

2-7	Гібридні системи
8-18	Теплові насоси
19-25	Опції до теплових насосів та гібридних систем
26-27	Теплові насоси-водонагрівачі
28-41	Фанкойли
42-49	Комерційні газові котли потужністю понад 35 кВт
50-59	Конденсаційні газові котли
60-67	Газові котли
68-73	Опції до газових котлів
74-77	Геліосистеми
78-83	Бойлери
84-91	Таблиці розмірів
92	Співробітництво та обслуговування



MAGIS COMBO 12/14/16

MAGIS COMBO 12/14/16 T

Гібридний тепловий насос

Компактне рішення, що складається з зовнішнього блоку (доступні три однофазні версії: 12, 14, 16 кВт і три трьохфазні версії: 12, 14, 16 кВт) та внутрішнього блоку, обладнаного конденсаційним газовим котлом (потужність опалення 32 кВт, ГВП - 32 кВт) та гідравлічним модулем, який керує енергообміном між контуром холодоагенту / газового котла та контурами системи опалення / охолодження.

- Високі показники COP та EER
- Заряджений холодоагентом R410
- Автоматичний вибір оптимального джерела енергії штатною автоматикою
- Керування 3-ма зонами системи опалення штатною автоматикою
- Проточне приготування ГВП
- Можливість використання сонячної енергії для інтеграції приготування ГВП, послідовно приєднуючи накопичувальний бак ГВП
- Фільтр системи опалення в комплекті

Модель	Гідравлічний модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Гідравлічний модуль Вага, кг	Зовнішній модуль Вага, кг
12	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100
14	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100
16	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Потужність охолодження, кВт	Продуктивність ГВП (ΔT 30 °C) л/хв.
		Тепловий насос	Конденсаційний котел		
MAGIS COMBO 12 V2	3.030819 3.030819GPL	12	32	12	15,1
MAGIS COMBO 14 V2	3.030820 3.030820GPL	14	32	14	15,1
MAGIS COMBO 16 V2	3.030821 3.030821GPL	16	32	15	15,1
MAGIS COMBO 12 V2 T	3.030825 3.030825GPL	12	32	12	15,1
MAGIS COMBO 14 V2 T	3.030826 3.030826GPL	14	32	14	15,1
MAGIS COMBO 16 V2 T	3.030827 3.030827GPL	16	32	15	15,1

Дані наведено для наступних умов: - опалення температура повітря/теплоносіїв 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження повітря/холодоносіїв 35-24 °C/ 23-18 °C

MAGIS COMBO 4/6/9 V2

Гібридний тепловий насос

Компактне рішення, що складається з зовнішнього блоку (доступні три однофазні версії: 4, 6, 9 кВт) та внутрішнього блоку, обладнаного конденсаційним газовим котлом (потужність опалення 24 кВт, ГВП - 27,3 кВт) та гідравлічним модулем, який керує енергообміном між контуром холодоагенту / газового котла та контурами системи опалення / охолодження.

- Високі показники COP та EER
- Заряджений холодоагентом R32
- Автоматичний вибір оптимального джерела енергії штатною автоматикою
- Керування 3-ма зонами системи опалення штатною автоматикою
- Проточне приготування ГВП
- Можливість використання сонячної енергії для інтеграції приготування ГВП, послідовно приєднуючи накопичувальний бак ГВП
- Фільтр системи опалення в комплекті

Модель	Гідравлічний модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Гідравлічний модуль Вага, кг	Зовнішній модуль Вага, кг
4 V2	787 x 440 x 400	638 x 880 x 364	55,8	47,5
6 V2	787 x 440 x 400	638 x 880 x 364	55,8	47,5
9 V2	787 x 440 x 400	1010 x 940 x 384	55,8	74,0

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Потужність охолодження, кВт	Продуктивність ГВП (ΔT 30 °C) л/хв.
		Тепловий насос	Конденсаційний котел		
MAGIS COMBO 4 V2	3.030609 3.030609GPL	4,40	24,0	5,00	13,1
MAGIS COMBO 6 V2	3.030611 3.030611GPL	6,00	24,0	6,50	13,1
MAGIS COMBO 9 V2	3.030613 3.030613GPL	9,00	24,0	8,70	13,1

Дані наведено для наступних умов: - опалення температура повітря/теплоносіїв 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносіїв 35-24 °C/ 23-18 °C



MAGIS COMBO PLUS

12/14/16 V2

12/14/16 V2 T

Гібридний тепловий насос

Компактне рішення, що складається з зовнішнього блоку (доступні три однофазні версії: 12, 14, 16 кВт і три трьохфазні версії: 12, 14, 16 кВт) та внутрішнього блоку, обладнаного конденсаційним газовим котлом (потужність опалення 32 кВт, ГВП - 32 кВт) та гідравлічним модулем, який керує енергообміном між контуром холодоагенту / газового котла та контурами системи опалення / охолодження.

Високі показники COP та EER

- Заряджений холодоагентом R410
- Автоматичний вибір оптимального джерела енергії штатною автоматикою
- Керування 3-ма зонами системи опалення штатною автоматикою
- Приготування ГВП в накопичувальному бойлері, що може нагріватися тепловим насосом або газовим котлом
- Функція антилегіонели
- Фільтр системи опалення в комплекті



Модель	Гідравлічний модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Гідравлічний модуль Вага, кг	Зовнішній модуль Вага, кг
12	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100
14	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100
16	810 x 440 x 474	940 x 360 x 1420	60	100

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Потужність охолодження, кВт	
		Тепловий насос	Конденсаційний котел		
MAGIS COMBO 12 V2 PLUS (N.G.)	3.030822 3.030822GPL	12	32	12	*
MAGIS COMBO 14 V2 PLUS (N.G.)	3.030823 3.030823GPL	14	32	14	*
MAGIS COMBO 16 V2 PLUS (N.G.)	3.030824 3.030824GPL	16	32	15	*
MAGIS COMBO 12 V2 T PLUS (L.P.G.)	3.030828 3.030828GPL	12	32	12	*
MAGIS COMBO 14 V2 T PLUS (L.P.G.)	3.030829 3.030829GPL	14	32	14	*
MAGIS COMBO 16 V2 T PLUS (L.P.G.)	3.030830 3.030830GPL	16	32	15	*

Дані наведено для наступних умов: - опалення температура повітря/теплоносії 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносії 35-24 °C/ 23-18 °C

MAGIS COMBO PLUS

4/6/9 V2

Гібридний тепловий насос

Компактне рішення, що складається з зовнішнього блоку (доступні три однофазні версії: 4, 6, 9 кВт) та зовнішнього блоку, обладнаного конденсаційним газовим котлом (потужність опалення 24 кВт, ГВП - 27,3 кВт) та гідравлічним модулем, який керує енергообміном між контуром холодоагенту та контурами системи опалення/охолодження.

Високі показники COP та EER

- Заряджений холодоагентом R32
- Автоматичний вибір оптимального джерела енергії штатною автоматикою
- Керування 3-ма зонами системи опалення штатною автоматикою
- Приготування ГВП в накопичувальному бойлері, що може нагріватися тепловим насосом або газовим котлом
- Функція антилегіонели
- Фільтр системи опалення в комплекті



Модель	Гідравлічний модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль Габарити (В x Ш x Г) мм	Гідравлічний модуль Вага, кг	Зовнішній модуль Вага, кг
4 PLUS V2	787 x 440 x 400	638 x 880 x 364	55,8	47,5
6 PLUS V2	787 x 440 x 400	638 x 880 x 364	55,8	47,5
9 PLUS V2	787 x 440 x 400	1010 x 940 x 384	55,8	74,0

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Потужність охолодження, кВт	
		Тепловий насос	Конденсаційний котел		
MAGIS COMBO 4 PLUS V2	3.030615 3.030615GPL	4,40	24,0	5,00	*
MAGIS COMBO 6 PLUS V2	3.030617 3.030617GPL	6,00	24,0	6,50	*
MAGIS COMBO 9 PLUS V2	3.030619 3.030619GPL	9,00	24,0	8,70	*



MAGIS COMBO PLUS

з SUPER TRIO

Гібридний тепловий насос для заглибленої в стіну або окремо встановленої інсталяції.

Система має всі переваги енергоефективності та екологічності, що властиві MAGIS COMBO PLUS. Ідеальна для споживачів, що мають підвищені вимоги до ГВП завдяки вбудованому бойлеру ємністю 250 літрів.

- Для реалізації системи ви повинні обрати:
- CONTAINER або DOMUS CONTAINER у відповідності до умов інсталяції
 - гібридний тепловий насос MAGIS COMBO PLUS
 - гідравлічний комплект SUPER TRIO
 - комплект підключення



Гібридні теплові насоси

Модель
MAGIS COMBO PLUS

Контейнер

Тип	Артикул
CONTAINER для SUPER TRIO (вбудована версія)	3.030394
DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO (окремо встановлена шафа)	3.030393

Гідравлічний комплект SUPER TRIO

Тип	Артикул
SUPER TRIO Включає: • Бойлер ГВП ємністю 250 літрів з двома змійовиками виконаний з нержавіючої сталі (клас C) • Гідравлічний колектор, циркуляційний насос для одної зони, розширювальний бак системи ГВП 16 літрів, клапан безпеки 8 бар, термостатичний змішувальний клапан • Буфер ємністю 30 літрів виконаний з нержавіючої сталі Всі компоненти термоізольовані	3.030395
MAGIS COMBO PLUS з комплектом підключення SUPER TRIO Включає гідравлічні фітінги та фітінги холодоагенту, кріплення внутрішнього гідромодуля, датчик NTC для бойлера.	3.030599

Комлект підключення

Тип	Артикул
Нижнє підключення	3.020575
Бокове підключення	3.020574
Заднє підключення	3.020630

Опції для MAGIS COMBO PLUS з SUPER TRIO

Тип		Артикул
CONTAINER для SUPER TRIO Дозволяє розмістити SUPER TRIO та внутрішній блок MAGIS COMBO PLUS	 Габарити (В*Ш*Г) mm 2200 x 1100 x 495	3.030394
DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO Дозволяє розмістити SUPER TRIO та внутрішній блок MAGIS COMBO PLUS	 Габарити (В*Ш*Г) mm 2110 x 1160 x 520	3.030393
Декоративна кришка для DOMUS CONTAINER		3.030484
Сонячний комплект Включає: пластинчастий теплообмінник, сонячну станцію з циркуляційним насосом низького споживання, контролер сонячної системи, розширювальний бак сонячної системи 18 літрів, датчики температури для колектора та бойлера.		3.030482
Додаткова насосна група для змішувальної зони. Включає: циркуляційний насос низького споживання, змішувальний клапан, трубки підключення. Всі компоненти термоізольовані.		3.027865
Комплект рециркуляції (не включає циркуляційний насос)		3.030483
Комплект фільтрації теплоносія		3.020628

* Комплекти рециркуляції та фільтрації розміщуються поза CONTAINER та DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO



MAGIS PRO 4/6/9 V2

Спліт-система реверсивного інверторного теплового насоса, що складається з зовнішнього блоку та гідромодуля внутрішнього блоку

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Заряджений холодоагентом R32;
- Високі COP та EER;
- Нагрів теплоносія в діапазоні 20-65 °C;
- Охолодження холодоносія в діапазоні 5-25 °C;
- Гідромодуль містить розширювальний бак 12 літрів, 3-х ходовий керівний клапан для роботи з бойлером ГВП, інтеграційні електричні нагрівачі у якості опції;
- Штатна автоматика гідромодуля здатна керувати трьома опалювальними зонами;
- Фільтр системи опалення в комплекті.



Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль габарити (В x Ш x Г)	Гідравлічний модуль вага пустого, кг	Зовнішній модуль вага пустого, кг
4 V2	760 x 440 x 250	638 x 880 x 364	33,5	47,5
6 V2	760 x 440 x 250	638 x 880 x 364	33,5	47,5
9 V2	760 x 440 x 250	1010 x 940 x 384	33,5	74,0

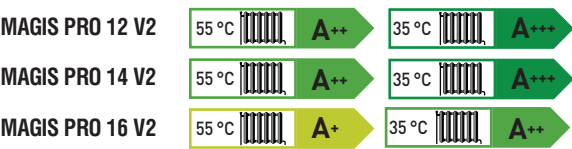
Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт	Потужність охолодження, кВт	Напруга електричного живлення, В	Холодоагент
MAGIS PRO 4 V2	3.030606	4,40	5,00	230	R32
MAGIS PRO 6 V2	3.030607	6,00	6,50	230	R32
MAGIS PRO 9 V2	3.030608	9,00	8,70	230	R32

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносіє 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносіє 35-24 °C/ 23-18 °C

MAGIS PRO 12/14/16 V2

Спліт-система реверсивного інверторного теплового насоса, що складається з зовнішнього блоку та гідромодуля внутрішнього блоку

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Заряджений холодоагентом R410A;
- Високі COP та EER;
- Нагрів теплоносія в діапазоні 20-55 C;
- Охолодження холодоносія в діапазоні 5-25 °C;
- Гідромодуль містить розширювальний бак 12 літрів, 3-х ходовий керівний клапан для роботи з бойлером ГВП, інтеграційні електричні нагрівачі у якості опції;
- Штатна автоматика гідромодуля здатна керувати трьома опалювальними зонами;
- Фільтр системи опалення в комплекті.



Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль габарити (В x Ш x Г)
12 V2	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384
14 V2	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384
16 V2	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт	Потужність охолодження, кВт	Напруга електричного живлення, В	Холодоагент
MAGIS PRO 12 V2	3.030663	12,00	12	230	R410A
MAGIS PRO 14 V2	3.030664	14,00	14	230	R410A
MAGIS PRO 16 V2	3.030665	16,00	15	230	R410A

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносіє 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносіє 35-24 °C/ 23-18 °C



MAGIS PRO 12/14/16 V2 T

Спліт-система реверсивного інверторного теплового насоса, що складається з зовнішнього блоку та гідромодуля внутрішнього блоку

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Трьохфазне живлення
- Заряджений холодоагентом R410A;
- Високі COP та EER;
- Нагрів теплоносія в діапазоні 20-55 °C;
- Охолодження холодоносія в діапазоні 5-25 °C;
- Гідромодуль містить розширювальний бак 12 літрів, 3-х ходовий керівний клапан для роботи з бойлером ГВП, інтеграційні електричні нагрівачі у якості опції;
- Штатна автоматика гідромодуля здатна керувати трьома опалювальними зонами;
- Фільтр системи опалення в комплекті.



MAGIS PRO 12 V2 T	55 °C		A++	35 °C		A+++
MAGIS PRO 14 V2 T	55 °C		A++	35 °C		A+++
MAGIS PRO 16 V2 T	55 °C		A+	35 °C		A++

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль габарити (В x Ш x Г)
12 V2 T	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384
14 V2 T	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384
16 V2 T	760 x 440 x 340	1420 x 940 x 384

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт	Потужність охолодження, кВт	Напруга електричного живлення, В	Холодоагент
MAGIS PRO 12 V2 T	3.030666	12,00	12	400	R410A
MAGIS PRO 14 V2 T	3.030667	14,00	14	400	R410A
MAGIS PRO 16 V2 T	3.030668	16,00	15	400	R410A

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносії 7-6 °C/30-35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносії 35-24 °C/ 23-18 °C

MAGIS PRO з SUPER TRIO

Тепловий насос для заглибленої в стіну або окремо встановленої інсталяції

Система має всі переваги енергоефективності та екологічності, що властиві MAGIS PRO. Ідеальна для споживачів, що мають підвищені вимоги до ГВП завдяки вбудованому бойлеру ємністю 250 літрів.

- Для реалізації системи ви повинні обрати:
- CONTAINER або DOMUS CONTAINER у відповідності до умов інсталяції
 - тепловий насос MAGIS PRO
 - гідравлічний комплект SUPER TRIO
 - комплект підключення



Теплові насоси

Модель
MAGIS PRO 4/6/9 V2

Контейнери

Тип	Артикул
CONTAINER для SUPER TRIO (вбудована версія)	3.030394
DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO (окремо встановлена шафа)	3.030393

Гідравлічна група

Тип	Артикул
Гідравлічний комплект SUPER TRIO Включає: • Бойлер ГВП ємністю 250 літрів з двома змійовиками виконаний з нержавіючої сталі (клас C) • Гідравлічний колектор, циркуляційний насос для однієї зони, розширювальний бак системи ГВП 16 літрів, клапан безпеки 8 бар, термостатичний змішувальний клапан • Буфер ємністю 30 літрів виконаний з нержавіючої сталі Включає гідравлічні фітінги та фітінги холодоагенту, кріплення внутрішнього гідромодуля, датчик NTC для бойлера. Всі компоненти термоізольовані	3.030395

Комлект підключення

Тип	Артикул
Нижнє підключення	3.020575
Бокове підключення	3.020574
Заднє підключення	3.020630



Опції для MAGIS PRO з SUPER TRIO

Тип		Артикул
CONTAINER для SUPER TRIO Дозволяє розмістити SUPER TRIO та внутрішній блок MAGIS PRO	 Габарити (В*Ш*Г) мм 2200 x 1100 x 495	3.030394
DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO Дозволяє розмістити SUPER TRIO та внутрішній блок MAGIS PRO	 Габарити (В*Ш*Г) мм 2110 x 1160 x 520	3.030393
Декоративна кришка для DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO		3.030484
Сонячний комплект Включає: пластинчастий теплообмінник, сонячну станцію з циркуляційним насосом низького споживання, контролер сонячної системи, розширювальний бак сонячної системи 18 літрів, датчики температури для колектора та бойлера.		3.030482
Додаткова насосна група для змішувальної зони. Включає: циркуляційний насос низького споживання, змішувальний клапан, трубки підключення. Всі компоненти термоізовані		3.027865
Комплект рециркуляції, не включає насос		3.030483
Комплект фільтрації теплоносія		3.020628
Буферна ємність 15 літрів для інсталяції в CONTAINER або DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO		3.026304
Електричний нагрівач ГВП 1.5 кВт		
Інтеграційний електричний нагрівач 3 кВт для MAGIS PRO V2		3.030991

*Комплект рециркуляції та комплект фільтрації теплоносія монтуються поза CONTAINER та DOMUS CONTAINER для SUPER TRIO

TRIO V2

Гідравлічний комплект, що дозволяє естетично приховати бойлер ГВП та гідравлічну складову двозонної системи опалення.

- Тільки для систем з тепловим насосом Immergas у якості теплогенератора для вбудованої (SOLAR CONTAINER) або окремо встановленої (DOMUS CONTANER) інсталяції.
- 2 варіанти:
 - BASE для систем з тепловим насосом AUDAX
 - PRO для систем з тепловим насосом MAGIS PRO

Для реалізації рішення з TRIO V2 необхідно вибрати:

- контейнер для відповідного типу інсталяції
- тип теплового насосу: однофазний AUDAX або MAGIS PRO
- гідравлічний комплект специфічний для кожного з типів теплових насосів
- аксесуари у відповідності до особливостей системи



Тип	Артикул
TRIO V2 складається з: • баку непрямого нагріву ГВП з нержавіючої сталі ємністю 160 літрів з двома змійовиками (клас C) • вбудований контролер, пульт дистанційного контролю постачається у комплекті (клас VI) • гідравлічний комплект, що складається з загального колектора, 1-го 3-х ходового клапана, 1-го змішувального клапана, 2-х циркуляційних насосів низького енергоспоживання, розширювального баку ГВП 8 літрів, запобіжного клапану 8 бар, термостатичного змішувального клапану ГВП (всі компоненти в термоізоляції).	3.027830



TRIO MONO V2

Гідравлічний комплект, що дозволяє естетично приховати бойлер ГВП та гідравлічну складову однозонної системи опалення.

