

UNI-MAX

Максимум обладнання в 1
Сучасне рішення для систем
з тепловими насосами



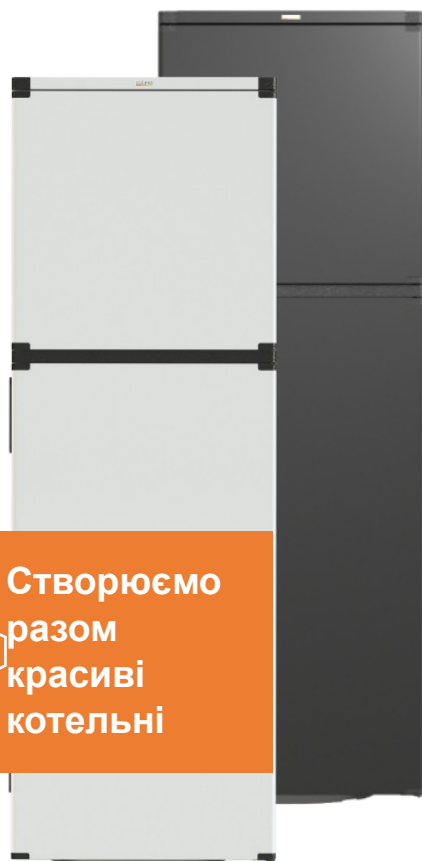
2



Сучасний дизайн

Корпус білий або чорний- на вибір

Двері з магнітними стрічками



**Створюємо
разом
красиві
котельні**



Максимальна економія місця

600 мм x 600 мм – розміри по підлозі

Об'єм бака 200, 250, 300 літрів

Колектор для
2-х або 3-х насосних груп

Підключення до 4-х джерел
тепла



Зручний і швидкий монтаж

Ліве і праве підключення
джерел тепла

Приєднання колектора і
насосних груп на плоских
з'єднаннях

Конструкція UNI-MAX
забезпечує класичний розподіл
теплоносія в буферній ємності –
гаряче зверху/холодне знизу



Всі необхідні приєднання

Муфта 1/2" для автоматичного
розповітрявача

Муфти 1/2" для датчиків
температури

Патрубок 1/2" для підключення
зливного крана

Муфти 1/2" для термометрів

Фланець Dn100 для
обслуговування

Uni-MAX M - i

Приєднання до 4-х джерел тепла



Технічні характеристики Uni-MAX M - i

Робочий тиск - 3,0 бар
Максимальна робоча температура - 95°C
Матеріал – Сталь Ст20 (St.37)
Ізоляція EPP + каучук



Комплектація Uni-MAX M - i

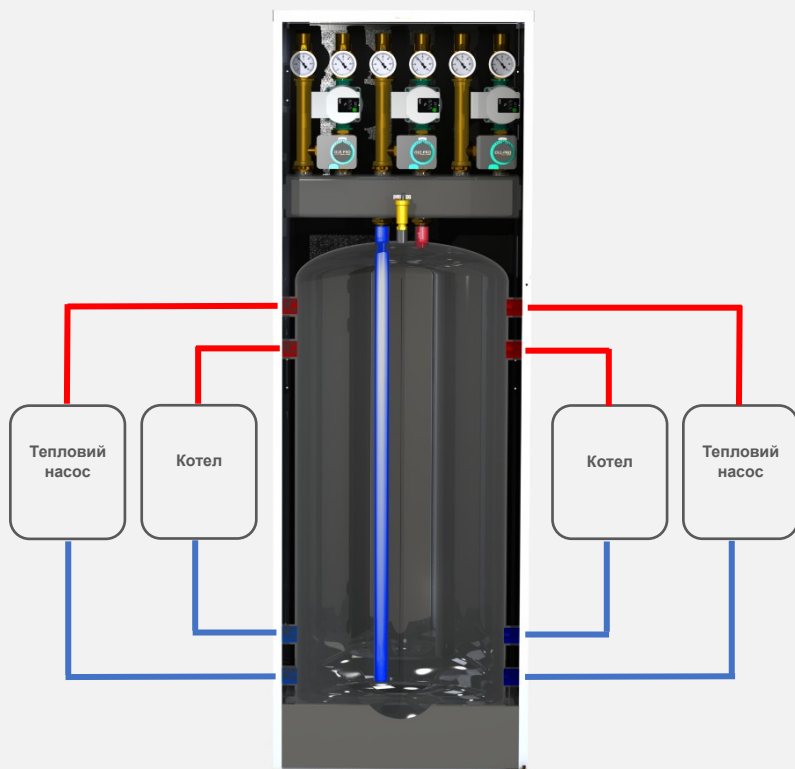
Термометри з гільзою – 2 шт
Заглушки для муфт для датчиків температури
Кран для зливу
Автоматичний розповітрявач

