	град. С	> 110										
Електроживлення	В/Гц	220/50										
Електрична потужність	кВт	5,0	5,5	6,0	6,5			7,0	7,5	8,0	-	
Габаритні розміри, не більше:												
- висота	мм	3100										
- ширина	мм	2650					3400					2650
- довжина	мм	5000			6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	5000
Маса, не більше	кг	4300	4450	4600	4800	4800	5200	5600	6000	6400	7200	4500



Україна, 09100, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Івана Кожедуба, 307-а  
Тел.: +38 (0456) 39-11-12; 33-39-79  
E-mail: [uit@ukrinterm.com.ua](mailto:uit@ukrinterm.com.ua), [sales@ukrinterm.com](mailto:sales@ukrinterm.com)  
[www.ukrinterm.com.ua](http://www.ukrinterm.com.ua)