- Тільки для систем з тепловим насосом Immergas у якості теплогенератора для вбудованої (SOLAR CONTAINER) або окремо встановленої (DOMUS CONTANER) інсталяції.
- 2 варіанти:
 - BASE для систем з тепловим насосом AUDAX
 - PRO для систем з тепловим насосом MAGIS PRO

для реалізації рішення з TRIO MONO V2 необхідно вибрати:

- контейнер для відповідного типу інсталяції
- тип теплового насосу: однофазний AUDAX або MAGIS PRO
- гідравлічний комплект специфічний для кожного з типів теплових насосів
- аксесуари у відповідності до особливостей системи



Тип	Артикул
TRIO MONO V2 складається з: • баку непрямого нагріву ГВП з нержавіючої сталі ємністю 160 літрів з двома змійовиками (клас C) • вбудований контролер, пульт дистанційного контролю постачається у комплекті (клас VI) • гідравлічний комплект, що складається з загального колектора, 1-го 3-х ходового клапана, 1-го циркуляційного насоса низького енергоспоживання, розширювального баку ГВП 8 літрів, запобіжного клапану 8 бар, термостатичного змішувального клапану ГВП (всі компоненти в термоізоляції).	3.027831

Опції для TRIO V2 та TRIO MONO V2

Контейнер

Тип		Артикул
SOLAR CONTAINER (для вбудованої в стіну інсталяції) є головним компонентом системи TRIO V2. Дозволяє вмістити всі компоненти крім теплового насосу AUDAX або зовнішнього блоку MAGIS PRO	 Габарити (ВхШхГ) 2200х950х350 мм Вага порожнього 66 кг	3.020166
DOMUS CONTAINER (для вбудованої в стіну інсталяції) є головним компонентом системи TRIO V2. Дозволяє вмістити всі компоненти крім теплового насосу AUDAX або зовнішнього блоку MAGIS PRO	 Габарити (ВхШхГ) 2110х975х365 мм Вага порожнього 74 кг	3.022167
Декоративна кришка для DOMUS CONTAINER		3.027175
Комплекти для підключення		
Нижнє		3.020575
Бокове		3.020574
Заднє		3.020630
Узгоджуючі комплекти підключення		
Для AUDAX, включає гідравлічні фітінги, розширювальний бак та манометр		3.024711
Для MAGIS PRO, включає гідравлічні фітінги для холодоагенту, монтажну скобу для внутрішнього блоку MAGIS PRO, датчик NTC для бойлера.		3.028657



MAGIS HERCULES PRO

Спліт система реверсивного інверторного теплового насоса з вбудованими у внутрішній гідромодуль баком ГВП та гідравлічними елементами системи опалення

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Високі COP та EER;
- Заряджений холодоагентом R32 (4/6/9) та R410 (12/14/16);
- Нагрів теплоносія в діапазоні 20-55 °C;
- Охолодження холодоносія в діапазоні 5-25 °C;
- Штатна автоматика гідромодуля здатна керувати трьома опалювальними зонами;
- Гідромодуль містить бойлер ГВП 235 л., буферну ємність 45 л., загальний колектор прямої та двох опційних змішувальних зон опалення;
- Інтеграційний електричний догрівач ГВП 2.3 кВт в комплекті та два опційних догрівача опалення по 3 кВт кожний;
- Однофазне або трифазне (моделі Т) електричне живлення.

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль габарити (В x Ш x Г) мм
MAGIS HERCULES PRO 4	1970 x 650 x 916	638 x 880 x 384
MAGIS HERCULES PRO 6	1970 x 650 x 916	638 x 880 x 384
MAGIS HERCULES PRO 9	1970 x 650 x 916	1010 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 12	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 14	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 16	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 12 T	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 14 T	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO 16 T	1970 x 650 x 916	1420 x 940 x 384

Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		Ефективність		Холодоагент	Напруга живлення, В
		Опалення	Охолодження	COP	EER		
MAGIS HERCULES PRO 4	3.030428	4.4	5	5.2	4.59	R32	230
MAGIS HERCULES PRO 6	3.030429	6	6.5	4.92	4.42	R32	230
MAGIS HERCULES PRO 9	3.030430	9	8.7	4.8	4.12	R32	230
MAGIS HERCULES PRO 12	3.030431	12	12	4.63	3.87	R410	230
MAGIS HERCULES PRO 14	3.030432	14	14	4.44	3.68	R410	230
MAGIS HERCULES PRO 16	3.030433	16	15	4.26	3.62	R410	230
MAGIS HERCULES PRO 12 T	3.030434	12	12	4.63	3.87	R410	400
MAGIS HERCULES PRO 14 T	3.030435	14	14	4.44	3.68	R410	400
MAGIS HERCULES PRO 16 T	3.030436	16	15	4.26	3.62	R410	400

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносія 7 °C/35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносія 24 °C/18 °C



MAGIS HERCULES PRO 4	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 6	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 9	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 12	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 14	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 16	55 °C	A+	35 °C	A++
MAGIS HERCULES PRO 12 T	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 14 T	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO 16 T	55 °C	A+	35 °C	A++

MAGIS HERCULES PRO MINI

Спліт система реверсивного інверторного теплового насоса з вбудованими у внутрішній гідромодуль баком ГВП та гідравлічними елементами системи опалення

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Високі COP та EER;
- Заряджений холодоагентом R32;
- Нагрів теплоносія в діапазоні 20-65 °C;
- Охолодження холодоносія в діапазоні 5-25 °C;
- Штатна автоматика гідромодуля здатна керувати двома опалювальними зонами;
- Гідромодуль містить бойлер ГВП 180 л., буферну ємність 25 л., загальний колектор прямої та опційної змішувальної зон опалення;
- Інтеграційний електричний догрівач ГВП 2.3 кВт та догрівач опалення 3кВт (для моделей EH) в комплекті;
- Однофазне електричне живлення;
- Підключення зверху для можливості розташування впритул до елементів інтер'єру

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Зовнішній модуль габарити (В x Ш x Г) мм
MAGIS HERCULES PRO MINI 6	1600 x 600 x 675	638 x 880 x 361
MAGIS HERCULES PRO MINI 9	1600 x 600 x 675	1010 x 940 x 384
MAGIS HERCULES PRO MINI 6 EH	1600 x 600 x 675	638 x 880 x 361
MAGIS HERCULES PRO MINI 9 EH	1600 x 600 x 675	1010 x 940 x 384

Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		Ефективність		Холодоагент	Напруга живлення, В
		Опалення	Охолодження	COP	EER		
MAGIS HERCULES PRO MINI 6	3.034093	6	6.5	4.92	4.42	R32	230
MAGIS HERCULES PRO MINI 9	3.034094	9	8.7	4.81	4.12	R32	230
MAGIS HERCULES PRO MINI 6 EH	3.034095	6	6.5	4.92	4.42	R32	230
MAGIS HERCULES PRO MINI 9 EH	3.034096	9	8.7	4.8	4.12	R32	230

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносія 7 °C/35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносія 24 °C/18 °C



MAGIS HERCULES PRO MINI 6	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO MINI 9	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO MINI 6 EH	55 °C	A++	35 °C	A+++
MAGIS HERCULES PRO MINI 9 EH	55 °C	A++	35 °C	A+++



MAGIS M та M EH3

4/6/8/12/14/16

Моноблочні однофазні теплові насоси

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Високі COP та EER;
- Попередньо завантажений холодоагент R32;
- Пульт дистанційного керування (з функцією хронотермостата) в стандартній комплектації;
- Комплектація включає зовнішній зонд, патрубок для відведення конденсату, «Y» фільтр, клапан на 3 бари, розширювальний бак 8 літрів, циркуляційний насос низького споживання;
- Датчик бойлеру ГВП або 2-ї змішаної зони з нагрівом до 65 °C;
- Можливість реалізації комплексної системи (MAGIS M + газовий котел) з системним контролером;
- Можливість керувати 1 зоною опалення/охолодження, 1 зоною лише опалення та 1 змішувальним клапаном;
- Можливість «простого» каскаду (без каскадної автоматики);
- Моделі EH з інтеграційним догрівачем 3кВт в комплекті поставки.

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага HETTO, кг
MAGIS M4	712 x 1295 x 429	86
MAGIS M6	712 x 1295 x 429	86
MAGIS M8	865 x 1385 x 526	105
MAGIS M12	865 x 1385 x 526	129
MAGIS M14	865 x 1385 x 526	129
MAGIS M16	865 x 1385 x 526	129
MAGIS M4 EH3	712 x 1295 x 429	86
MAGIS M6 EH3	712 x 1295 x 429	86
MAGIS M8 EH3	865 x 1385 x 526	105

Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		Ефективність		Холодоагент	Напруга живлення, В
		Опалення	Охолодження	COP	EER		
MAGIS M4	3.032372	4.2	4.5	5.1	5.5	R32	230
MAGIS M6	3.032373	6.35	6.5	4.95	4.8	R32	230
MAGIS M8	3.032374	8.4	8.3	5.15	5.05	R32	230
MAGIS M12	3.032375	11.7	12	4.95	3.95	R32	230
MAGIS M14	3.032376	14.5	13.5	4.6	3.61	R32	230
MAGIS M16	3.032377	15.9	14.2	4.6	3.61	R32	230
MAGIS M4 EH3	3.033779	4.2	4.5	5.1	5.5	R32	230
MAGIS M6 EH3	3.033780	6.35	6.5	4.95	4.8	R32	230
MAGIS M8 EH3	3.033781	8.4	8.3	5.15	5.05	R32	230

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносія 7 °C/35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносія 24 °C/18 °C



MAGIS M T та M T EH9

12/14/16/18/22/26/30

Моноблочні трифазні теплові насоси

- Реверс функції нагріву та охолодження;
- Високі COP та EER;
- Попередньо завантажений холодоагент R32;
- Пульт дистанційного керування (з функцією хронотермостата) в стандартній комплектації;
- Комплектація включає зовнішній зонд, патрубок для відведення конденсату, «Y» фільтр, клапан на 3 бари, розширювальний бак 8 літрів, циркуляційний насос низького споживання;
- Датчик бойлеру ГВП або 2-ї змішаної зони з нагрівом до 65 °C (60 °C моделі 26 та 30);
- Можливість реалізації комплексної системи (MAGIS M + газовий котел) з системним контролером;
- Можливість керувати 1 зоною опалення/охолодження, 1 зоною лише опалення та 1 змішувальним клапаном;
- Можливість «простого» каскаду (без каскадної автоматики);
- Моделі EH з інтеграційним догрівачем 9кВт в комплекті поставки.

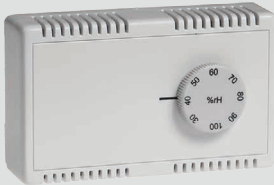
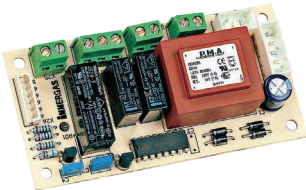
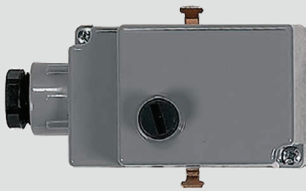
Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага HETTO, кг
MAGIS M12 T	865 x 1385 x 526	144
MAGIS M14 T	865 x 1385 x 526	144
MAGIS M16 T	865 x 1385 x 526	144
MAGIS M18 T	1558 x 1129 x 528	177
MAGIS M22 T	1558 x 1129 x 528	177
MAGIS M26 T	1558 x 1129 x 528	177
MAGIS M430 T	1558 x 1129 x 528	177
MAGIS M12 T EH9	865 x 1385 x 526	144
MAGIS M14 T EH9	865 x 1385 x 526	144
MAGIS M16 T EH9	865 x 1385 x 526	144

Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		Ефективність		Холодоагент	Напруга живлення, В
		Опалення	Охолодження	COP	EER		
MAGIS M12 T	3.032378	11.7	12	4.95	3.95	R32	400
MAGIS M14 T	3.032379	14.5	13.5	4.6	3.61	R32	400
MAGIS M16 T	3.032380	15.9	14.2	4.6	3.61	R32	400
MAGIS M18 T	3.032381	18	18.5	4.7	4.75	R32	400
MAGIS M22 T	3.032382	22	23	4.4	4.6	R32	400
MAGIS M26 T	3.032383	26	27	4.08	4.3	R32	400
MAGIS M430 T	3.032384	30	31	3.91	4.0	R32	400
MAGIS M12 T EH9	3.033782	11.7	12	4.95	3.95	R32	400
MAGIS M14 T EH9	3.033783	14.5	13.5	4.6	3.61	R32	400
MAGIS M16 T EH9	3.033784	15.9	14.2	4.6	3.61	R32	400

Дані наведено для наступних умов:
- опалення температура повітря/теплоносія 7 °C/35 °C
- охолодження температура повітря/холодоносія 24 °C/18 °C



Аксессуары терморегуляции для MAGIS PRO V2, MAGIS COMBO V2, MAGIS HERCULES PRO та MAGIS HERCULES PRO MINI

Модель		Артикул
Кімнатний гігростат для використання з системами, які також працюють в режимі охолодження	 Розміри (В x Ш x Г) mm 70 x 115 x 40	3.023302
Комплект зовнішнього датчика використовується, коли зовнішній зонд у стандартній комплектації пристрою експонований неправильно. Клас контролю температури II*, VI або VII Внесок у підвищення енергоефективності сезонного опалення приміщень 2%*, 4% або 3,5%		3.015266
Комплект плати 2 реле для керування осушувачами повітря		3.026302
Комплект плати реле встановлюється всередині внутрішнього блоку для керування 3-ю змішувальною зоною		3.015350
Комплект безпеки при низьких температурах		3.019229
NTC зонд для накопичувального бойлера та буфера		3.019375

*Клас контролю температури з налаштуваннями за замовчуванням.
Деякі пристрої терморегуляції можуть змінювати клас залежно від налаштувань і режимів роботи, які можна змінювати, наприклад, модулюючий режим або ON/OFF.
Використання цих пристроїв сприяє, у відсотках, сезонній енергоефективності системи опалення.

Аксессуары терморегуляции для MAGIS PRO V2, MAGIS COMBO V2, MAGIS HERCULES PRO та MAGIS HERCULES PRO MINI

Модель		Артикул
Пульт дистанційного керування модулюючий пульт дистанційного керування лише для версії V2 Клас контролю температури V* або VI Внесок у підвищення енергоефективності сезонного опалення приміщень 3 %* або 4 %	 Розміри (В x Ш x Г) mm 100 x 129 x 37	3.030863
CRONO 7 (тижневий цифровий хронотермостат) Клас контролю температури IV* або VII Внесок у підвищення енергоефективності сезонного опалення приміщень 2 %* або 3,5 %	 Розміри (В x Ш x Г) mm 103 x 142 x 31	3.021622
CRONO 7 БЕЗДРОТОВИЙ (бездротовий щотижневий цифровий хронотермостат) Клас контролю температури IV* або VII Внесок у підвищення енергоефективності сезонного опалення приміщень 2 %* або 3,5 %	 Розміри (В x Ш x Г) mm 103 x 142 x 31  Розміри (В x Ш x Г) mm 82 x 105 x 26	3.021624
Набір активних датчиків температури/вологості тільки для версій V2 Клас контролю температури V або VI* Внесок у підвищення енергоефективності сезонного опалення приміщень 3 % або 4 %*	 Розміри (В x Ш x Г) mm 80 x 127 x 30	3.030992
Системний контролер Використовується для контролю каскаду з чотирьох теплових насосів, альтернативного інтеграційного генератора, наприклад газового котла, системи сонячного нагріву ГВП, що може складатися з двох полів колекторів. Керує температурою та вологістю повітря в приміщеннях, нагрівом ГВП, температурою теплоносія в прямих і змішуваних опалювальних зонах (необхідний комплект розширення системного контролера один для кожної зони). Клас контролю температури VI* або VIII Внесок на сезонне опалення приміщень ефективність 4 %* або 5 %	 Розміри (В x Ш x Г) mm 110 x 105 x 60	3.021522
Комплект розширення системного контролера Тільки для системного контролера Використовується для підключення обладнання зони з метою керування температурою та вологістю повітря в приміщеннях, температурою теплоносія в прямих і змішуваних опалювальних зонах (один для кожної зони).	 Розміри (В x Ш x Г) mm 110 x 70 x 60	3.021547

*Клас контролю температури з налаштуваннями за замовчуванням.
Деякі пристрої терморегуляції можуть змінювати клас залежно від налаштувань і режимів роботи, які можна змінювати, наприклад, модулюючий режим або ON/OFF.
Використання цих пристроїв сприяє, у відсотках, сезонній енергоефективності системи опалення.



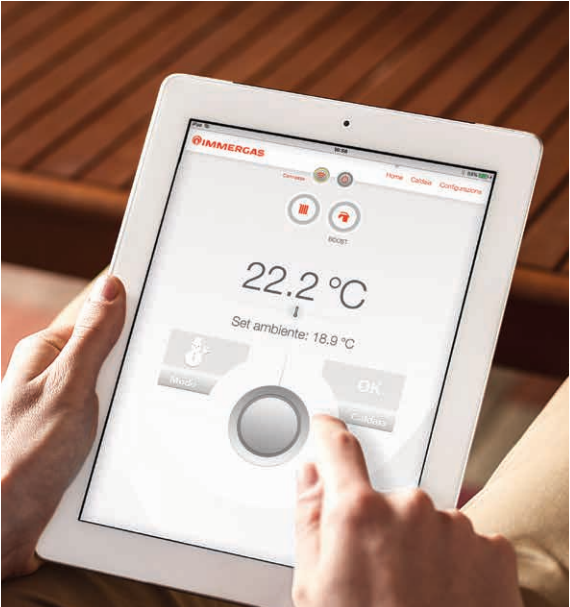
Аксесуари для кліматичного регулювання

DOMINUS

Додаток, який керує «через Інтернет» вашим приладом Immergas. Цей простий інтуїтивно зрозумілий додаток дає змогу контролювати прилад з відображенням робочих даних на вашому планшеті, смартфоні або портативному ПК. Використовуючи комплект додаткового Wi-Fi передавача (код № 3.026273), встановлений перед вашим бездротовим модемом/маршрутизатором (не надається Immergas), ви можете взаємодіяти з вашим приладом з будь-якого місця.

Переваги програми DOMINUS

- безкоштовне завантаження в APP Store, Google Play і Магазині Windows
- інтуїтивно зрозуміла навігація та просте використання на смартфоні та планшеті
- дистанційне керування з прямим доступом до основної системи налаштування, таких як:
 - режим
 - налаштування температури опалення/ГВП
 - температура навколишнього середовища
 - отримання повідомлень про помилки
 - скидання генератора
 - доступний для використання в будь-якому місці в будь-який час
 - легкий монтаж
 - зашифрований безпековий доступ



Вимога до встановлення

Цей комплект повинен бути встановлений зовні пристрою.

DOMINUS комплект інтерфейсу

Модель		Артикул
Настінний модуль з комплектом штекерів розширення і гвинтів в стандартній комплектації.		3.026273
Джерело живлення 24 В змінного струму - 0,4 А		
Діапазон температури опалення приміщення 0 - + 40 °C		
Індекс електричного захисту IP 20		

OMNISTOR 300, 500

Бойлер ГВП непрямого нагріву з нержавіючої сталі з теплообмінником підвищеної продуктивності.