(!) Колектор і насосні групи не входять в комплектацію



Приєднання Uni-MAX M - i

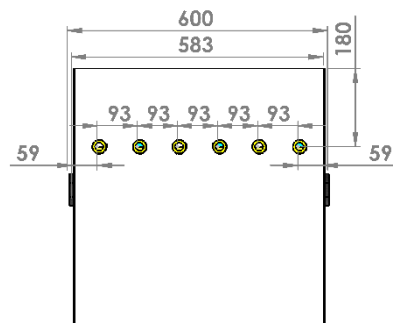
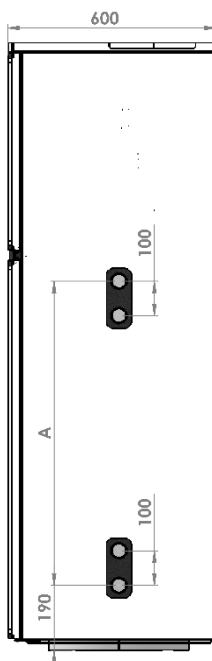
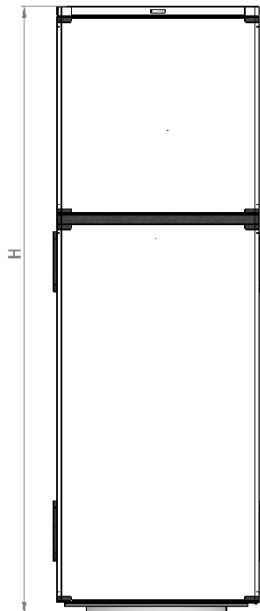
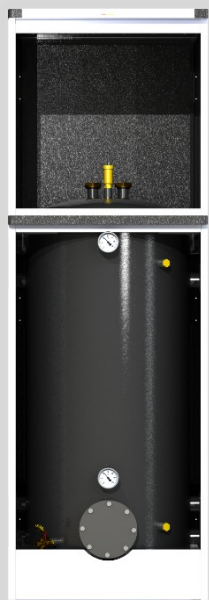
Приєднання до джерел тепла – 1 1/4" ВР
Приєднання до колектора 1 1/2" НГ, пласке з'єднання
Муфти для датчиків температури 1/2" ВР



2



Габаритні розміри



Модель UNI-MAX-M	A, мм	H, мм
ОТХ-200-M-i	630	1510
ОТХ-250-M-i	880	1760
ОТХ-300-M-i	1130	2010

Артикул	Об'єм буферної ємності, л	Ціна, Євро з ПДВ
ОТХ-200-M-i	200	840.00
ОТХ-250-M-i	250	890.00
ОТХ-300-M-i	300	1080.00

Колектори до Uni-MAX M - i



Технічні характеристики колекторів

Робочий тиск - 6,0 бар
 Максимальна робоча температура - 105°C
 Максимальні витрати теплоносія – 4,8 м3/год
 Матеріал – Сталь Ст20 (St.37)
 Ізоляція EPP + каучук



Приєднання колекторів

Приєднання до UNI-MAX – 1 1/2" ЗР
 Приєднання до насосних груп 1 1/2" НГ, пласке з'єднання
 Міжцентрова відстань – 93 мм

Колектор на 2 контури



Арт. ОКС-МХ-5-2-НГ-і

Ціна Євро з ПДВ: 118.00

Колектор на 3 контури



Арт. ОКС-МХ-5-3-НГ-і

Ціна Євро з ПДВ: 159.00

Прямі насосні групи OZH Dn25



Технічні характеристики

Типорозмір груп — DN25
 Kv — 7,7 м3/год
 Максимальна температура — 110°C
 Максимальний тиск — 6 бар
 Міжцентрова відстань — 93 мм
 Розмір насоса -130 мм, Dn25
 Приєднання до системи — 1" ВР
 Приєднання до колектора — 1 1/2" ЗР

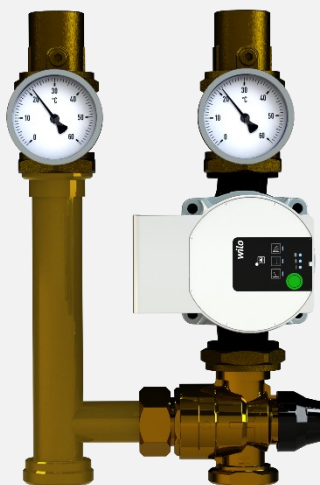


Комплектація

Кульовий запірний кран з накидною гайкою 1 1/2" - 2 шт
 Фітінг лінії подачі з кульовим запірним краном з накидною гайкою 1 1/2"
 Термометри в погрузних гільзах - 2 шт
 Патрубок зворотної лінії з вбудованим зворотним клапаном
 Насос (відповідно до комплектації моделі)

Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZH-00-25-00-130	Без насоса	128.00
OZH-WP-25-06-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	310.00
OZH-WP-25-08-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	324.00

Змішувальні насосні групи з термостатичним 3-х ходовим клапаном OZF/R Dn25



Технічні характеристики

Типорозмір груп — DN25
 Kv — 3,5 м3/год
 Максимальна температура — 110°C
 Максимальний тиск — 6 бар
 Міжцентрова відстань — 93 мм
 Розмір насоса -130 мм, Dn25
 Приєднання до системи — 1" ВР
 Приєднання до колектора — 1 1/2" ЗР



