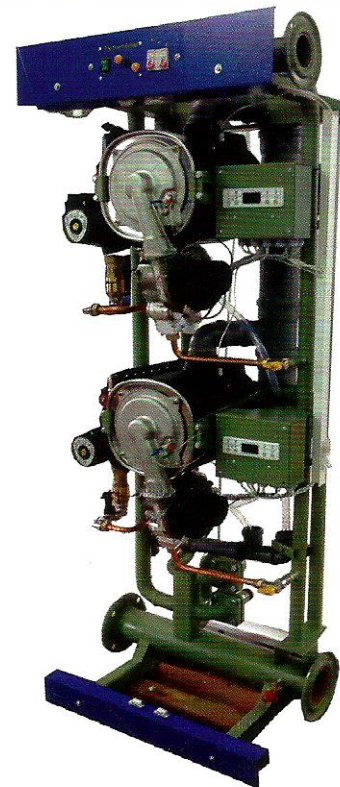


## КОНДЕНСАЦІЙНІ МОДУЛІ НАГРІВУ МНк

Конденсаційні модулі нагріву серії МНк є проточними газовими водонагрівачами у шафовому виконанні. Вони створені на базі конденсаційних теплообмінників виробництва французької фірми Sermeta і є більш ефективними порівняно з модулями з атмосферними пальниками попередніх серій (МН та МНеко). При проектуванні збережено габаритно-приєднувальні розміри попередніх модулів, що дає можливість при модернізації котелень легко замінити існуючі модулі нагріву на нові.

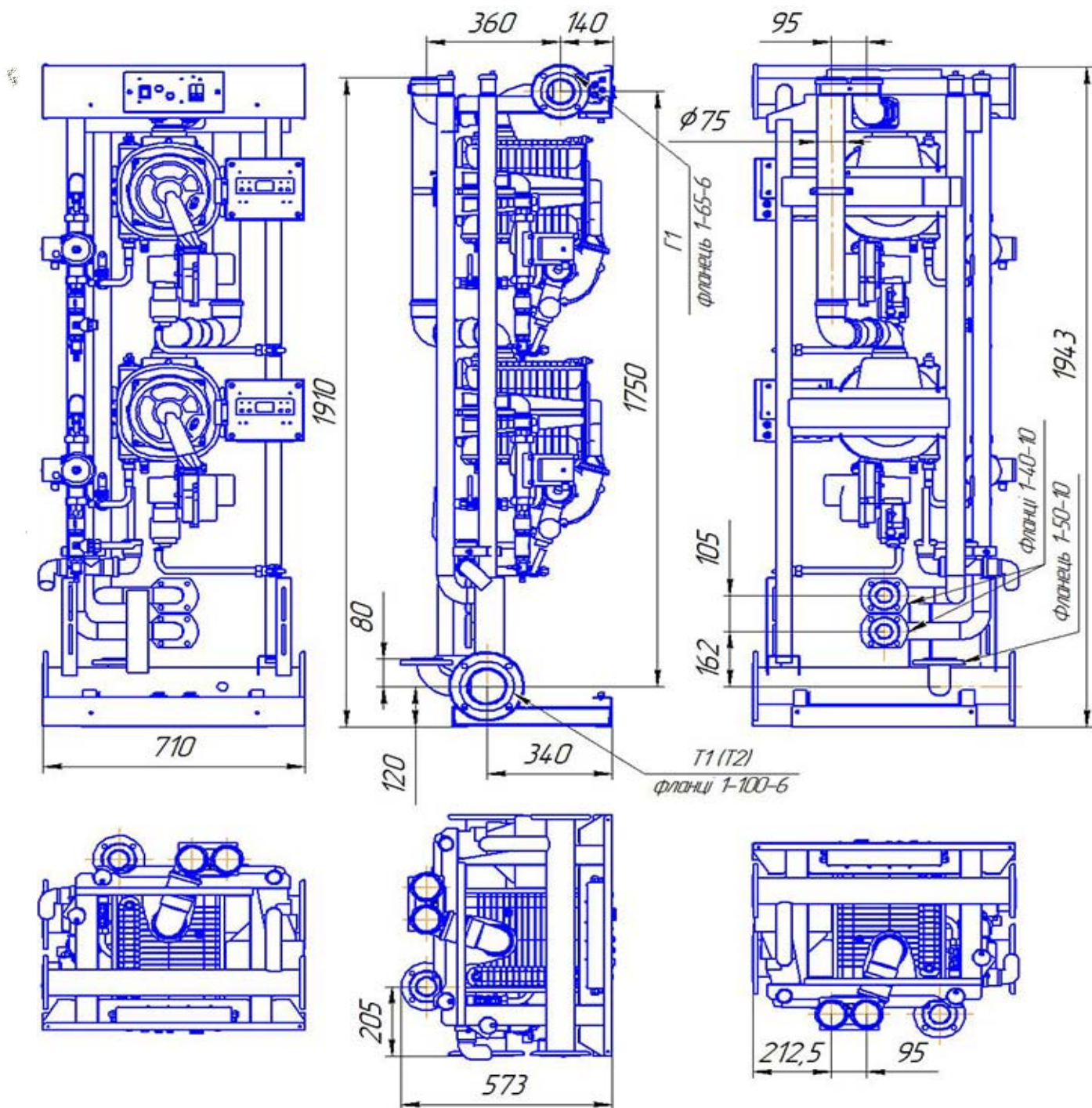


**Таблиця 1. Основні технічні характеристики**

Назва параметру	Од.вим.	Значення
1 Номінальна теплопродуктивність, $\pm 5\%$	кВт	120
2 Номінальний тиск газу	Па	1960
3 Номінальна витрата газу при $t=20^{\circ}\text{C}$ , атм. тиск 760 мм рт. ст. $Q_{н.р.} = 8000$ ккал/м <sup>3</sup> Мінімальна витрата газу	м <sup>3</sup> /год.	12,35 4,0
4 Коефіцієнт корисної дії, не менше: - в режимі $80^{\circ}\text{C}/60^{\circ}\text{C}$ - в режимі $50^{\circ}\text{C}/30^{\circ}\text{C}$	%	96,5 107
5 Робочий тиск теплоносія, не більше	МПа	0,3
6 Диапазон регулювання температури теплоносія на виході з модуля, не менше	$^{\circ}\text{C}$	40 - 85
7 Температура продуктів згоряння на виході з модуля, не менше: - в режимі $80^{\circ}\text{C}/60^{\circ}\text{C}$ - в режимі $50^{\circ}\text{C}/30^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$	60 40
8 Електрична потужність, не більше	Вт	1000
9 Характеристика електроживлення (напруга/частота)	В / Гц	220 / 50
10 Маса модуля, не більше	кг	200
11 Вміст викидів в продуктах згоряння: - оксид вуглецю CO, не більше - окиси азоту NOx, не більше	мг/м <sup>3</sup>	50 20



Габаритно-присьднувальні розміри модуля наведені на рисунку 1



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)