Модельний ряд бойлерів OMNISTOR з нержавіючої сталі ідеальний для приготування гарячої води у поєднанні з тепловими насосами. Бойлери обладнані ревізійним фланцем у нижній частині та мають:

- 1 змійовик з нержавіючої сталі підвищеного розміру та потужності;
- 2 гнізда для датчиків та NTC датчик для підключення до теплових насосів Immergas;
- Термометр;
- Подвійний магнієвий анод;
- Зручну ізоляцію товщиною 60 мм, що може зніматись;
- Підготовлений для встановлення насосної станції геліосистеми на корпусі;
- Підготовлений для встановлення електричного нагрівача;
- Підготовлений для встановлення електронного аноду (опція) 3.025003

Увага! Для використання бойлера ГВП його необхідно додатково обладнати розширювальним баком відповідного розміру та запобіжним клапаном, що не входять в комплект поставки.



OMNISTOR 300

Модель	Артикул	Об'єм (літри)	Ефективність, клас	Розміри, мм		Матеріал
				Висота	Зовнішній діаметр	
OMNISTOR 300	3.027910	276,8	C	1715	620	Нержавіюча сталь
OMNISTOR 500	3.027911	480,3	C	1735	810	Нержавіюча сталь

Опції

Тип	Артикул
Сонячний комплект. Складається з пластинчатого теплообмінника, сонячної станції з одним насосом низького енергоспоживання, блоку керування, з'єднувальних трубок в термоізоляції	3.029723
Розширювальний бак 18 літрів	3.019131
Розширювальний бак 24 літри	3.019138
Розширювальний бак 35 літрів	3.019135
Розширювальний бак 80 літрів	3.019139



Опції до для MAGIS PRO V2, MAGIS Combo V2 та Combo Plus V2

Модель		Артикул
INOXSTOR 200 V2* накопичувальний бойлер ГВП з нержавіючої сталі оснащений 2 теплообмінниками вода/вода Клас ефективності C		3.027746
Подвійний електронний анодний комплект для INOXSTOR V2 та OMNISTOR		3.025003
Комплект 3-ходового перекидного клапана використовується як клапан перемикання опалення/охолодження		3.020632

* **INOXSTOR** Також доступні 300 і 500 V2

Буферні резервуари

Мінімальний вміст води системи опалення важливий для забезпечення належного виконання циклів розморожування теплового насоса. У зв'язку з цим, мінімальна кількість води має бути лише 30 літрів всього для MAGIS PRO 4/6/9 V2 і 50 літрів для 12/14/16 V2

Буферний бак 75 літрів підвісне або підлогове встановлення	 Розміри (Ø x H) mm 512 x 71	3.027288
Комплект підвісних кронштейнів для буферного бака 75 літрів		3.027290
Осушувач повітря Комплект осушувача повітря для використання з радіаторними системами, які також працюють в режим охолодження (тільки для вбудованого монтажу з кодами 3.022146 і 3.022147) Комплект задньої рамки осушувача для використання з радіаторними системами, які також працюють в режим охолодження Комплект передньої решітки осушувача повітря для використання з радіаторними системами, які також працюють в режим охолодження		3.021529 3.022146 3.022147

Опції до для MAGIS PRO V2, MAGIS Combo V2 та Combo Plus V2

Модель		Артикул
Комплект розподільного колектора Для 1 прямого та 1 змішувального контурів.	 Розміри (В x Ш x Г) mm 700 x 450 x 190	3.026301 для 4/6/9 3.031695 для 12/14/16
Комплект нагрівальних кабелів проти замерзання конденсату для зовнішнього блоку		3.027385
Комплект підключення дозволить легко підключити контур холодоагенту до внутрішнього блоку навіть у випадку його виходу зі стіни. Для MAGIS PRO 12/14/16 V2		3.026089
Комплект підключення дозволить легко підключити контур холодоагенту до внутрішнього блоку навіть у випадку його виходу зі стіни. Для MAGIS PRO 4/6/9 V2		3.030883
3 кВт інтеграційний комплект електричного нагрівача для MAGIS PRO V2		3.030991
Настінні кронштейни для зовнішнього блоку		3.022154
Комплект захисту від замерзання -15 °C (для гідромодуля)		3.017324
Механічна вентиляційна установка ZENITAIR-MONO Механічна двостороння вентиляційна установка		3.030601
Зовнішній комплект накладок із звукоізоляцією для ZENITAIR-MONO сітка для захисту від комах і вітру з пофарбованої сталі		3.030636



RAPAX V3

Підлоговий тепловий насос - водонагрівач

- 4 моделі: дві з можливістю сонячної інтеграції (RAPAX 200 SOL V3 та RAPAX 300 SOL V3) та дві без (RAPAX 200 V3 та RAPAX 300 V3)
- Ємність бойлера 270 літрів для RAPAX 300 та 200 літрів для RAPAX 200
- Заправлений холодоагентом R513
- Надзвичайно низький рівень шуму
- Діапазон робочих температур теплового насоса від -5 °C до 43 °C
- Максимальна температура води 62 °C
- Вбудований електричний нагрівач 1.6 кВт



RAPAX 200 V2

A+

RAPAX 200 SOL V3

A+

RAPAX 300 V3

A+

RAPAX 300 SOL V3

A+

Модель	Габарити (В x Ш x D) мм	Вага нетто, кг
200 V3	1617 x 620 x 665	80,0
200 SOL V3	1617 x 620 x 665	97,0
300 V3	1957 x 620 x 665	92,0
300 SOL V3	1957 x 620 x 665	111,0

Модель	Артикул	Ємність бойлера	COP при температурі повітря 15 °C	Продуктивність ГВП при змішуванні до 40 °C	Холодоагент
RAPAX 200 V3	3.030632	200	3,05*	267	R513A
RAPAX 200 SOL V3	3.030633	197	3,07*	262	R513A
RAPAX 300 V3	3.030072	270	3,61*	341	R513A
RAPAX 300 SOL V3	3.030073	263	3,44*	333	R513A

Інсталяція RAPAX V3 передбачає встановлення розширювального буку системи ГВП та клапана безпеки.

Опції

Тип	Артикул
Клапан безпеки та комплект підключення розширювального бака	3.025231
Адаптер повітропроводу d 160 мм	3.025232
Подовжувач повітропроводу 0,5 м d 160 мм	3.024659
Подовжувач повітропроводу 1 м d 160 мм	3.024516
Коліно 90 d 160 мм	3.024517
Коліно 2*45 d 160 мм	3.024518
Термоізоляція повітряпроводу RAPAX V3	3.027545

Повітропровід використовується для повітряобміну з зовні. Він не термоізований.

RAPAX 100 V2

Настінний тепловий насос - водонагрівач

- Ємність бойлера 100 літрів
- Заправлений холодоагентом R134
- Надзвичайно низький рівень шуму
- Діапазон робочих температур теплового насоса від -5 C до 43 °C
- Максимальна температура води 62 °C
- Вбудований електричний нагрівач 1.2 кВт



A+

Габарити (В x Ш x D) мм	Вага нетто, кг
1234 x 529 x 539	57,0

Модель	Артикул	Ємність бойлера	COP при температурі повітря 15 °C	Продуктивність ГВП при змішуванні до 40 °C	Холодоагент
RAPAX 100 V2	3.028366	100	2,75*	127	R134A

Інсталяція RAPAX V3 передбачає встановлення розширювального буку системи ГВП та клапана безпеки.

Опції

Тип	Артикул
Клапан безпеки та комплект підключення розширювального бака	3.028368
Подовжувач повітропроводу 0,5 м d 125 мм	3.016370
Подовжувач повітропроводу 1 м d 125 мм	3.016371
Подовжувач повітропроводу 2 м d 125 мм	3.015250
Коліно 90 d 125 мм	3.016179
Коліно 2*45 d 125 мм	3.016180
Термоізоляція повітропроводу RAPAX 100 V2	3.028371

Повітропровід використовується для повітряобміну з зовні. Він не термоізований.



HYDRO V2

Настінний гідравлічний фанкойл

Може бути застосований з гібридними системами та тепловими насосами для комплектації пропозиції від Immergas, метою якої є досягнення комфорту як в режимі опалення так і в режимі охолодження.

- Мікропроцесорний контроль для досягнення комфорту оточуючого середовища, керування всіма функціями за допомогою ПДУ, що входить в комплект постачання
- 3-х ходовий клапан з мікрровимикачем для трансляції запиту тепловому насосу чи гібридній системі
- Гідравлічний теплообмінник з великою площею, відводом конденсату та розповітрявачем
- Датчики температури повітря та теплоносія
- Горизонтальні та вертикальні дефлектори повітряного потоку
- Регулювання потужності опалення та охолодження за допомогою 3-х швидкісного вентилятора або автоматичного режиму
- Корпус з високоякісного пластику
- Гідравлічні підключення зправа

Модель	Габарити (В x Ш x D) мм	Вага нетто, кг
3 V2	290 x 915 x 230	12,7
4 V2	290 x 915 x 230	12,7

Модель	Артикул	Потужність опалення при максимальній швидкості, теплоносії 50/45 °C, кВт	Потужність охолодження при максимальній швидкості, теплоносії 7/12 °C, кВт	Потік теплоносія 7/12 °C, л/хв
HYDRO 3 V2	3.033625	2,94	2,70	480
HYDRO 4 V2	3.033626	4,30	3,81	670

Важливо!
Сумарна потужність фанкойлів, що включені в систему - не повинна перевищувати потужність теплового насоса чи гібридної системи.
Система трубопроводів має забезпечувати необхідний потік теплоносія

Опції для HYDRO V2

Тип	Артикул
Комплект підключення 3/4 для HYDRO зліва Використовується, якщо трубопрвід підведено зліва. Потребує декоративного коробу для труб.	3.029520

HYDRO FS

Підлоговий гідравлічний фанкойл

Новий модельний ряд фанкойлів для припідлогової інсталяції в приватних та комерційних будинках

- Естетичний дизайн
- Зменшена глибина для легкої інтеграції в дизайн приміщень
- Нижнє та заднє підключення з лівої сторони (можливо з правої)
- Нижній забір повітря (з мінімальною монтажною висотою від підлоги 80 мм)
- Мінімальний шум завдяки тангенціальному вентилятору та інверторному двигуну постійного струму.
- 3/4 гідравлічні підключення
- Кріплення та монтажний шаблон в комплекті

Модель	Габарити (В x Ш x D) мм	Вага нетто, кг
FS 200	579 x 735 x 150	17,0
FS 400	579 x 935 x 150	20,0
FS 600	579 x 1135 x 150	23,0
FS 800	579 x 1335 x 150	26,0
FS 1000	579 x 1535 x 150	29,0

Модель	Артикул	Потужність опалення при максимальній швидкості, теплоносії 45/40 °C, кВт	Потужність охолодження при максимальній швидкості, теплоносії 7/12 °C, кВт	Потік теплоносія 7/12 °C, л/хв
HYDRO FS 200	3.028500	0,97	0,76	130
HYDRO FS 400	3.028501	2,17	1,77	304
HYDRO FS 600	3.028502	3,11	2,89	497
HYDRO FS 800	3.028503	3,88	3,20	551
HYDRO FS 1000	3.028505	4,37	3,73	642

Важливо!
Сумарна потужність фанкойлів, що включені в систему не повинна перевищувати потужність теплового насоса чи гібридної системи.
Система трубопроводів має забезпечувати необхідний потік теплоносія

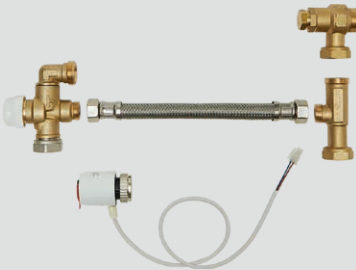


Терморегуляція для HYDRO FS

Для функціонування HYDRO FS необхідно підключити один з цих блоків, що керують фанкойлом

Тип		Артикул
Модулюючий терморегулятор. Включає контрольну панель з дисплеєм, електронну плату та датчик температури повітря. Для інсталяції в фанкойл Дозволяє регулювати температуру приміщення використовуючи чотири програми: Auto, Silent, Night, Max. Пам'ятає налаштування у разі відключення живлення. Має вхід деактивації для переведення в режим очікування (корисно для готелів, підключення віконних контактів)		3.028509
4-х швидкісний терморегулятор. Включає контрольну панель та датчик температури повітря. Для інсталяції в фанкойл Дає можливість вибрати одну з чотирьох постійних швидкостей. Регулює температуру в діапазоні від 5 до 40 °C Пам'ятає налаштування у разі відключення живлення Генерує керуючий сигнал 230В для приводу гідравлічного клапана		3.028510
Настінний SMART контролер з датчиком температури. Включає контрольну панель з PI логікою та датчик температури. Призначений для керування тридцятьма фанкойлами у комбінації з "бортовими" контролерами з PID логікою (артикул 3,030876), що забезпечують модуляцію швидкості вентилятора при опаленні чи охолодженні. Генерує сигнал 230 В для електропривода гідравлічного клапана. Має аналоговий вхід для зовнішнього сигналу деактивації системи фанкойлів. Доступний в білому та чорному корпусах.		3.030877 (чорний корпус) 3.030878 (білий корпус)
"Бортовий" модулюючий контролер. Функціонує у поєднанні з настінним SMART контролером з датчиком температури (артикул 3,030877 або 3,030878). Встановлюється в фанкойл. Забезпечує роботу фанкойла в режимі модуляції		3.030876
Універсальний контролер для дистанційної терморегуляції Для інсталяції в фанкойл. Дозволяє керувати фанкойлом з фіксованою швидкістю. Генерує керуючий сигнал 230 В для приводу гідравлічного клапана. Може бути підключений до термостату з можливістю вибору швидкості. У цьому випадку фанкойл активується з відповідною швидкістю, що задана термостатом. Можливо приєднання декількох контролерів до одного термостата.		3.028511
Електронний дистанційний контролер 0-10 В. Дозволяє дистанційний модулюючий контроль швидкості вентилятора сигналом постійної напруги 0-10 В Генерує керуючий сигнал 230 В для приводу гідравлічного клапана		3.028512

Опції для HYDRO FS

Тип		Артикул
Металевий декоративний кожух для нижнього підключення. Висота 80 мм		3.029506
Комплект 2-х ходового клапана з електроприводом та балансуючим вентиляем.		3.028507
Комплект 3-х ходового клапана з електроприводом, балансуючий вентиль, by-pass трубка.		3.028508
Кабель підключення для переносу гідравлічних підключень зліва направо.		3.029834



HYDRO IN

Гідравлічний фанкойл для вбудованої в стіну або стелю інсталяції.

Ідеальний для вбудованої в стіну, стелю або фальш-стелю інсталяції завдяки зменшеній глибині. Може застосовуватися у будь-яких житлових приміщеннях, навіть у спальні, не порушуючи її надзвичайну тишу

- Мінімальний вплив на дизайн приміщення
- Задовольняє вимогам інсталяції в стіні, стелі, фальш-стелі
- Надзвичайно низький рівень шуму завдяки тангенціальному вентилятору та інверторному двигуну постійного струму
- Стандартні гідравлічні підключення 3/4
- Балансуючий вентиль в комплекті
- Можливість переносу гідравлічних підключень зліва направо.
- Система відводу конденсату для вертикальної та горизонтальної інсталяції в комплекті
- Гнучкість застосування завдяки широкому вибору аксесуарів

Модель	Габарити (ВхШхГ) мм	Вага нетто, кг
IN 200	655 x 525 x 126	9,0
IN 400	655 x 725 x 126	12,0
IN 600	655 x 925 x 126	15,0
IN 800	655 x 1125 x 126	18,0
IN 1000	655 x 1325 x 126	21,0

Модель	Артикул	Потужність опалення при максимальній швидкості, теплоносії 45/40 °С, кВт	Потужність охолодження при максимальній швидкості, теплоносії 7/12 °С, кВт	Потік теплоносія 7/12 °С, л/хв
HYDRO IN 200	3.029841	0,97	0,76	130
HYDRO IN 400	3.029842	2,17	1,77	304
HYDRO IN 600	3.029843	3,11	2,89	497
HYDRO IN 800	3.029844	3,88	3,20	551
HYDRO IN 1000	3.029845	4,37	3,73	642

Важливо!
Сумарна потужність фанкойлів, що включені в систему - не повинна перевищувати потужність теплового насоса чи гібридної системи.
Система трубопроводів має забезпечувати необхідний потік теплоносія



Терморегуляція для HYDRO IN

Для функціонування HYDRO IN необхідно підключити один з цих блоків, що керують фанкойлом

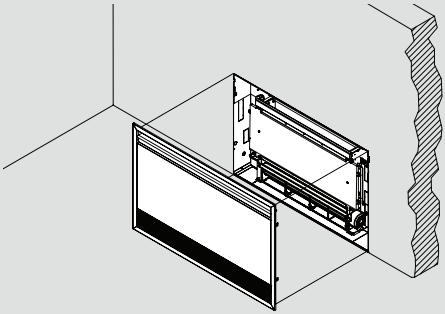
Тип		Артикул
Настінний SMART контролер з датчиком температури. Включає контрольну панель з PI логікою та датчик температури. Призначений для керування тридцятьма фанкойлами у комбінації з "бортовим" контролерами з PID логікою (артикул 3,030876), що забезпечують модуляцію швидкості вентилятора при опаленні чи охолодженні. Генерує сигнал 230 В для електропривода гідравлічного клапана. Має аналоговий вхід для зовнішнього сигналу деактивації системи фанкойлів. Доступний в білому та чорному корпусах.		3.030877 (чорний корпус) 3.030878 (білий корпус)
"Бортовий" модулюючий контролер. Функціонує у поєднанні з настінним SMART контролером з датчиком температури (артикул 3,030877 аба 3,030878). Встановлюється в фанкойл. Забезпечує роботу фанкойла в режимі модуляції		3.030876
Універсальний контролер для дистанційної терморегуляції Для інсталяції в фанкойл. Дозволяє керувати фанкойлом з фіксованою швидкістю. Генерує керуючий сигнал 230 В для привода гідравлічного клапана. Може бути підключений до термостату з можливістю вибору швидкості. У цьому випадку фанкойл активується з відповідною швидкістю, що задана термостатом. Можливо приєднання декількох контролерів до одного термостата.		3.028511
Електронний дистанційний контролер 0-10 В. Дозволяє дистанційний модулюючий контроль швидкості вентилятора сигналом постійної напруги 0-10 В Генерує керуючий сигнал 230 В для привода гідравлічного клапана		3.028512
Кабель підключення для переносу гідравлічних підключень зліва направо.		3.029834
Комплект 2-х ходового клапана з електроприводом та балансуючим вентилям.		3.028507
Комплект 3-х ходового клапана з електроприводом, балансуючий вентиль, by-pass трубка.		3.028508



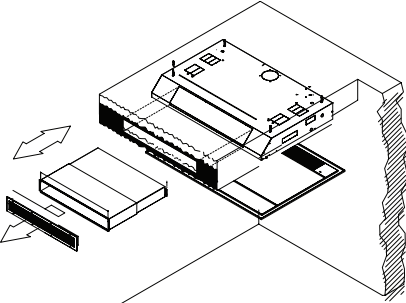
Опції для HYDRO IN

Можливі варіанти вбудованої в стіну чи стелю інсталяції HYDRO IN реалізуються через вибір відповідних опційних компонентів. Перелік компонентів наведено на наступних сторінках.