Комплектація

Кульовий запірний кран з накидною гайкою 1 1/2" - 2 шт
 3-х ходовий термостатичний клапан
 Термометри в погрузних гільзах - 2 шт
 Патрубок зворотної лінії з вбудованим зворотним клапаном
 Насос (відповідно до комплектації моделі)



3-х ходовий клапан з регулюванням температури **20-45 °C** (серія OZF) або **35-60 °C** (серія OZR) має наступні характеристики:

Точність регулювання температури: **+/- 1 °C**

Час виходу на задану температуру: **до 4-х секунд (!)**

Макс. витрати теплоносія — 82 л / хв (**4,9 м3/год**)



OZF насосні групи з термостатичним клапаном, з регулюванням температури в діапазоні **20-45 °C** для теплої підлоги

Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZF-00-25-00-45-130	Без насоса	220.00
OZF-WP-25-06-45-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	402.00
OZF-WP-25-08-45-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	416.00



OZR насосні групи з термостатичним клапаном, з регулюванням температури в діапазоні **35-60 °C** для радіаторного опалення

Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZR-00-25-00-60-130	Без насоса	220.00
OZR-WP-25-06-60-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	402.00
OZR-WP-25-08-60-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	416.00

Змішувальні насосні групи зі змішувальним 3-х ходовим клапаном OZM Dn25



Технічні характеристики

Типорозмір груп — DN25
 Kv — 5,9 м3/год
 Максимальна температура — 110°C
 Максимальний тиск — 6 бар
 Міжцентрова відстань — 93 мм
 Розмір насоса -130 мм, Dn25
 Приєднання до системи — 1" BP
 Приєднання до колектора — 1 1/2" 3P



Комплектація

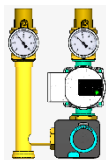
Кульовий запірний кран з накидною гайкою 1 1/2" - 2 шт
 3-х ходовий змішувальний клапан
 Термометри в поглиблених гільзах - 2 шт
 Патрубок зворотної лінії з вбудованим зворотнім клапаном
 Насос (відповідно до комплектації моделі)

Для керування змішувальним 3-х ходовим клапаном необхідно використовувати приводи OST



OZM-00 насосні групи з 3-х ходовим клапаном без привода

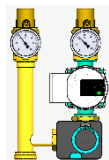
Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZM-00-25-00-00-130	Без насоса	169.00
OZM-WP-25-06-00-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	351.00
OZM-WP-25-08-00-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	365.00



OZM-05 насосні групи з 3-х ходовим клапаном з приводом OST-05 з 3-х точковим керуванням 230 V



Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZM-00-25-00-05-130	Без насоса	269.00
OZM-WP-25-06-05-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	451.00
OZM-WP-25-08-05-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	465.00

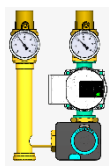


OZM-05Y насосні групи з 3-х ходовим клапаном з приводом OST-05Y з керуванням 0-10 V / 4-20 mA



Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZM-00-25-00-05Y-130	Без насоса	361.00
OZM-WP-25-06-05Y-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	543.00
OZM-WP-25-08-05Y-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	557.00

Змішувальні насосні групи зі змішувальним 3-х ходовим клапаном OZM Dn25



OZM-07 насосні групи з 3-х ходовим клапаном з приводом-контролером OST-07 для постійної заданої температури

2 режими роботи - **нагрів** та **охолодження**

Час повороту на 90° - 120s

Кольоровий TFT-дісплей

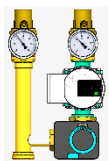
Діапазон регулювання **0 - 90°C**

2 гідравлічні схеми – для роботи на лінії подачі або на зворотній лінії

Датчик температури в комплекті насосної групи



Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZM-00-25-00-07-130	Без насоса	417.00
OZM-WP-25-06-07-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	599.00
OZM-WP-25-08-07-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	613.00



OZM-20 насосні групи з 3-х ходовим клапаном з приводом-контролером OST-20 з погодозалежним керуванням

2 режими роботи - **нагрів** та **охолодження** для кожного режиму свої температурні графіки

Можливість приєднати датчики кімнатної температури, кімнатні термостати, датчик зворотної лінії,

2 режими роботи – по заданій температурі приміщення або по погодо залежному графіку

Окремі налаштування для теплої підлоги з режимом «Сушка підлоги», обмеженням температури

Функція керування насосом опалення

Можливість задавати зміни температури згідно з часом доби, по кожному дню тижня

14 варіантів мови меню, включно з українською

Повідомлення про помилки та статистичні графіки температур

Налаштування швидкості реакції під різні типи будівель

2 датчики температури + датчик вуличної температури в комплекті



Артикул	Насос в групі	Ціна, Євро з ПДВ
OZM-00-25-00-20-130	Без насоса	699.00
OZM-WP-25-06-20-130	Wilo Yonos Para 25/6 - 130	881.00
OZM-WP-25-08-20-130	Wilo Yonos Para 25/8 - 130	895.00

Характеристики насосів