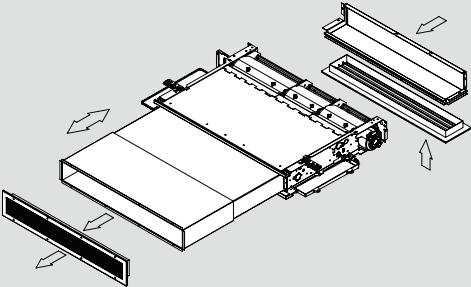
Вбудована в стіну інсталяція

Компонент	Тип
	Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти: • Корпус • Декоративна панель

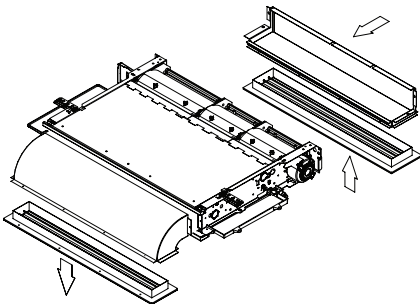
Вбудована у стелю інсталяція

	Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти: • Корпус • Декоративна панель • Повітропровід змінної довжини • Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем
--	--

Інсталяція вбудована у фальш-стелю з вертикальним забором повітря та горизонтальним виходом.

	Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти: • Алюмінієва решітка входу з прямим профілем • Вхідний повітропровід • Повітропровід змінної довжини • Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем
---	---

Інсталяція вбудована у фальш стелю з нижнім забором і виходом повітря.

	Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти: • Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем • Вхідний повітропровід • Повітропровід змінної довжини • Коліно - повітропровід 90 • Алюмінієва решітка виходу з косим профілем
---	--

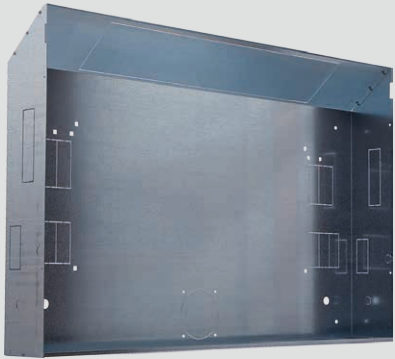
Опції для HYDRO IN

Комплектуючі для вбудованої в стіну інсталяції

Для данного виду інсталяції додатково до HYDRO IN необхідні наступні комплектуючі:

- Корпус
- Декоративна панель

Корпус виготовлений з оцинкованого листового металу розроблений для заглибленої в стіну інсталяції HYDRO IN

Тип		Артикул
Корпус HYDRO IN 200 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 715 x 142 mm		3.029876
Корпус HYDRO IN 400 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 915 x 142 mm		3.029877
Корпус HYDRO IN 600 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1115 x 142 mm		3.029878
Корпус HYDRO IN 800 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1315 x 142 mm		3.029879
Корпус HYDRO IN 1000 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1515 x 142 mm		3.029880

Декоративна панель з вхідною решіткою

RAL 9003 білий колір, включає вхідну решітку з направляючими потоку повітря.

Декоративна панель для HYDRO IN 200 Габарити (В x Ш x Г) 754 x 772 x 9 mm		3.029881
Декоративна панель для HYDRO IN 400 Габарити (В x Ш x Г) 754 x 972 x 9 mm		3.029882
Декоративна панель для HYDRO IN 600 Габарити (В x Ш x Г) 754 x 1172 x 9 mm		3.029883
Декоративна панель для HYDRO IN 800 Габарити (В x Ш x Г) 754 x 1372 x 9 mm		3.029884
Декоративна панель для HYDRO IN 1000 Габарити (В x Ш x Г) 754 x 1572 x 9 mm		3.029885



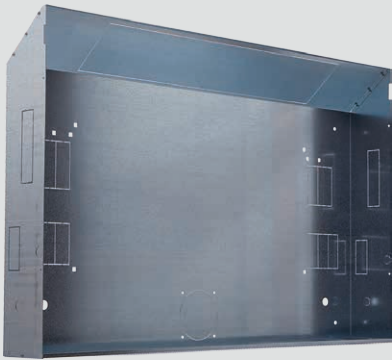
Опції

Комплектуючі для вбудованої в стелю інсталяції

Для данного виду інсталяції додатково до HYDRO IN необхідні наступні комплектуючі:

- Корпус
- Декоративна панель
- Повітропровід змінної довжини
- Алюмінієва решітка з прямим профілем

Корпус виготовлений з оцинкованого листового металу розроблений для заглибленої в стелю інсталяції HYDRO IN

Тип		Артикул
Корпус для HYDRO IN 200 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 715 x 142 mm		3.029876
Корпус для HYDRO IN 400 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 915 x 142 mm		3.029877
Корпус для HYDRO IN 600 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1115 x 142 mm		3.029878
Корпус для HYDRO IN 800 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1315 x 142 mm		3.029879
Корпус для HYDRO IN 1000 Габарити (В x Ш x Г) 725 x 1515 x 142 mm		3.029880

Стельова декоративна панель з вхідною решіткою

RAL 9003 білий колір, включає вхідну решітку з направляючими потоку повітря.

Стельова декоративна панель для HYDRO IN 200 Габарити (В x Ш x Т) 754 x 772 x 9 mm		3.029886
Стельова декоративна панель для HYDRO IN 400 Габарити (В x Ш x Т) 754 x 972 x 9 mm		3.029887
Стельова декоративна панель для HYDRO IN 600 Габарити (В x Ш x Т) 754 x 1172 x 9 mm		3.029888
Стельова декоративна панель для HYDRO IN 800 Габарити (В x Ш x Т) 754 x 1372 x 9 mm		3.029889
Стельова декоративна панель для HYDRO IN 1000 Габарити (В x Ш x Т) 754 x 1572 x 9 mm		3.029890

Опції для HYDRO IN

Комплектуючі для вбудованої в стелю інсталяції

Повітропровід змінної довжини

Виготовлено з оцинкованої сталі. Має ізоляції зсередини для уникнення утворення конденсату.

Тип		Артикул
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 200		3.029851
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 400		3.029852
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 600		3.029853
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 800		3.029854
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 1000		3.029855

Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем

Виготовлено з алюмінію. Для спрямування горизонтального та вертикального потоків повітря.

Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем для HYDRO IN 200		3.029861
Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем для HYDRO IN 400		3.029862
Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем для HYDRO IN 600		3.029863
Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем для HYDRO IN 800		3.029864
Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем для HYDRO IN 1000		3.029865



Опції HYDRO IN

Комплект для вбудованої у фальш-стелю інсталяцію з вертикальним забором повітря та горизонтальним виходом

Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти:

- Алюмінієва решітка входу з прямим профілем
- Вхідний повітропровід
- Повітропровідзмінної довжини
- Алюмінієва решітка виходу з прямим профілем

Алюмінієва решітка входу з прямим профілем

Тип		Артикул
Алюмінієва решітка входу з прямим профілем для HYDRO IN 200		3.029866
Алюмінієва решітка входу з прямим профілем для HYDRO IN 400		3.029867
Алюмінієва решітка входу з прямим профілем для HYDRO IN 600		3.029868
Алюмінієва решітка входу з прямим профілем для HYDRO IN 800		3.029869
Алюмінієва решітка входу з прямим профілем для HYDRO IN 1000		3.029870

Вхідний повітропровід

Вхідний повітропровід для HYDRO IN 200		3.029846
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 400		3.029847
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 600		3.029848
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 800		3.029849
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 1000		3.029850

Опції HYDRO IN

Комплект для вбудованої у фальш-стелю інсталяцію з вертикальним забором повітря та горизонтальним виходом

Повітропровід змінної довжини

Виготовлено з оцинкованого металу з ізоляцією для уникнення утворення конденсату.

Тип		Артикул
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 200		3.029851
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 400		3.029852
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 600		3.029853
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 800		3.029854
Повітропровід змінної довжини для HYDRO IN 1000		3.029855

Алюмінієва решітка з прямим профілем.

Направляє горизонтальний та вертикальний потоки повітря.

Алюмінієва решітка з прямим профілем для HYDRO IN 200		3.029861
Алюмінієва решітка з прямим профілем для HYDRO IN 400		3.029862
Алюмінієва решітка з прямим профілем для HYDRO IN 600		3.029863
Алюмінієва решітка з прямим профілем для HYDRO IN 800		3.029864
Алюмінієва решітка з прямим профілем для HYDRO IN 1000		3.029865



Опції HYDRO IN

Комплектуючі для заглибленої інсталяції у фальш-стелю з входом та виходом повітряного потоку вертикально

Для данного типу інсталяції необхідні наступні компоненти:

- Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем
- Вхідний повітропровід
- Повітропровід змінної довжини
- Коліно - повітропровід 90
- Алюмінієва решітка виходу з косим профілем

Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем з алюмінію

Косий профіль повністю маскує внутрішню частину , надаючи додаткової елегантності

Тип		Артикул
Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем для HYDRO IN 200		3.029871
Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем для HYDRO IN 400		3.029872
Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем для HYDRO IN 600		3.029873
Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем для HYDRO IN 800		3.029874
Алюмінієва вхідна решітка з косим профілем для HYDRO IN 1000		3.029875

Вхідний повітропровід

Вхідний повітропровід для HYDRO IN 200		3.029846
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 400		3.029847
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 600		3.029848
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 800		3.029849
Вхідний повітропровід для HYDRO IN 1000		3.029850

Опції HYDRO IN

Комплектуючі для заглибленої інсталяції у фальш-стелю з входом та виходом повітряного потоку вертикально

Повітропровід - коліно 90

Виготовлено з оцинкованої сталі з ізоляцією з середини для уникнення утворення конденсату.

Тип		Артикул
Повітропровід - коліно 90 для HYDRO IN 200		3.029856
Повітропровід - коліно 90 для HYDRO IN 400		3.029857
Повітропровід - коліно 90 для HYDRO IN 600		3.029858
Повітропровід - коліно 90 для HYDRO IN 800		3.029859
Повітропровід - коліно 90 для HYDRO IN 1000		3.029860

Алюмінієва решітка виходу з косим профілем

Виготовлено з алюмінію. Геометрія профілю дозволяє створити комфортний потік повітря.

Алюмінієва решітка виходу з косим профілем для HYDRO IN 200		3.029891
Алюмінієва решітка виходу з косим профілем для HYDRO IN 400		3.029892
Алюмінієва решітка виходу з косим профілем для HYDRO IN 600		3.029893
Алюмінієва решітка виходу з косим профілем для HYDRO IN 800		3.029894
Алюмінієва решітка виходу з косим профілем для HYDRO IN 1000		3.029895



ARES TEC ErP

Підлоговий модульний конденсаційний котел, тепла потужність від 150 до 900 кВт.

- Кожен модуль є автономним конденсаційним котлом, що містить всі елементи, необхідні для його роботи.
 - Погодозалежна автоматика (датчик вуличної температури входить в комплект поставки котла).
 - Автоматика котла забезпечує управління:
 - одним прямим контуром опалення;
 - одним змішувальним контуром опалення;
 - одним контуром ГВП (бойлером);
 - одним контуром рециркуляції ГВП.
- При використанні блоків зонних розширень (від 1 до 7 шт., опції) кількість незалежних керованих контурів опалення може бути збільшено до 15.
- Можливість встановлення котлів у каскад - від 2 до 8 котлів.
 - Висока ефективність і низький рівень викидів шкідливих речовин (викиди NOx - менше 31 ppm).
 - Висока надійність - відмова одного або декількох модулів або відмова вбудованого блоку управління не призводить до відмови котла.
 - Великий асортимент аксесуарів.



Модель	Розміри (В x Ш x Г), мм	Вага порожнього котла, кг	Модель	Розміри (В x Ш x Г), мм	Вага порожнього котла, кг
150	1150 x 764 x 770	175,0	440	1448 x 1087 x 946	361,0
200	1150 x 1032 x 770	225,0	550	1448 x 1355 x 946	449,0
250	1150 x 1032 x 770	260,0	660	1448 x 1355 x 946	519,0
300	1150 x 1300 x 770	305,0	770	1448 x 1623 x 946	610,0
350	1150 x 1300 x 770	345,0	900	1448 x 1623 x 946	739,0

Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		ККД при номінальній тепловій потужності, %		Кількість модулів	Глибина модуляції, %
		80-60°C	50-30°C	80-60°C	50-30°C		
ARES 150 TEC ErP	3.025682	146,1	150,0	97,4%	100,0%	3	8-100%
ARES 200 TEC ErP	3.025683	195,2	200,4	97,6%	100,2%	4	6-100%
ARES 250 TEC ErP	3.025684	244,5	251,2	97,8%	100,5%	5	5-100%
ARES 300 TEC ErP	3.025685	294,0	302,7	98,0%	100,9%	6	4-100%
ARES 350 TEC ErP	3.025686	341,8	354,6	98,2%	101,9%	7	3,5-100%
ARES 440 TEC ErP	3.025687	424,3	445,4	98,2%	103,1%	4	5-100%
ARES 550 TEC ErP	3.025688	530,3	557,8	98,2%	103,3%	5	4-100%
ARES 660 TEC ErP	3.025689	636,4	670,0	98,2%	103,4%	6	3-100%
ARES 770 TEC ErP	3.025690	742,5	783,2	98,2%	103,6%	7	3-100%
ARES 900 TEC ErP	3.025691	848,5	900,3	98,2%	104,2%	8	2,5-100%

Тип			Артикул
Регулятор каскаду			3.028340
SHC багатофункційна плата			3.028338
Блок живлення 24 В			3.028339
CRONO 7 Цифровий тижневий хронотермостат		Розміри В*Ш*Г мм 103 x 142 x 31	3.021622
CRONO 7 WIRELESS Бездротовий тижневий хронотермостат	 	Розміри В*Ш*Г мм 103 x 142 x 31 Розміри В*Ш*Г мм 82 x 105 x 26	3.021624
Датчик температури сонячного колектору			1.028812

➤ СИСТЕМА ВИДАЛЕННЯ ДИМУ
У порівнянні зі стандартними версіями ARES 150/200/250/300/350 моделі TEC можуть бути встановлені з димовим вихлопом на задній панелі, з використанням відповідних додаткових комплектів.

➤ КОМПЛЕКТИ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДИМОХОДУ ЗЗАДУ КОТЛА

Тип	Артикул
Комплект для заднього підключення димоходу для моделей 150/200	3.023701
Комплект для заднього підключення димоходу для моделей 250/300/350	3.023674
Заглушка бокового підключення димоходу (для всіх моделей)	3.023675

➤ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗЛИВУ КОНДЕНСАТУ

Тип	Артикул
Комплект нейтралізатора конденсату до 1500 кВт	3.023662
Гранульований комплект для нейтралізатора конденсату (25 кг)	3.023663



ARES PRO

Підлоговий конденсаційний котел з великим вмістом води.

Конденсаційний генератор з нержавіючої сталі (AISI 316L) та газового пальника з попереднім змішуванням та глибокою модуляцією, що має низькі викиди NOx, підходить для заміни старих теплогенераторів з потужністю від 150 до 600 кВт.

- Пряме підключення до системи опалення без гідравлічного розподільника чи пластинчатого теплообмінника
- Низький ризик засмічення при приєднанні до старої системи опалення
- Зменшена кількість включень/виключень через теплову інертність обумовлену великою ємністю теплоносія
- Глибока модуляція 1/4
- Надзвичайно компактні розміри
- Можливість керування каскадом з восьми котлів
- Датчик зовнішньої температури в комплекті
- Електричний захист IPX4D

Модель	Розміри (ВхШхГ) мм	Вага НЕТТО, кг
150	1809 x 666 x 944	407
230	1917 x 846 x 1092	479
300	1946 x 910 x 1181	549
348	2130 x 996 x 1276	716
400	2130 x 996 x 1276	716
500	2130 x 996 x 1276	716
600	2206 x 1096 x 1398	875



Модель	Артикул (прир. газ/скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт		Вміст води в котлі, л	Глибина
		80-60 °C	50-30 °C		
ARES PRO 150	3.028309 3.028309GPL	136,4	145,9	153	25-100%
ARES PRO 230	3.028310 3.028310GPL	209,3	226,8	210	23-100%
ARES PRO 300	3.028311 3.028311GPL	274,5	292,9	270	23-100%
ARES PRO 348	3.028312 3.028312GPL	341,4	363,3	340	24-100%
ARES PRO 400	3.028313 3.028313GPL	373,0	399,0	340	24-100%
ARES PRO 500	3.028314 3.028314GPL	441,9	427,0	340	26-100%
ARES PRO 600	3.028315 3.028315GPL	540,3	581,2	425	23-100%

Аксесуари контролю та регулювання ARES PRO

Тип	Артикул	
Регулятор каскаду	3.028340	
SHC багатофункційна плата	3.028338	
Блок живлення 24 В	3.028339	
CRONO 7 Цифровий тижневий хронотермостат	 Розміри В*Ш*Г мм 103 x 142 x 31	3.021622
CRONO 7 WIRELESS Бездротовий тижневий хронотермостат	 Розміри В*Ш*Г мм 103 x 142 x 31  Розміри В*Ш*Г мм 82 x 105 x 26	3.021624
Датчик температури сонячного колектору	1.028812	

ОПЦІЇ ARES PRO

Комплект нейтралізатора конденсату до 1500 кВт	3.023662
Гранули нейтралізатора конденсату 25 кг	3.023663
Комплект безпеки з фільтром до ARES PRO 150-230*	3.028336
Комплект безпеки з фільтром до ARES PRO 300-500*	3.028337
Комплект безпеки з фільтром до ARES PRO 600*	3.023658

*Комплект включає фільтр, клапан безпеки, манометр, розширювальний бак та клапан димових газів



VICTRIX PRO V2 EU

Одноконтурный настенный конденсационный котел

- Широкий діапазон потужностей від 35 до 180 кВт;
- Висока ефективність і низький рівень викидів завдяки технології конденсації;
- Можливість глибокої модуляції до 1:10;
- Компактні розміри при одиночній установці та каскадній установці;
- Можливість установки в простому каскаді (до 15 шт.) або з зовнішньою панеллю регулювання каскаду та зон;
- Гідравлічні водяні колектори та димовідвідні колектори з димохідним замком для каскадного монтажу (до 5 шт.) як додаткові комплекти IMMERGAS;
- Удосконалена електроніка для керування різними конфігураціями установки безпосередньо з панелі керування;
- Можливість роботи із газовими сумішами до 20 об.% водню

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
VICTRIX PRO V2 35 EU	851 x 440 x 498	50
VICTRIX PRO V2 55 EU	851 x 440 x 499	57
VICTRIX PRO V2 60 EU	851 x 440 x 499	61
VICTRIX PRO V2 68 EU	851 x 440 x 499	61
VICTRIX PRO V2 80 EU	851 x 440 x 499	61
VICTRIX PRO V2 100 EU	1098 x 600 x 557	95
VICTRIX PRO V2 120 EU	1098 x 600 x 557	101
VICTRIX PRO V2 150 EU	1098 x 600 x 627	112
VICTRIX PRO V2 180 EU	1098 x 600 x 882	148



Модель	Артикул метан/ скрапленый газ	Тепловая мощность, кВт		ККД при температурі		Клас електрозахисту
		80-60 °C	50-30°C	80-60 °C	50-30°C	
VICTRIX PRO V2 35 EU	3.034431 / 3.034431GPL	33.9	36.9	97	105.8	X5D
VICTRIX PRO V2 55 EU	3.033857 / 3.033857GPL	49.8	54.2	97.6	106.2	X5D
VICTRIX PRO V2 60 EU	3.033858 / 3.033858GPL	58.5	64.0	97.7	106.8	X5D
VICTRIX PRO V2 68 EU	3.033859 / 3.033859GPL	63.4	69.2	97.5	106.5	X5D
VICTRIX PRO V2 80 EU	3.033860 / 3.033860GPL	73.2	79.4	97.6	105.9	X5D
VICTRIX PRO V2 100 EU	3.033861 / 3.033861GPL	90.9	98.8	97.7	106.2	X5D
VICTRIX PRO V2 120 EU	3.033862 / 3.033862GPL	112.3	121.7	98.1	106.3	X5D
VICTRIX PRO V2 150 EU	3.033863 / 3.033863GPL	138.3	149.9	98.1	106.3	X5D
VICTRIX PRO V2 180 EU	3.033864 / 3.033864GPL	166.9	180.2	98.2	106	X5D

ОСНОВНІ СИСТЕМИ ВИДАЛЕННЯ ДИМУ ДЛЯ ОДНОГО КОТЛА

Модель	Конфігурація С, дві роздільні труби		Конфігурація В23, патрубков входу та труба диму	
	Діаметр, мм	Артикул	Діаметр, мм	Артикул
VICTRIX PRO V2 35 EU	80/80	3.012002	80/80	3.033759 та 3.015255
VICTRIX PRO V2 55 EU	80/80	3.012002	80/80	3.033759 та 3.015255
VICTRIX PRO V2 60 EU	80/80	3.012002	80/80	3.033759 та 3.015255
VICTRIX PRO V2 68 EU	80/80	3.012002	80/80	3.033759 та 3.015255
VICTRIX PRO V2 80 EU	80/80	3.012002	80/80	3.033759 та 3.015255
VICTRIX PRO V2 100 EU	100/100	3.032717	100/100	3.033760 та 3.032716
VICTRIX PRO V2 120 EU	100/100	3.032717	100/100	3.033760 та 3.032716
VICTRIX PRO V2 150 EU	100/100	3.032717	100/100	3.033760 та 3.032716
VICTRIX PRO V2 180 EU	160/160	3.035122	160/160	3.034565 та 3.034557

СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ТА РЕГУЛЮВАННЯ ДЛЯ ОДНОГО КОТЛА

Залежно від типу встановлення можуть бути використані наступні аксесуари:

Тип		Опис	Артикул
Пульт дистанційного керування		Пульт для регулювання температури в приміщеннях температури нагріву водів бойлері	3.020358
CRONO 7 (Програмований кімнатний термостат)		Хронотермостат для управління котлом відповідно до тимчасових температурних («комфортна» і «знижена») налаштувань	3.021622
CRONO 7 WIRELESS (Бездротовий програмований кімнатний термостат)		Бездротовий аналог CRONO 7	3.021624
Датчик вуличної температури		Дозволяє автоматично регулювати температуру системи опалення відповідно до вуличної температури	3.015266
Датчик температури для зовнішнього контуру опалення		Підключається до плати котла, дозволяє вимірювати температуру після гідравлічного розподільника	3.024245
Комплект захисту від замерзання до -15 °C		Використовується при встановленні котла на відкритому повітрі при температурі не нижче -15 °C	3.024513
Датчик бойлеру ГВП			3.025467

СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ТА РЕГУЛЮВАННЯ З ЗАСТОСУВАННЯМ КАСКАДНОГО ТА ЗОННОГО РЕГУЛЯТОРА

Тип		Опис	Артикул
Комплект каскадного та зонного регулятора		Керує 3 зонами розподілу теплоносія, резервуаром ГВП та геліосистемою	3.034119
Затискач для VICTRIX PRO V2		Використовується разом з комплектом каскадного та зонального регулятора (1 на кожен котел)	3.034122
Комплект розширення для каскадного та зонного регулятора		Використовується для керування додатковою зоною (прямою або змішаною). До 5 зон	3.034124
Комплект менеджера зони		Використовується для дистанційного регулювання температури в зоні	3.034120
Набір інструментів для дистанційного керування 2.0 VICTRIX PRO V2		Працює разом з комплектом регулятора каскада та зон (код 3.034119). До нього входять: мережевий кабель LAN 1,5 м, адаптер USB-Ethernet для 1-ї конфігурації, ключ Wireless USB для 1-ї конфігурації, ключ WLAN для підключення WIFI після 1-ої конфігурації.	3.034121
Датчик бойлеру ГВП		Для Каскадного та зонного регулятора	3.015268
Датчик температури загальної подачі або зони		Для Каскадного та зонного регулятора	3.015267
Датчик зовнішньої температури		Для Каскадного та зонного регулятора	3.024511
Датчик для сонячного колектору PT 1000		Для Каскадного та зонного регулятора	3.019374



ВИПУСКНИЙ КОЛЕКТОР VICTRIX PRO V2 ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАСКАДІ

При установках в котельні в каскаді (до 5 шт.) VICTRIX PRO V2, в конфігурація B23 (з вентилятором та відкритою камерою згорання), Immergas постачає спеціальні випускні колектори з ПП обладнані димохідними затворами (механічними заслінками), що запобігають зворотному потоку продуктів згоряння через інші непрацюючі котли. Система модульна: є комплект випускного колектора для двох котлів і подовжувач для кожного додаткового котла. Конфігурація не застосовується до версії VICTRIX PRO 180 V2.

Тип	Артикул
Комплект випускного колектора VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 160 з димоходним затвором DN 80 для підключення двох котлів у каскаді	3.034257
Комплект випускного колектора VICTRIX PRO 100/120/150 V2 200 з димоходним затвором DN 80 для підключення двох котлів у каскаді	3.034259
Комплект випускного колектора VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 160 з димоходним затвором DN 80 для підключення додаткового котла	3.034258
Комплект додаткового випускного колектора VICTRIX PRO 100/120/150 V2 200 з димохідним затвором DN 125 для підключення додаткового котла	3.034260
Комплект додаткового випускного колектора VICTRIX PRO 150 V2 250 з димохідним затвором DN 125 для підключення четвертого котла	3.034261
Комплект додаткового випускного колектора VICTRIX PRO 150 V2 250 з димохідним затвором DN 125 для підключення п'ятого котла	3.034262
Комплект подовжувальної труби 160 довжиною 0,5 м для колектора димоходу	3.024659
Комплект подовжувальної труби 200 довжиною 0,5 м для колектора димоходу	3.024663
Комплект подовжувальної труби 160 довжиною 1 м для колектора димоходу	3.024516
Комплект подовжувальної труби 200 довжиною 1 м для колектора димоходу	3.024662
Комплект подовжувальної труби 250 довжиною 1 м для колектора димоходу	3.024668
Комплект згинів 87° 160 для димоходу	3.024517
Комплект згинів 87° 200 для димоходу	3.024665
Комплект згинів 87° 250 для димоходу	3.024670
2 x 45° набір для згину 160 для димоходу	3.024518
2 x 45° набір для згину 200 для димоходу	3.024664
2 x 45° набір для згину 250 для димоходу	3.024669
Набір патрубків 80 повітрязабірника для VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 з конфігурацією B23	3.033759
Набір патрубків 100 повітрязабірника для VICTRIX PRO 100/120/150 V2 з конфігурацією B23	3.033760

ГІДРАВЛІЧНІ ОПЦІЇ ДЛЯ КАСКАДНОГО ВСТАНОВЛЕННЯ VICTRIX PRO V2

Наступні гідравлічні аксесуари постачаються як додаткові для організації каскадних установок від 2 до 5 шт. VICTRIX PRO V2

Тип	Артикул
Комплект гідравлічного колектора G 2 ½" дюймів для 2 VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 У комплект входять 2-ходовий клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан для кожного генератора. Стандартна ізоляція.	3.032338
Комплект гідравлічного колектора G 2 ½" для додаткового VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 в каскаді У поєднанні з комплектом 3.032338 служить для підключення від 3 до 5 VICTRIX Котли PRO V2 в каскадному монтажі (потрібен один комплект для кожного додаткового котла); включає в себе 2-ходовий запірний клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан. Стандартна ізоляція.	3.033669
Комплект безпеки G 2 ½" для VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 в каскаді В комплект входить термометр, термометротримач, замок, термостат з ручним скиданням, з'єднувальний кран для манометра, ручне скидання тиску вимикач, сифон газового запірного клапана, підключення до розширювального бака та перемикач мінімального тиску. Стандартна ізоляція.	3.023955
Комплект гідравлічного колектора DN 100 для 2 VICTRIX PRO 100/120/150 V2 в каскаді Набір включає 2-ходовий запірний клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан для кожного генератора. Стандартна ізоляція.	3.033667
Комплект гідравлічного колектора DN 100 для додаткового VICTRIX PRO 100/120/150 V2 в каскаді У поєднанні з комплектом 3.033667 служить для підключення від 3 до 5 котлів VICTRIX PRO V2 в каскадному монтажі (потрібен один комплект для кожного додаткового котла); включає в себе 2-ходовий запірний клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан. Стандартна ізоляція.	3.033668
Комплект гідравлічного колектора DN 100 для 2 VICTRIX PRO /180 V2 в каскаді Набір включає 2-ходовий запірний клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан для кожного генератора. Стандартна ізоляція.	3.034938
Комплект гідравлічного колектора DN 100 для додаткового VICTRIX PRO 180 V2 в каскаді У поєднанні з комплектом 3.034938 служить для підключення від 3 до 5 котлів VICTRIX PRO V2 в каскадному монтажі (потрібен один комплект для кожного додаткового котла); включає в себе 2-ходовий запірний клапан, 3-ходовий запірний клапан і зворотний клапан. Стандартна ізоляція.	3.034939
Запобіжний комплект DN 100 для VICTRIX PRO 100/120/150/180 V2 в каскаді В комплект входить термометр, термостат з ручним скиданням, з'єднувальний кран для манометра,клапан ручного скидання тиску, сифон газового запірного клапана, підключення до розширювального бака та реле мінімального тиску. Стандартна ізоляція.	3.023961
Гідравлічний сепаратор для установок 100 кВт Сепаратор з різьбовими з'єднувачами G2 ½". Стандартна ізоляція.	3.020839
Гідравлічний сепаратор для установок 200 кВт Сепаратор з різьбовими з'єднувачами G2 ½". Стандартна ізоляція.	3.021377
Гідравлічний сепаратор для установок 400 кВт Сепаратор з різьбовими з'єднувачами G2 ½" з боку котла – DN 100 на стороні системи. Стандартна ізоляція.	3.021378
Гідравлічний сепаратор для установок 350 кВт Сепаратор з фланцевими з'єднувачами – DN 100. Стандартна ізоляція.	3.023965
Гідравлічний сепаратор для установок 600 кВт Сепаратор з фланцевими з'єднувачами – DN 100. Стандартна ізоляція.	3.023962

КОАКСІАЛЬНІ СИСТЕМИ ВИДАЛЕННЯ ДИМУ ДЛЯ ОДНОГО КОТЛА

Коонфігурація C, закрита камера згорання

Тип	Артикул
Горизонтальний концентричний комплект 80/125" для VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2	3.033785
Горизонтальний концентричний комплект 110/160" для VICTRIX PRO 100/120/150 V2	3.033789
Вертикальний концентричний комплект 80/125 для VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2 (чорного кольору, з покриттям для скатних дахів)	3.033786
Вертикальний концентричний комплект 110/160 для VICTRIX PRO 100/120/150 V2 (чорного кольору, з покриттям для скатних дахів)	3.033790
Набір обшивки 80/125 для плоского даху для VICTRIX PRO 35/55/60/68/80 V2	3.015249

* Перевірте можливість застосування з огляду на нормативи



VICTRIX ZEUS SUPERIOR

Настінний конденсаційний котел з вбудованим бойлером з нержавіючої сталі об'ємом 54 літри

- 6 клас NOx
- Сезонна ефективність 94%, енергетична класифікація A+
- Вбудований накопичувальний бойлер 54 літри з нержавіючої сталі
- Конденсаційний модуль з нержавіючої сталі
- Модуляція потужності від 10% до 100% номіналу
- Можливість програмувати температурний режим в трьох незалежних опалювальних зонах штатною автоматикою котла
- Можливість адаптації до різних видів газу (метан/LPG)
- Клапан системи димовидалення, що дозволяє приєднуватись до димохідних каналів з надлишковим тиском
- Комплект під'єднання у складі поставки



Модель	Габарити (В*Ш*Г) мм	Вага без води, кг
25	902 x 600 x 400	63,9
30	902 x 600 x 400	64,2
35	902 x 600 x 400	64,2

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Об'єм бойлеру, л	ККД при номінальній потужності		Стандарт комфорту ГВП за EN13203-1	Індекс електричного захисту	Продуктивність ГВП (Δt 30 °C)	
					80-60 °C	40-30 °C			перші 10 хв.	в подальшому
VICTRIX ZEUS SUPERIOR 25	3.030900	20,2	25	54 літрів	97%	106,5%	★ ★ ★	IPX5D	151 літрів	12,4 л/хв
VICTRIX ZEUS SUPERIOR 30	3.030901	28,2	30	54 літрів	97,1%	107,3%	★ ★ ★	IPX5D	167 літрів	15,0 л/хв
VICTRIX ZEUS SUPERIOR 35	3.030902	28,2	33,8	54 літрів	97,1%	106,8%	★ ★ ★	IPX5D	190 літрів	16,9 л/хв

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTTECH PLUS (модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект додаткових реле	3.015350
Бездротовий датчик кімнатної температури (2 шт.)	3.030906
Ресівер датчиків кімнатної температури + 1 датчик	3.030908
Датчик температури загального колектору подачі теплоносія	3.030913

Основні акcesуари

Магнітний циклонний фільтр	3.024176
Насос видалення конденсату	3.026374
Комплект запобігання накипу	3.013499
Нижня декоративна кришка	3.030438
Комплект запобігання замерзанню -15 C	3.031804

VICTRIX ZEUS

Настінний конденсаційний котел з вбудованим бойлером з нержавіючої сталі об'ємом 45 л

- Теплова потужність 25 та 32 кВт;
- Висока ефективність і низький рівень викидів шкідливих речовин за рахунок конденсаційних технологій;
- Електронний газовий клапан що налаштовується автоматично;
- Розширювальний бак системи ГВП;
- Зручна панель керування;
- Модуляція теплової потужності 17-100%;
- Вбудований бойлер об'ємом 45 л з нержавіючої сталі;
- Система байпас з можливістю регулювання;
- Циркуляційний насос з низьким рівнем споживання електроенергії;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК) з функціями кімнатного термостата і тижневого таймера (модель CAR, CARV2) та датчика зовнішньої температури.



Модель	Габарити (В*Ш*Г) мм	Вага без води, кг
25	900 x 580 x 410	57,6
32	900 x 580 x 410	61,0

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		Об'єм бойлеру, л	ККД при номінальній потужності		Індекс електричного захисту	Продуктивність ГВП (Δt 30 °C)	
					80-60 °C	40-30 °C		перші 10 хв.	в подальшому
VICTRIX ZEUS 25	3.028381	20,0	25,0	45 літрів	97,1	106,9	IPX5D	132 літрів	11,9 л/хв
VICTRIX ZEUS 32	3.028382	28,0	32,0	45 літрів	96,6	106,3	IPX5D	192 літрів	15,3 л/хв

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTTECH PLUS (модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект додаткових реле	3.015350
DOMINUS комплект Інтернет інтерфейсу	3.026273

Основні акcesуари

Магнітний циклонний фільтр	3.024176
Насос видалення конденсату	3.026374
Комплект запобігання накипу	3.013499



HERCULES SOLAR 26 2ErP

Підлоговий конденсаційний котел з вбудованим бойлером об'ємом 200 літрів з нержавіючої сталі, що підготовлений для роботи з геліосистемою

- Теплова потужність 26 кВт;
- Висока ефективність і низький рівень викидів шкідливих речовин за рахунок конденсаційних технологій;
- Великий рідкокристалічний дисплей з підсвічуванням;
- Вбудований бойлер об'ємом 200 л з нержавіючої сталі;
- Рівень комфорту ГВП три зірки;
- Підготовлений для роботи на дві незалежні опалювальні зони, (одну пряму і одну змішувальну);
- Циркуляційні насоси з низьким рівнем споживання електроенергії;
- Вбудована насосна група геліосистеми з розширювальним баком та групою безпеки;
- Вбудовані розширювальні баки геліосистеми, системи опалення та ГВП.

Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
1970 x 600 x 750	193,8



Модель	Артикул (прир.газ/ скрапл. Газ)	Теплова потужність, кВт		Об'єм вбудованого бойлера	ККД на номінальній потужності при температурах опалення		Виробництво ГВП (при Δt=30 °C)		Клас захисту
		Опалення	ГВП		80 °C-60 °C	40 °C-30 °C	Перші 10 хв.	Постійна робота	
HERCULES SOLAR 26 2 ErP	3.025496 3.025496GPL	24,4	26,7	200 л	96,9%	107,5%	*	12,4 л/хв.	IPX45D

* Залежить від характеристик геліосистеми

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

Комплект коаксіальних димоходів горизонтальний Ø 60/100 мм
Комплект коаксіальних димоходів вертикальний Ø 60/100 мм
Комплект роздільних димоходів Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК Super CAR V2	3.016577
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект для 2-го низькотемпературного контуру	3.025483
Комплект для 2-го високотемпературного контуру	3.025484
Комплект для 2-го та 3-го низькотемпературних контурів	3.025487
Комплект для 2-го та 3-го високотемпературних контурів	3.025485
Додатковий комплект низькотемпературного контуру для версії АВТ	3.025486
Комплект для підключення сонячних панелей	3.021382

HERCULES Condensing 3 Erp

Підлоговий конденсаційний котел з вбудованим бойлером об'ємом 120 л з нержавіючої сталі

- Теплова потужність 26, 32 кВт;
- Великий рідкокристалічний дисплей з підсвічуванням;
- Високий ККД і низький рівень викидів завдяки конденсаційній технології;
- Вбудований бойлер об'ємом 120 л з нержавіючої сталі, підготовлений для використання з сонячними колекторами;
- Підготовлений для встановлення системи опалення з різними температурними режимами (зональне регулювання);
- Насос з електронним управлінням частоти обертання;
- У комплектації АВТ котел має 2 незалежні контури опалення, один - прямий та один - змішувальний;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК).

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
26	1600 x 600 x 600	126,6
32	1600 x 600 x 600	127,9
ABT 32	1600 x 600 x 600	130,1



Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт		Об'єм вбудованого баку	ККД при температурі		Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30 °C)	
		Опал.	ГВП		80-60 °C	40-30 °C		Перші 10 хв.	Подальша робота
HERCULES Condensing 26 3 ErP	3.025492 3.025492LPG	23,9	25,8	120 літрів	96,0%	106,5%	IPX5D	199 літри	12,3 л/хв.
HERCULES Condensing 32 3 ErP	3.025493 3.025493LPG	32,0	32,0	120 літрів	96,9%	107,3%	IPX5D	243 літри	15,3 л/хв.
HERCULES Condensing ABT 32 3 ErP	3.025494 3.025494LPG	32,0	32,0	120 літрів	96,9%	107,3%	IPX5D	243 літри	15,3 л/хв.

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

Комплект коаксіальних димоходів горизонтальний Ø 60/100 мм
Комплект коаксіальних димоходів вертикальний Ø 60/100 мм
Комплект роздільних димоходів Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК Super CAR V2	3.016577
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект для 2-го низькотемпературного контуру	3.025483
Комплект для 2-го високотемпературного контуру	3.025484
Комплект для 2-го та 3-го низькотемпературних контурів	3.025487
Комплект для 2-го та 3-го високотемпературних контурів	3.025485
Додатковий комплект низькотемпературного контуру для версії АВТ	3.025486
Комплект для підключення сонячних панелей	3.021382



VICTRIX SUPERIOR

Двоконтурний конденсаційний котел з системою "Aqua Celeris"

- 6 клас NOx
- Сезонна ефективність 94%, енергетична класифікація A+
- Конденсаційний модуль з нержавіючої сталі
- Модуляція потужності від 6% до 100% номіналу
- Запатентована система "Aqua Celeris" та регулятор потоку ГВП для досягнення максимального комфорту
- Можливість програмувати температурний режим в трьох незалежних опалювальних зонах штатною автоматикою котла
- Можливість адаптації до різних видів газу (метан/LPG)
- Захист від замерзання до -3 С
- Клапан системи димовидалення, що дозволяє приєднуватись до димохідних каналів з надлишковим тиском
- Магнітний циклонний фільтр у комплекті
- Комплект під'єднання у складі поставки



Модель	Габарити (В*Ш*Г) мм	Вага без води, кг
26	775 x 440 x 389	42,7
35	775 x 440 x 389	44,8

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт		ККД при номінальній потужності		Стандарт комфорту ГВП за EN13203-1	Продуктивність ГВП	Індекс електричного захисту
				80-60 °C	40-30 °C			
VICTRIX SUPERIOR 26	3.033009	24	25,4	97,4%	108,6%	★ ★ ★	12,3 л/хв	IPX5D
VICTRIX SUPERIOR 35	3.033010	32	33	97,5%	109,7%	★ ★ ★	16,1 л/хв	IPX5D

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTECH PLUS (модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Комплект бездротових кімнатних датчиків (2 шт)	3.030906
Ресівер бездротових кімнатних датчиків + 1 кімнатний датчик	3.030908
Датчик температури загального колектора подачі теплоносія	3.030913
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект додаткових реле	3.015350

Основні акcesуари

Насос видалення конденсату	3.026374
Комплект запобігання накипу	3.017323
Нижня декоративна кришка	3.032167

VICTRIX SUPERIOR 35 PLUS

Настінний одноконтурний конденсаційний котел високої ефективності

- 6 клас NOx
- Сезонна ефективність 94%, енергетична класифікація A+
- Конденсаційний модуль з нержавіючої сталі
- Модуляція потужності від 6% до 100% номіналу
- Можливість програмувати температурний режим в трьох незалежних опалювальних зонах штатною автоматикою котла
- Можливість побудови каскаду з 8-ми котлів за допомогою опційної автоматики
- Можливість адаптації до різних видів газу (метан/LPG)
- Захист від замерзання до -3 С
- Клапан системи димовидалення, що дозволяє приєднуватись до димохідних каналів з надлишковим тиском
- Магнітний циклонний фільтр у комплекті
- Комплект під'єднання у складі поставки



Габарити (В*Ш*Г) мм	Вага без води, кг
775 x 440 x 389	42,5

Модель	Артикул	Потужність опалення, кВт	ККД при номінальній потужності		Індекс електричного захисту
			80-60 °C	40-30 °C	
VICTRIX SUPERIOR 35 PLUS	3.033011	32,0	97,5%	109,7%	IPX5D

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTECH PLUS (модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Комплект бездротових кімнатних датчиків (2 шт)	3.030906
Ресівер бездротових кімнатних датчиків + 1 кімнатний датчик	3.030908
Датчик температури загального колектора подачі теплоносія	3.030913
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект додаткових реле	3.015350

Основні акcesуари

Насос видалення конденсату	3.026374
Нижня декоративна кришка	3.032167



VICTRIX MAIOR

Настінний двоконтурний конденсаційний котел

VICTRIX MAIOR PLUS

Настінний одноконтурний конденсаційний котел

- Конденсаційний модуль зі змійовиком з нержавіючої сталі;
- Сезонна ефективність η_s 94 % клас А+ у поєднанні з вдосконаленим кліматичним регулюванням;
- Насос з низьким споживанням;
- Діапазон модуляції до 1:12 (для більшої потужності);
- Електронний газовий клапан, унікальний код продукту для природного та зрідженого газу;
- Інтегрований зворотній клапан безпеки у газоповітряному тракті;
- Компактний циклонний магнітний фільтр, інтегрований у корпус як стандартний і збільшений теплообмінник ГВП;
- Система додаткової стабілізації комфорту ГВП;
- Інтерфейс користувача з РК-дисплеєм і ручками;
- Можливість роботи із газовими сумішами до 20 об.% водню;
- Можливість установки C10 C12 (у колективних димохідних системах, що працюють під надлишковим тиском);
- Додатковий зворотній клапан безпеки димоходу у комплекті

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
VICTRIX MAIOR 28	748 x 440 x 275	30.5
VICTRIX MAIOR 32	748 x 440 x 275	32.8
VICTRIX MAIOR 35	748 x 440 x 275	32.8
VICTRIX MAIOR 35 PLUS	748 x 440 x 275	32.8



Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		ККД при температурі		Клас електрозахисту
		Опалення	ГВП	80-60°C	40-30°C	
VICTRIX MAIOR 28	3.033697	24	28	97.5	107.7	D5
VICTRIX MAIOR 32	3.033698	28	32	97.4	107.6	D5
VICTRIX MAIOR 35	3.033699	32	33	97.2	107.3	D5
VICTRIX MAIOR 35 PLUS	3.033700	32	33	97.2	107.3	D5

Аксессуары терморегуляции	
CARV2 (модулюющий пульт дистанционного управления)	3.021395
CARV2 WIRELESS (бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування)	3.021623
SMARTTECH PLUS(бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування з виходом в Інтернет)	3.030909
MINI CRD (тижневий модулюючий мініхронотермостат і ПДУ)	3.020167
CRD PLUS (модулюючий хронотермостат і ПДУ)	3.032645
CRONO 7 (тижневий цифровий хронотермостат)	3.021622
CRONO 7 WIRELESS (бездротовий тижневий цифровий хронотермостат)	3.021624
Датчик зовнішньої температури	3.014083
Датчик бойлера	3.019375
DOMINUS (Комплект інтерфейсу Wi-Fi для дистанційного керування за допомогою додатка)	3.026273
Мультизональна плата (Може керувати 4 зонами з однаковою температурою або 1 змішаною та 1 прямою зонами за допомогою дистанційного модулюючого керування (CARV2). Щоб її встановити, потрібен принаймні 1 CARV2.)	3.028444
Комплект плати керування зонами V2 (Може керувати 3 зонами з однаковою температурою або 2 змішаними та 1 прямою.)	3.030912
Комплект реле, що конфігуруються. Встановлюється всередину котла дозволяє інтерфейс із зовнішніми пристроями, такими як зонні клапани за наявності CARV2, дистанційний сигнал тривоги, зовнішній циркуляційний насос тощо	3.015350

Основні аксесуари	
Насос для відкачування конденсату для настінних котлів	3.026374
Комплект нейтралізатора конденсату	3.019857
Комплект захисту від замерзання -15 °C	3.017324
Комплект проти накипу	3.017323

VICTRIX EXTRA

Настінний двоконтурний конденсаційний котел

VICTRIX EXTRA PLUS

Настінний одноконтурний конденсаційний котел

- Конденсаційний модуль зі змійовиком з нержавіючої сталі;
- Сезонна ефективність η_s 94% клас А+ у поєднанні з вдосконаленим кліматичним регулюванням;
- Насос з низьким споживанням;
- Діапазон модуляції до 1:12 (для більшої потужності);
- Електронний газовий клапан, унікальний код продукту для природного та зрідженого газу;
- Інтегрований зворотній клапан безпеки у газоповітряному тракті;
- Інтерфейс користувача з РК-дисплеєм і кнопками;
- Можливість роботи із газовими сумішами до 20 об.% водню;
- Можливість установки C10 C12 (у колективних димохідних системах, що працюють під надлишковим тиском)

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
VICTRIX EXTRA 28	748 x 440 x 250	30.3
VICTRIX EXTRA 32	748 x 440 x 250	32.6
VICTRIX EXTRA 35	748 x 440 x 250	32.7
VICTRIX EXTRA 12 PLUS	748 x 440 x 250	29.5
VICTRIX EXTRA 24 PLUS	748 x 440 x 250	29.5
VICTRIX EXTRA 35 PLUS	748 x 440 x 250	31.7



Модель	Артикул	Теплова потужність, кВт		ККД при температурі		Клас електрозахисту
		Опалення	ГВП	80-60°C	40-30°C	
VICTRIX EXTRA 28	3.033701	24	28	97	107.3	D5
VICTRIX EXTRA 32	3.033702	28	32	97.2	107.3	D5
VICTRIX EXTRA 35	3.033703	32	33	97.1	107.7	D5
VICTRIX EXTRA 12 PLUS	3.033704	14	12	98.2	109.1	D5
VICTRIX EXTRA 24 PLUS	3.033705	24	28	97.0	107.3	D5
VICTRIX EXTRA 35 PLUS	3.033706	32	33	97.1	107.7	D5

Аксессуары терморегуляции	
CARV2 (модулюющий пульт дистанционного управления)	3.021395
CARV2 WIRELESS (бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування)	3.021623
SMARTTECH PLUS(бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування з виходом в Інтернет)	3.030909
MINI CRD (тижневий модулюючий мініхронотермостат і ПДУ)	3.020167
CRD PLUS (модулюючий хронотермостат і ПДУ)	3.032645
CRONO 7 (тижневий цифровий хронотермостат)	3.021622
CRONO 7 WIRELESS (бездротовий тижневий цифровий хронотермостат)	3.021624
Датчик зовнішньої температури	3.014083
Датчик бойлера	3.019375
DOMINUS (Комплект інтерфейсу Wi-Fi для дистанційного керування за допомогою додатка)	3.026273
Мультизональна плата (Може керувати 4 зонами з однаковою температурою або 1 змішаною та 1 прямою зонами за допомогою дистанційного модулюючого керування (CARV2). Щоб її встановити, потрібен принаймні 1 CARV2.)	3.028444
Комплект плати керування зонами V2 (Може керувати 3 зонами з однаковою температурою або 2 змішаними та 1 прямою.)	3.030912
Комплект реле, що конфігуруються. Встановлюється всередину котла дозволяє інтерфейс із зовнішніми пристроями, такими як зонні клапани за наявності CARV2, дистанційний сигнал тривоги, зовнішній циркуляційний насос тощо	3.015350

Основні аксесуари	
Магнітний циклонний фільтр	3.024176
Засувний клапан димоходу для конфігурація C10 - C12 (загальний димохід з надлишковим тиском)	3.032877
Насос для відкачування конденсату для настінних котлів	3.026374
Комплект нейтралізатора конденсату	3.019857
Комплект захисту від замерзання -15 °C	3.017324
Комплект проти накипу	3.017323



VICTRIX TERA V2 EU

VICTRIX TERA V2 PLUS EU

Настінний двоконтурний конденсаційний котел

Настінний одноконтурний конденсаційний котел

- Високопродуктивний конденсаційний модуль зі змійовиком із нержавіючої сталі;
- Сезонна ефективність η_s 94 %;
- Насос з низьким споживанням;
- Інтерфейс користувача з РК-дисплеєм і кнопками;
- Пневматичний газовий клапан;
- Діапазон модуляції 16-100 %;
- Компактні розміри з глибиною всього 25 см;
- Можливість роботи із газовими сумішами до 20 об.% водню;
- Можлива установка C(10)/C(12) з загальними димоходами надлишкового тиску з використанням опційного зворотнього клапану димохода.

Модель	Гідравлічний модуль габарити (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
VICTRIX TERA V2 28 EU	748 x 440 x 250	31.2
VICTRIX TERA V2 32 EU	748 x 440 x 250	33.4
VICTRIX TERA V2 38 EU	748 x 440 x 250	36.8
VICTRIX TERA V2 24 PLUS EU	748 x 440 x 250	31.2
VICTRIX TERA V2 35 PLUS EU	748 x 440 x 250	36.8

Модель	Артикул метан/ скраплений газ	Теплова потужність, кВт		ККД при температурі		Клас електрозахисту
		Опалення	ГВП	80-60°C	40-30°C	
VICTRIX TERA V2 28 EU	3.032930 / 3.032930GPL	24	28	97.8	108	X5D
VICTRIX TERA V2 32 EU	3.032931 / 3.032931GPL	28	32	97.8	107.2	X5D
VICTRIX TERA V2 38 EU	3.032932 / 3.032932GPL	32	37.2	97.7	106.6	X5D
VICTRIX TERA V2 24 PLUS EU	3.032933 / 3.032933GPL	24	28	97.8	108.0	X5D
VICTRIX TERA V2 35 PLUS EU	3.032934 / 3.032934GPL	32	37.2	97.7	106.6	X5D

Акcesуари терморегуляції

CARV2 (модуючий пульт дистанційного керування)	3.021395
CARV2 WIRELESS (бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування)	3.021623
SMARTTECH PLUS(бездротовий модулюючий пульт дистанційного керування з виходом в Інтернет)	3.030909
MINI CRD (тижневий модулюючий мініхронотермостат і ПДУ)	3.020167
CRONO 7 (тижневий цифровий хронотермостат)	3.021622
CRONO 7 WIRELESS (бездротовий тижневий цифровий хронотермостат)	3.021624
Датчик зовнішньої температури	3.014083
Датчик бойлера	3.019375
DOMINUS (Комплект інтерфейсу Wi-Fi для дистанційного керування за допомогою додатка)	3.026273
Мультизональна плата (Може керувати 4 зонами з однаковою температурою або 1 змішаною та 1 прямою зонами за допомогою дистанційного модулюючого керування (CARV2). Щоб її встановити, потрібен принаймні 1 CARV2.)	3.028444
Комплект плати керування зонами V2 (Може керувати 3 зонами з однаковою температурою або 2 змішаними та 1 прямою.)	3.030912

Основні акcesуари

Магнітний циклонний фільтр	3.024176
Засувний клапан димохода для конфігурація C10 - C12 (загальний димохід з надлишковим тиском)	3.032877
Насос для відкачування конденсату для настінних котлів	3.026374
Комплект нейтралізатора конденсату	3.019857
Комплект захисту від замерзання -15 °C	3.017324
Комплект проти накипу	3.017323

VICTRIX OMNIA

Настінний двоконтурний конденсаційний котел

- Конденсаційний модуль з нержавіючої сталі;
- Висока ефективність і низький рівень викидів шкідливих речовин за рахунок конденсаційних технологій;
- Модуляція теплової потужності 15-100%;
- Електронний газовий клапан, що налаштовується автоматично;
- Циркуляційний насос з низьким рівнем споживання електроенергії;
- DIN підключення, що дозволяє замінювати більшість європейських котлів без зайвих зусиль

Модель	Розміри (ВxШxГ) мм	Вага НЕТТО, кг
VICTRIX OMNIA	738 x 400 x 247	29

Модель	Артикул (прир.газ/ скрапл. Газ)	Теплова потужність, кВт		ККД на номінальній потужності при температурах опалення 80-60 °C	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30°C) л/хв
		Опалення	ГВП			
VICTRIX OMNIA	3.028358 3.028358GPL	20,2	25	106,9	IPX5D	12,0

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

Комплект коаксіальних димоходів горизонтальний Ø 60/100 мм

Комплект коаксіальних димоходів вертикальний Ø 60/100 мм

Комплект роздільних димоходів Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та акcesуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК CAR ^{v2}	3.021395
ПДК CAR ^{v2} WIRELESS	3.021623
Датчик зовнішньої температури	3.014083
Пульт дистанційного керування Mini CRD	3.020167
Хронотермостат CRONO 7	3.021622
Бездротовий хронотермостат CRONO 7 WIRELESS	3.021624
DOMINUS комплект інтернет інтерфейсу	3.026273
Мультизональна електрона плата	3.028444
DIM всі моделі, контроль зон тільки з CRONO 7	
SMARTTECH PLUS (SMART ПДК)	3.030909



AVIO ECO 24

Настінний котел з відкритою камерою згоряння та вбудованим бойлером з нержавіючої сталі

- Екологічний пальник з низьким рівнем утворення NOx
- 6 клас NOx
- Відкрита камера згоряння
- Вбудований бойлер з нержавіючої сталі об'ємом 45 літрів
- Можливе приєднання до існуючого загального димоходу (після відповідної верифікації)
- By-pass, що налаштовується
- Набір підключення у комплекті
- Тільки для природного газу



Габарити (В*Ш*Г)	Вага без води, кг
900 x 580 x 410	52,0

Модель	Артикул	Потужність опалювання, кВт	Об'єм накопичувального бойлера	ККД при номінальній потужності	Продуктивність ГВП (Δt 30 °C)	Індекс електричного захисту
AVIO ECO 24	3.028383	24,0	45 літрів	90,1%	перші 10 хв в подальшій роботі	122 літрів 11,5 л/хв IPX5D

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTECH PLUS (SMART модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект WI-FI інтерфейсу для віддаленого керування через Інтернет	3.026273

Основні опції

Комплект для запобігання утворення накипу	3.013499
Комплект рециркуляції ГВП з насосом	3.015380

NIKE ECO 24

Настінний двоконтурний котел з відкритою камерою згоряння

- Екологічний пальник з низьким рівнем утворення NOx
- 6 клас NOx
- Відкрита камера згоряння
- Можливе приєднання до існуючого загального димоходу (після відповідної верифікації)
- By-pass, що налаштовується
- Набір підключення у комплекті
- Тільки для природного газу



Габарити (В*Ш*Г)	Вага без води, кг
785 x 440 x 340	31,2

Модель	Артикул	Потужність опалювання, кВт	ККД при номінальній потужності	Продуктивність ГВП (Δt 30 °C)	Індекс електричного захисту
NIKE ECO 24	3.028476	24,0	90,2%	11,5 л/хв	IPX5D

Акcesуари терморегуляції

Тип	Артикул
SMARTECH PLUS (SMART модулюючий ПДК)	3.030909
CAR ^{v2} (модулюючий ПДК)	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
Комплект WI-FI інтерфейсу для віддаленого керування через Інтернет	3.026273

Основні опції

Комплект під'єднання	3.011667
Комплект для запобігання утворення накипу	3.016305



MAIOR EOLO X 28

Настінний одноконтурний традиційний котел

- Теплова потужність 28 кВт;
- Закрита камера згоряння;
- Автоматичний регульований байпас;
- Мікропроцесорна система управління;
- Електронний розпал і модуляція;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК);
- Захист від замерзання до -5 °C

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
X28	751 x 440 x 340	37,3



Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД %	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30 °C)
MAIOR EOLO X 28	3.020928 3.020928GPL	28,0	94,3%	IPX50	—

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

- Комплект коаксіального димоходу горизонтальний Ø 60/100
- Комплект роздільного димоходу Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК CARv2	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
Приєднувальний комплект	3.021453
Комплект для приєднання водонагрівача непрямого нагріву	3.020934
Датчик бойлера	1.016053
Блок додаткових реле	3.018350
Датчик сонячного контуру	3.021452

NIKE MINI 28 kW Special

Настінний двоконтурний котел з відкритою камерою згоряння

- Теплова потужність 28 кВт;
- Малі габаритні розміри;
- Панель управління зі світловими діодами;
- Електронна плата з мікропроцесором;
- Електронний розпал і модуляція;
- Гідравлічна група з автоматичним байпасом;
- Пластинчастий вторинний теплообмінник з нержавіючої сталі;
- Додаткові комплекти підключення;
- Захист від замерзання до -5 °C.

Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
740 x 450 x 310	31,0



Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД %	Відкрита камера згоряння	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30 °C)
NIKE MINI 28 kW Special	3.018921 3.018921GPL	27,9	90,3%	•	IPX4D	13,3 л/хв.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК CARv2	3.021395
Датчик вуличної температури	3.014083
З'єднувальний комплект	3.016671
Клапан сонячних панелей	3.018911



MINI NIKE/EOLO 24/28 3 E

Настінний двоконтурний традиційний котел

- Теплова потужність 24 і 28 кВт;
- Відкрита камера згоряння модель (NIKE) /
закрита камера згоряння модель (EOLO);
- Класичний дизайн і компактні розміри;
- Рідкокристалічний дисплей;
- Мікропроцесорна система управління;
- Електронний розпал і модуляція;
- Регульований байпас;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК);
- Захист від замерзання до -5 °С.

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
NIKE 24	755 x 440 x 240	26,1
EOLO 24	751 x 440 x 240	32,0
EOLO 28	751 x 440 x 340	38,0

Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД %	Відкрита камера згоряння	Закрита камера згоряння	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30 °С)
MINI NIKE 24 3 E	3.020852 3.020852GPL	23,8	91,0%	•		IPX4D	11,4 л/хв.
MINI EOLO 24 3 E	3.020853 3.020853GPL	24,0	93,6%		•	IPX5D	11,5 л/хв.
MINI EOLO 28 3 E	3.020856 3.020856GPL	28,0	94,3%		•	IPX5D	13,4 л/хв.

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

- Комплект коаксіального димоходу горизонтальний Ø 60/100 мм
- Комплект роздільного димоходу Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК CARv2	3.021395
Приєднувальний комплект для котлів 24 кВт	3.015229
Приєднувальний комплект для котлів 28 кВт	3.021453
Датчик вуличної температури	3.014083

MINI NIKE/EOLO X 24 3 E

Настінний одноконтурний традиційний котел

- Теплова потужність 24 кВт;
- Відкрита камера модель (NIKE) або закрита
камера згоряння модель (EOLO);
- Класичний дизайн і компактні розміри;
- Рідкокристалічний дисплей;
- Мікропроцесорна система управління;
- Електронний розпал і модуляція;
- Автоматичний байпас;
- Можливе підключення зовнішнього водонагрівача непрямого нагріву;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК);
- Захист від замерзання до -5 °С.

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага НЕТТО, кг
MINI NIKE X 24 3 E	755 x 440 x 240	25,5
MINI EOLO X 24 3 E	751 x 440 x 240	31,4

Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД %	Відкрита камера згоряння	Закрита камера згоряння	Клас захисту
MINI NIKE X 24 3 E	3.020857 3.020857GPL	23,8	91,0%	•		IPX4D
MINI EOLO X 24 3 E	3.020855 3.020855GPL	24,0	93,6%		•	IPX5D

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

- Комплект горизонтального коаксіального димоходу / повітроводи Ø 60/100 мм
- Комплект роздільного димоходу Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК CARv2	3.021395
Приєднувальний комплект	3.015229
Комплект для підключення зовнішнього водонагрівача	3.020934
Датчик вуличної температури	3.014083
Датчик бойлера	1.016053



NIKE/EOLO MYTHOS 24 2 E

Настінний двоконтурний традиційний котел

- Відкрита камера згоряння (модель NIKE) або
закрита камера згоряння (модель EOLO);
- Компактні розміри;
- Первинний мідний теплообмінник;
- Пластинчастий вторинний теплообмінник
з нержавіючої сталі для контуру ГВП;
- Зрозуміла панель управління;
- Регульований байпас;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК);
- Захист від замерзання до -5 °C.

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вара НЕТТО, кг
Nike Mythos 24 2E	751 x 440 x 240	24,2
Eolo Mythos 24 2E	756 x 440 x 240	29,2



Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД при номінальній потужності	Відкрита камера згоряння	Закрита камера згоряння	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30°C)
Nike Mythos 24 2E	3.024014 3.024014GPL	23,6	89,8%	•		IPX4D	11,3 л/хв.
Eolo Mythos 24 2E	3.024013 3.024013GPL	24	91,7%		•	IPX5D	11,4 л/хв.

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

- Комплект коаксiального димоходу горизонтальний Ø 60/100 мм
- Комплект роздiльного димоходу Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
Кімнатний термостат механічний	3.012287
Програмований кімнатний термостат CRONO 7	3.021622
Пульт дистанційного керування Mini CRD	3.020167
Пульт дистанційного керування CARV2	3.021395
Приєднувальний комплект	3.015229

NIKE/EOLO STAR 24 4 E

Настінний двоконтурний традиційний котел

- Відкрита камера згоряння модель (NIKE)
або закрыта камера згоряння модель (EOLO);
- Компактні розміри;
- Рідкокристалічний дисплей;
- Бітермічний теплообмінник для опалення та для контуру ГВП;
- Автоматичний байпас;
- Електронний розпал і модуляція;
- Мікропроцесорна система управління;
- Можливість підключення пульта дистанційного керування (ПДК);
- Захист від замерзання до -5 °C.

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вара НЕТТО, кг
NIKE Star 24 4E	751 x 440 x 240	24,6
EOLO Star 24 4E	756 x 440 x 240	29,0



Модель	Артикул (прир. газ/ скрапл. газ)	Теплова потужність, кВт	ККД при номінальній потужності	Відкрита камера згоряння	Закрита камера згоряння	Клас захисту	Виробництво ГВП (Δt 30°C)
Nike Star 24 4E	3.027058 3.027058GLP	23,6	91,1%	•		IPX4D	11,3 л/хв.
Eolo Star 24 4E	3.027046 3.027046GLP	23,8	93,4%		•	IPX5D	11,4 л/хв.

ОСНОВНІ ДИМОХІДНІ СИСТЕМИ

- Комплект коаксiального димоходу горизонтальний Ø 60/100 мм
- Комплект роздiльного димоходу Ø 80/80 мм

Для безпечної та ефективної роботи котла необхідно використовувати димохідні системи та аксесуари Immergas.

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
ПДК Mini CRD	3.020167
Приєднувальний комплект	3.015229
ПДУ CAR v2	



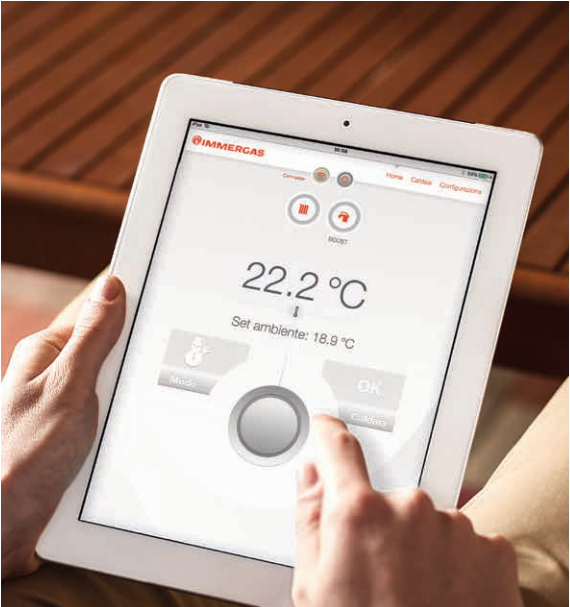
Аксесуари для кліматичного регулювання

DOMINUS

Додаток, який керує «через Інтернет» вашим газовим котлом Immergas. Цей простий інтуїтивно зрозумілий додаток дає змогу контролювати прилад з відображенням робочих даних на вашому планшеті, смартфоні або портативному ПК. Використовуючи комплект додаткового Wi-Fi передавача (код № 3.026273), встановлений перед вашим бездротовим модемом/маршрутизатором (не надається Immergas), ви можете взаємодіяти з вашим приладом з будь-якого місця.

Переваги програми DOMINUS

- безкоштовне завантаження в APP Store, Google Play і Магазині Windows
- інтуїтивно зрозуміла навігація та просте використання на смартфоні та планшеті
- дистанційне керування з прямим доступом до основної системи налаштування, таких як:
 - режим
 - налаштування температури опалення/ГВП
 - температура навколишнього середовища
 - отримання повідомлень про помилки
 - скидання генератора
 - доступний для використання в будь-якому місці в будь-який час
 - легкий монтаж
 - зашифрований безпековий доступ



Вимога до встановлення

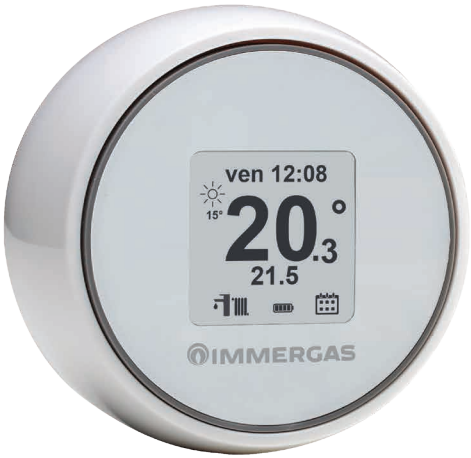
Цей комплект повинен бути встановлений зовні пристрою.

DOMINUS комплект інтерфейсу

Модель		Артикул
Настінний модуль з комплектом штекерів розширення і гвинтів в стандартній комплектації.		3.026273
Джерело живлення 24 В змінного струму - 0,4 А		
Діапазон температури опалення приміщення 0 - + 40 °C		
Індекс електричного захисту IP 20		

Аксесуари для кліматичного регулювання SMARTECH PLUS

Високотехнологічний бездротовий пульт дистанційного контролю з Wi-Fi та Bluetooth технологіями.



Властивості:

- SMART віддалений контроль
- Температурне та часове керування за допомогою дисплею або віддалено (необхідний доступ до інтернету)
- Можливість контролювати до 18 SMART термостатів, що знаходяться в різних будинках за допомогою додатка
- Можливість вмикати/вимикати систему в залежності від часових проміжків, або геолокації групи власників
- Спостереження за роботою котла через WEB сайт: споживання енергії, зміна параметрів, робочі аномалії
- Дуже низьке споживання енергії: можливість працювати від двох елементів живлення AAA більше двох років
- E-link дисплей, що забезпечує якісне відображення незалежно від кута огляду
- Технологія зв'язку: Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Bluetooth зв'язок між термостатом та шлюзом до 10 метрів*

**Максимальна відстань зменшується через перешкоди, наприклад стіни.*

Опис			Артикул
SMARTECH PLUS Включає: Шлюз Базу для кріплення на стіну Настільну підставку Живлення дві батарейки AAA в комплекті Температура середовища від 0 до +40 Клас захисту IP 20 Клас температурного контролю: V** або VI Внесок в сезонну ефективність опалення 3% - 4%			3.030909
	Габарити (d*Г) мм 70 x 35	Габарити (d*Г) мм 70 x 18	
Опції			
Опис			Артикул
Комплект розширення Призначений для температурного контролю в різних опалювальних зонах. Може бути застосовано 2 розширення для загального контролю 3-х опалювальних зон з різним температурним режимом.			3.030911
Кришка електричної коробки			3.031013



АКСЕСУАРИ ДЛЯ КЛІМАТИЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ

Опис		Артикул
Пульт дистанційного керування (Super CAR)		3.016577
Пульт дистанційного керування (CARV2)		3.021395
Пульт дистанційного керування (Mini CRD)		3.020167
CRONO 7		3.021622
CRONO 7 WIRELESS (бездротовий)		3.021624
Кімнатний термостат		3.012287
Датчик вуличної температури		3.014083
Датчик сонячних панелей		3.021452
Телефонний модем для управління котлом		3.013305
GSM-модем вмикання / вимикання котла		3.017182
Блок управління зонального регулювання		3.011668
Блок додаткових реле		3.015350
Комплект захисту автоматики від морозу до -15 °C		3.016144
		3.015348
		3.017324
		3.021474

DIM V2
DIM Erp

Гідравлічна розподільна шафа для підключення опалювальних контурів з різними гідравлічними і температурними параметрами

- Дозволяє організувати систему опалення з кількістю незалежних контурів від 1 до 3, що мають різні температурні та гідравлічні характеристики;
- Насоси оснащені 3-х позиційним перемикачем швидкостей;
- Кожна регульована зона оснащена зворотним клапаном;
- Завдяки невеликим габаритним розмірам (глибина всього 19 см) можливе настінне чи вбудоване встановлення;
- Можливість створення низькотемпературних контурів (H-LT версії) до 75 °C;
- Шафа закривається дверцятами, що забезпечує низьку шумність при роботі обладнання.
- Для версії Erp насоси з частотним керуванням

Модель	Розміри (В x Ш x Г) мм	Вага HETTO, кг
BASIC	700 x 450 x 190	12,5
2 ZONES	700 x 450 x 190	17,3
3 ZONES	700 x 450 x 190	19,8
H-LT/A-BT	700 x 450 x 190	19,7
H-2LT/A-2BT	700 x 450 x 190	23,2



Модель	Опис	Артикул
DIMV2 BASIC \ DIM Erp Basic Комплект для системи з високою швидкістю потоку	Гідравлічний колектор і 1 циркуляційний насос, 1 прямий контур опалення	3.020536 \ 3.025606
DIMV2 2 ZONES \ DIM Erp 2 Zones Комплект для 2-х зонної системи опалення	Гідравлічний колектор, 2 циркуляційних насоси, плата управління, 2 прямих контуру опалення	3.021465 \ 3.025607
DIMV2 3 ZONES \ DIM Erp 3 Zones Комплект для 3-х зонної системи опалення	Гідравлічний колектор, 3 циркуляційні насоси, плата управління 3 прямих контуру опалення	3.021466 \ 3.025608
DIMV2 H-LT \ DIM Erp A-BT Комплект для 2-х зонної системи опалення	Гідравлічний колектор, 2 циркуляційних насоси, 1 змішувальний вентиль, плата управління, 1 прямий і 2 змішувальних контуру опалення	3.021467 \ 3.025609
DIMV2 H-2LT \ DIM Erp A-2BT Комплект для 3-х зонної системи опалення	Гідравлічний колектор, 3 циркуляційні насоси, 2 змішувальних вентиля, плата управління, 1 прямий і 2 змішувальних контуру опалення	3.021468 \ 3.025610

ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ

Тип	Артикул
Датчик вуличної температури	3.014083
Пропускний клапан для низькотемпературного контуру для DIM ^{v2} H-LT та DIM ^{v2} H-2LT	3.021469
Група безпеки для низькотемпературного контуру	3.013794
Вимикачі	3.014948



АКСЕСУАРИ
ДЛЯ ГІДРАВЛІЧНИХ СИСТЕМ

Опис		Артикул
Магнітний циклонний фільтр що захищає систему від домішок заліза Підходить для: VICTRIX Superior TOP/X, VICTRIX TT, VICTRIX Zeus kW, VICTRIX Zeus Superior kW, VICTRIX и VICTRIX X		3.024176
Магнітний перетворювач 1/2 міні Магнітний перетворювач 1/2 Магнітний перетворювач 3/4		ANPFOI003 ANPFOI001 ANPFOI002

Додаткові насосні групи

Для котлів серії Hercules

Опис		Артикул
Комплект для другого низькотемпературного контуру		3.025483
Комплект для другого високотемпературного контуру		3.025484
Комплект для другого і третього високотемпературних контурів		3.025485
Комплект для другого і третього низькотемпературних контурів		3.025487

АКСЕСУАРИ
ДЛЯ ГІДРАВЛІЧНИХ СИСТЕМ

Опис		Артикул
Комплект рециркуляції ГВП (з насосом) для: ZEUS kW, ZEUS Superior kW, VICTRIX Zeus Superior kW, AVIO kW і VICTRIX Zeus		3.015380
Комплект рециркуляції (без насоса) для VICTRIX Zeus		3.012944
Комплект рециркуляції (без насоса) для ZEUS Superior kW		3.011547
Комплект рециркуляції (без насоса) для VICTRIX ZEUS Superior kW		3.013498
Дозатор поліфосфатів для MAIOR EOLO, NIKE Mini 28 kW Special і MINI NIKE/EOLO		3.016305
Дозатор поліфосфатів для NIKE/EOLO STAR		3.013860
Дозатор поліфосфатів для VICTRIX Superior TOP, VICTRIX TT і VICTRIX		3.017323
Дозатор поліфосфатів для HERCULES і HERCULES Condensing		3.019999
Дозатор поліфосфатів для HERCULES Solar		3.020498
Дозатор поліфосфатів для ZEUS Superior kW		3.011675
Дозатор поліфосфатів для AVIO / ZEUS kW		3.013061
Дозатор поліфосфатів для VICTRIX ZEUS Superior kW і VICTRIX Zeus		3.013499
Розширювальний бак для контуру ГВП AVIO / ZEUS kW		3.017744
Розширювальний бак для контуру ГВП VICTRIX Zeus		3.020400



INOX SOL V²

Геліосистема з примусовою циркуляцією із плоским колектором CP4 XL та бойлером INOXSTOR ErP

INOX SOL V² включає в себе наступні компоненти:

- A. **INOXSTOR ErP бойлер з нержавіючої сталі** для гарячого водопостачання, ізольований (ККД клас E) з двома змійовиками із нержавіючої сталі, включно з датчиком NTC для з'єднання з котлом Immergas <35 кВт і кронштейнами для встановлення відповідної насосної станції. Наступні компоненти можуть бути вмонтовані безпосередньо на бойлері:
- Одинарна насосна станція низького споживання енергії з 6-барним запобіжним клапаном, регулятором потоку (1-6 л/хв.) та відповідним комплектом для підключення.
 - Контролер геліосистеми з датчиками температури (датчик бойлера та датчик колектора).

Увага, для використання бойлера ГВП, його додатково потрібно обладнати розширювальним баком відповідного розміру та запобіжним клапаном на 6 бар, що не входять до комплекту поставки.

- B. CP4 XL плоский сонячний колектор в комплекті з алюмінієвою опорною рамою для вертикально встановленого колектора.
- C. Розширювальний бак контуру геліосистеми з аксесуарами.
- D. Фітинги для підключення колектора до трубопроводів.
- E. Термостатичний змішувальний клапан ¾"для ГВП.
- F. Резервуар з попередньо підготованим теплоносієм на основі пропіленгліколю, вагою 20 кг.
- G. Кронштейни для монтажу колектора на похилій покрівлі з черепиці або шиферу з відповідними метизами.

Сонячний колектор CP4 XL також може встановлюватись на горизонтальній поверхні, для цього існують відповідні кріплення в додаткових аксесуарах.

Геліосистема	Артикул	Кількість колекторів	Об'єм бойлера, (літрів)	Об'єм розширювального баку геліосистеми, (літрів)	Кількість резервуарів з теплоносієм	Кількість кронштейнів
INOX SOL 200 V² Орієнтовне рішення для сім'ї з трьох осіб	3.027832	1	200	18	1	4
INOX SOL 300 V² Орієнтовне рішення для сімей від 4-х до 8-ми осіб	3.027834	2	300	18	1	6
INOX SOL 500 V² Орієнтовне рішення для будинку на декілька сімей або для малого бізнесу	3.027836	4	500	35	2	10



BASIC SOL V²

Геліосистема з примусовою циркуляцією із одним плоским колектором CP4 XL для з'єднання з котлами HERCULES CONDENSING ErP (моделі із вбудованим бойлером на 120 л)

BASIC SOL V² включає в себе наступні компоненти:

- A. CP4 XL плоский сонячний колектор в комплекті з алюмінієвою опорною рамою для вертикально встановленого колектора.
- B. Одинарна насосна станція низького споживання енергії з 6-барним запобіжним клапаном, регулятором потоку (1-6 л/хв.) та відповідним комплектом для підключення.
- C. Контролер геліосистеми з датчиками температури (датчик бойлера та датчик колектора).
- D. Розширювальний бак контуру геліосистеми об'ємом 18 літрів з аксесуарами.
- E. Фітинги для підключення колектора до трубопроводів.
- F. Термостатичний змішувальний клапан ¾"для ГВП.
- G. Резервуар з попередньо підготованим теплоносієм на основі пропіленгліколю, вагою 20 кг.
- H. Чотири кронштейни для монтажу колектора на похилій покрівлі з черепиці або шиферу з відповідними метизами.

BASIC SOL V² + HERCULES CONDENSING рішення для інтеграції:

- Котла з можливістю опалення на декілька зон (в залежності від моделі котла).
- Бойлера ГВП (використовуйте додатковий комплект з'єднувальних патрубків для підключення сонячного колектора на нижній змійовик бойлера, артикул 3.019998, не входить до комплекту поставки).
- Геліосистеми для приготування гарячої води.

Геліосистема	Артикул
BASIC SOL V² Орієнтовне рішення* для сімей від 2-х до 3-х осіб	3.025641



DOMESTIC SOL V²

Комбінована геліосистема з примусовою циркуляцією з плоскими колекторами CP4 XL та буферною ємністю DOMESTIC SOL V² включає в себе наступні компоненти:

- A. Комбінована буферна ємність з інтегрованим змішувачем об'ємом 28,5 літрів з нержавіючої сталі, для нагріву гарячої води, а також змішувачем для підключення сонячних колекторів. Ємність має патрубки для підключення котла та додаткового джерела тепла (наприклад теплового насосу AUDAX TOP). Ємність має наступні інтегровані компоненти:
- Подвійна насосна станція низького споживання енергії з сепаратором повітря, 6-барним запобіжним клапаном, регулятором потоку (2-12 л/хв.) та відповідним комплектом для підключення.
 - Контролер геліосистеми серії PRO з датчиками температури (датчик ємності та датчик колектора).
 - Датчик NTC для з'єднання з котлом Immergas <35 кВт.
- B. CP4 XL плоскі сонячні колектори в комплекті з алюмінієвою опорною рамою для вертикально встановленого колектора.
- C. Розширювальний бак контуру геліосистеми об'ємом 80 літрів з аксесуарями.
- D. Фітинги для підключення колектора до трубопроводів.
- E. Термостатичний змішувальний клапан ¾" для ГВП.
- F. Два резервуари з попередньо підготованим теплоносієм на основі пропіленгліколю, вагою 20 кг кожний.
- G. Кронштейни для монтажу колектора на похилій покрівлі з черепиці або шиферу з відповідними метизами.

Сонячний колектор CP4 XL також може встановлюватись на горизонтальній поверхні, для цього існують відповідні кріплення в додаткових аксесуарах.

Геліосистема	Артикул	Кількість колекторів	Об'єм буферної ємності (літрів)	Об'єм розширювального баку геліосистеми, (літрів)	Кількість резервуарів з теплоносієм	Кількість кронштейнів
DOMESTIC SOL 550 V ² Орієнтовне рішення для односімейних будинків	3.027838	4	550	80	2	10
DOMESTIC SOL 750 V ² Орієнтовне рішення для односімейних будинків	3.027840	5	750	80	2	12



АКСЕСУАРИ ДЛЯ РЕГУЛЮВАННЯ

Опис		Артикул
Контролер геліосистеми Керує циркуляційним насосом геліосистеми у відповідності до значень вимірних датчиками колектора та бойлера ГВП. Встановлюється на стіні або в насосну станцію або в бойлер UB INOX 120-200 ErP		3.019097
Контролер геліосистеми серії PRO Контролер з розширеними функціями. Комплектується чотирма датчиками NTC		3.019519
NTC датчик бойлера/буферної ємності Контактний датчик бойлера/ємності для підключення до котлів потужністю менше 35 кВт. Також використовується як датчик бойлера/ємності для системного контролера 3.021522 Входить до комплекту всіх бойлерів за винятком UB 550/750 ErP		3.019375
Датчик сонячного колектора Використовується як датчик сонячного колектора для підключення до системного контролера 3.021522 або контролера каскаду 3.015244		3.019374
Датчик сонячного колектора Для UB INOX SOLAR 200 ErP та HERCULES SOLAR 26 ErP		1.028812
Датчик бойлера/буферної ємності Використовується як датчик бойлера/ємності для підключення до контролера каскаду 015244		3.015268
Датчик геліосистеми Використовується з котлом VICTRIX TT ErP та VICTRIX EXA ErP у випадку роботи з геліосистемою, яка попередньо підігріває гарячу воду на потреби ГВП		3.021452



UB INOX 80, 120, 200 V²

Бойлер ГВП непрямого нагріву з нержавіючої сталі
Бойлери UB INOX виготовляються з нержавіючої сталі та є ідеальним рішенням для приготування гарячої води. Зовнішній корпус бойлера пофарбований у колір RAL9010

- Бойлери UB INOX V²** мають:
- Ревізійний фланець;
 - Два змійовика з нержавіючої сталі, що можуть вийматись (бойлер UB INOX 80 ErP має лише один змійовик);
 - Клапан безпеки на 8 бар та розширювальний бак контуру ГВП на 8 літрів (попередньо під тиском 2,5 бар);
 - Два гнізда для датчиків та NTC датчик для підключення до котлів Immergas <35 кВт;
 - Кран для зливу бойлера;
 - Механічний термометр з капілярним датчиком;
 - Магнієвий анод;
 - Ізоляція із самозатухаючого поліестеру товщиною 50 мм;
 - Патрубки для підключення до геліосистеми з опційними комплектами UB INOX 120 V² та UB INOX 200 V²;
 - Підготовка для встановлення контролеру геліосистеми (моделі UB INOX 120 V² та UB INOX 200 V²).



Модель	Артикул	Об'єм (л)	Ефективність	Розміри (мм) ВхШхГ	Товщина ізоляції (мм)
UB INOX 80 V ²	3.027817	80	C	850x550x550	50
UB INOX 120 V ²	3.027818	128	C	850x650x650	50
UB INOX 200 V ²	3.027819	199	C	1250x650x650	50

UB INOX SOLAR 200 V²

Бойлер ГВП непрямого нагріву з нержавіючої сталі
з вбудованою насосною станцією
та контролером геліосистеми

Бойлер UB INOX SOLAR 200 V² має об'єм 200 літрів, виготовляється з нержавіючої сталі та є ідеальним рішенням для приготування гарячої води. Бойлер має вбудовану насосну станцію геліосистеми та контролер геліосистеми. Зовнішній корпус бойлера пофарбований у колір RAL9010

- Бойлер UB INOX SOLAR 200 V²** має:
- Ревізійний фланець;
 - Два змійовика з нержавіючої сталі, що можуть вийматись;
 - NTC датчик для підключення до котлів Immergas <35 кВт;
 - Одиарну насосну станцію геліосистеми низького енергоспоживання з регулятором потоку 1-6 л/хв та клапаном безпеки на 6 бар;
 - Розширювальний бак геліосистеми на 18 літрів;
 - Клапан безпеки на 8 бар та розширювальний бак контуру ГВП на 8 літрів (попередньо під тиском 2,5 бар);
 - Термостатичний змішувальний клапан ¾"для ГВП;
 - Контролер геліосистеми з датчиками, інтегрований у лицьову панель бойлера;
 - Магнієвий анод;
 - Ізоляцію із самозатухаючого поліестеру товщиною 50 мм.



Модель	Артикул	Об'єм (л)	Ефективність	Розміри (мм) ВхШхГ	Товщина ізоляції (мм)
UB INOX SOLAR 200 V ²	3.027820	199	C	1250x650x750	50



INOXSTOR 200, 300, 500 V²

- Бойлер ГВП непрямого нагріву з нержавіючої сталі
- Модельний ряд бойлерів INOXSTOR з нержавіючої сталі, що виготовлені згідно стандарту EN 12897, ідеальні для приготування гарячої води. Бойлери обладнані ревізійним фланцем у нижній частині та мають:
- Два змійовики з нержавіючої сталі;
 - Два гнізда для датчиків та NTC датчик для підключення до котлів Immergas <35 кВт;
 - Механічний термометр;
 - Подвійний магнієвий анод;
 - Зручну ізоляцію товщиною 50 мм, що може зніматись;
 - Підготовлені для встановлення насосної станції геліосистеми на корпусі;
 - Підготовлені для встановлення електронного аноду (опція) 3.025003.

Увага! Для використання бойлера ГВП його додатково потрібно обладнати розширювальним баком відповідного розміру та запобіжним клапаном, що не входять до комплекту поставки.



Модель	Артикул	Об'єм (літри)	Ефективність	Розміри (мм)		Матеріал
				Висота	Зовнішній діаметр	
INOXSTOR 200 V ²	3.027746	202	C	1325	620	Нержавіюча сталь
INOXSTOR 300 V ²	3.027747	279	C	1715	620	Нержавіюча сталь
INOXSTOR 500 V ²	3.027748	480	C	1735	810	Нержавіюча сталь

UB 1000, 1500, 2000 V²

- Бойлери ГВП непрямого нагріву з емальованої сталі
- Бойлери що виготовлені зі сталі та покриті зсередини емаллю на основі склокераміки. Даний вид покриття дає високу корозійну стійкість до хімічних речовин, розчинених у воді. Ідеальне рішення для централізованих систем забезпечення гарячою водою. Бойлери даної серії обладнані ревізійним фланцем у нижній частині та мають:
- Два змійовики;
 - Два гнізда для датчиків та NTC датчик для підключення до котлів Immergas <35 кВт;
 - Механічний термометр;
 - Магнієвий анод (подвійний для моделі UB 2000 V²);
 - Підготовку для встановлення електричного ТЕНу (моделі UB 1000 V² та UB 1500 V²);
 - Жорстку ізоляцію, виготовлену з поліуретану товщиною 50 мм, що може зніматись для моделі UB 1000 V²;
 - Гнучку теплоізоляцію товщиною 100 мм, що може зніматись для моделей UB 1500 V² та UB 2000 V².

Увага! Для використання бойлера ГВП його додатково потрібно обладнати розширювальним баком відповідного розміру та запобіжним клапаном, що не входять до комплекту поставки.



Модель	Артикул	Об'єм (л)	Розміри (мм)		Матеріал
			Висота	Зовнішній діаметр	
UB 1000 V ²	3.027815	886	2210	950	Емальована сталь
UB 1500 V ²	3.027816	1388	2250	1200	Емальована сталь
UB 2000 V ²	3.025605	2032	2570	1300	Емальована сталь



UB 300, 550, 750 V²

Буферні ємності

Комбіновані буферні ємності серії UB спеціально виготовлені для роботи в системах опалення та гарячого водопостачання. Основне їх призначення: використання в системах для односімейних будинків. В ємності знаходиться теплоносії системи опалення.

Ізоляція ємності виготовлена з гнучкого поліуретану товщиною 100 мм та може зніматися.

Буферні ємності мають:

- Змійовик з нержавіючої сталі розташований по всій висоті ємності. Змійовик має об'єм 28,5 літрів та слугує для виробництва гарячої води;
- Змійовик в нижній частині ємності для підключення геліосистеми;
- Підключення до котла;
- Підключення для додаткового джерела тепла (наприклад тепловий насос AUDAX TOP);
- Підготовку для встановлення подвійної насосної станції геліосистеми;
- Підготовку для встановлення електричного ТЕНу.

Увага! Для використання бойлера ГВП його додатково потрібно обладнати розширювальним баком відповідного розміру та запобіжним клапаном, що не входять до комплекту поставки.



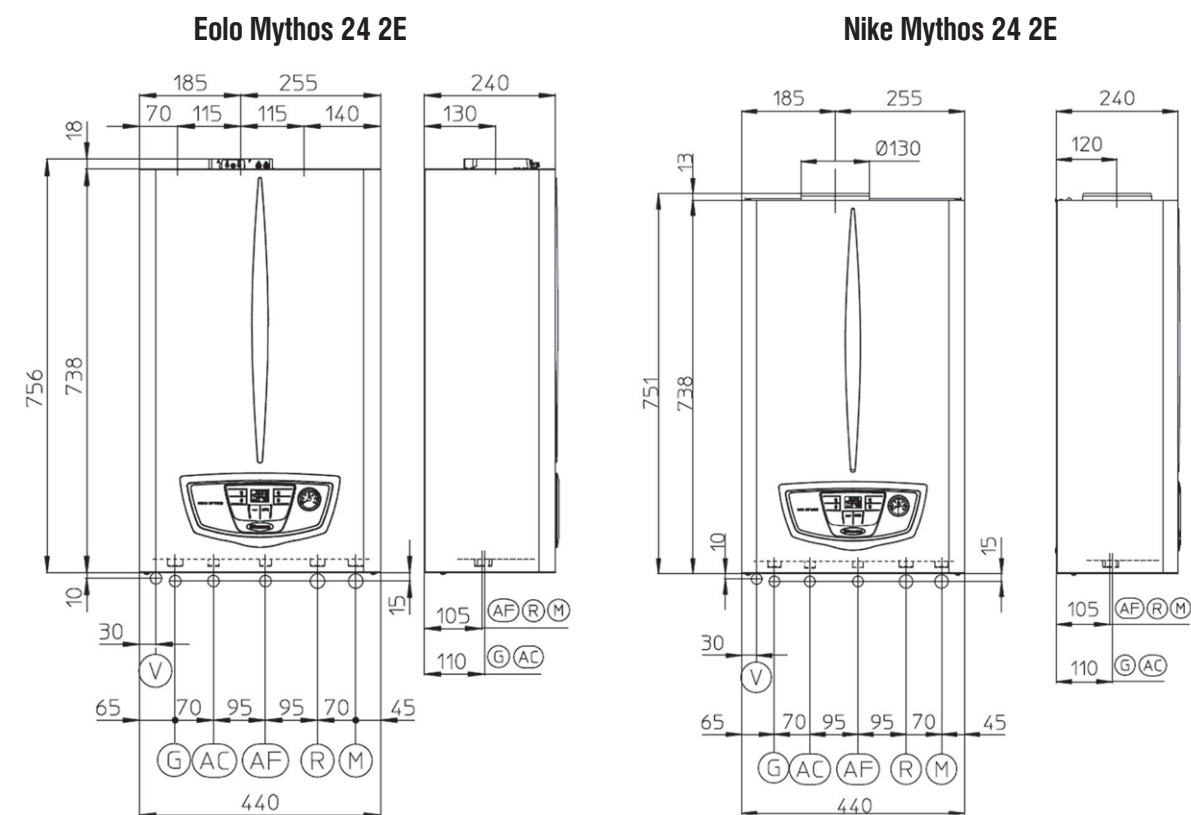
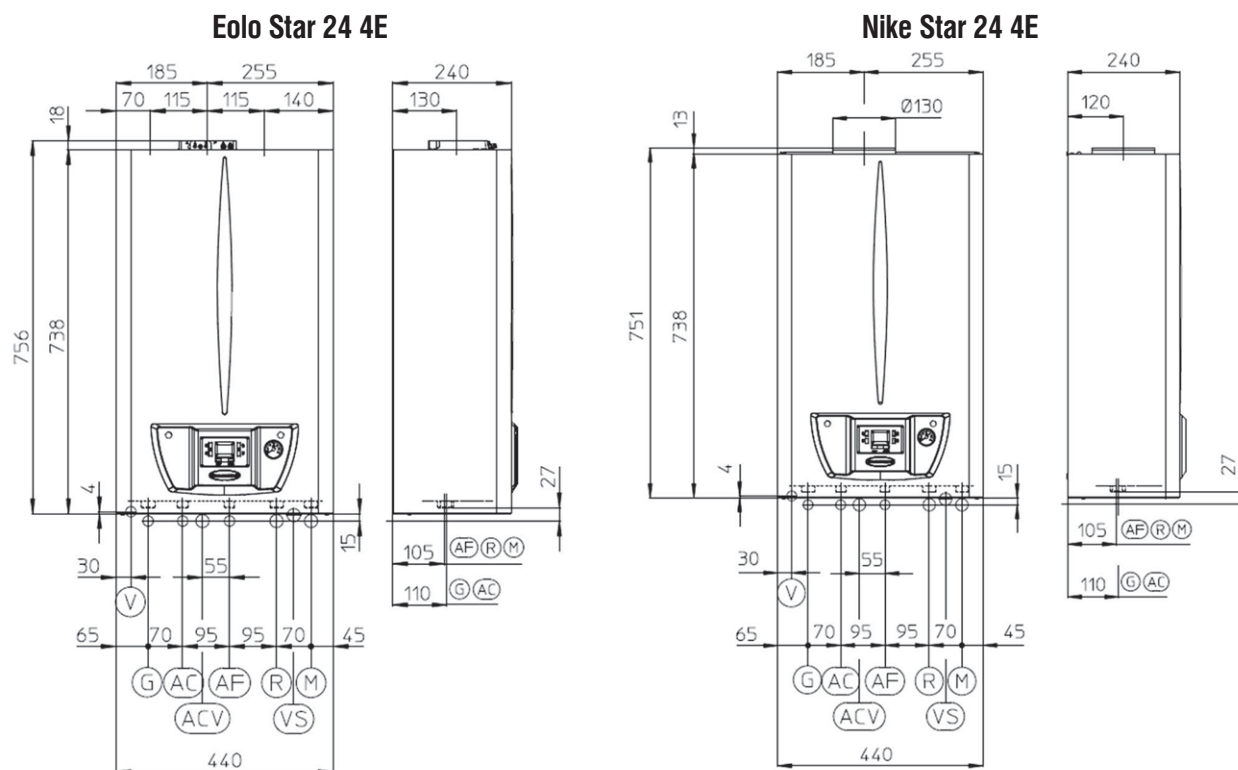
Модель	Артикул	Об'єм (літри)	Розміри (мм)		Товщина ізоляції мм
			Висота	Зовнішній діаметр	
UB 300 V ²	3.028480	295	1450	710	100
UB 550 V ²	3.077813	553	1930	810	100
UB 750 V ²	3.027814	733	1770	950	100

АКСЕСУАРИ ДЛЯ БОЙЛЕРІВ

Опис		Артикул
Комплект електронного аноду для INOXSTOR 200-300, 500 ErP		3.025003
Додатковий ТЕН потужністю 2 кВт для INOXSTOR 200-300-500 ErP та UB 550-750 ErP. Електроживлення 230В або 400В		3.020861
Додатковий ТЕН потужністю 5 кВт для UB 1000-1500 ErP та UB 750 ErP. Електроживлення 230В або 400В		3.020862
Комплект для підключення сонячного колектору до UB INOX 200 ErP		3.022195
Комплект для підключення сонячного колектору до UB INOX 120 ErP		3.022197
Комплект для паралельного підключення двох UB INOX 120 ErP або двох UB INOX 200 ErP		3.022212
Комплект для паралельного підключення сонячних колекторів до двох UB INOX 120 ErP або двох UB INOX 200 ErP		3.022196
Комплект патрубків для рециркуляції ГВП для UB INOX 80 ErP		3.022198
Комплект патрубків для рециркуляції ГВП для UB INOX 120 ErP		3.022199
Комплект патрубків для рециркуляції ГВП для UB INOX 200/200 SOLAR ErP		3.022200
Комплект для рециркуляції паралельно підключених 2-х UB INOX 120 ErP або 2-х UB INOX 200 ErP		3.022201

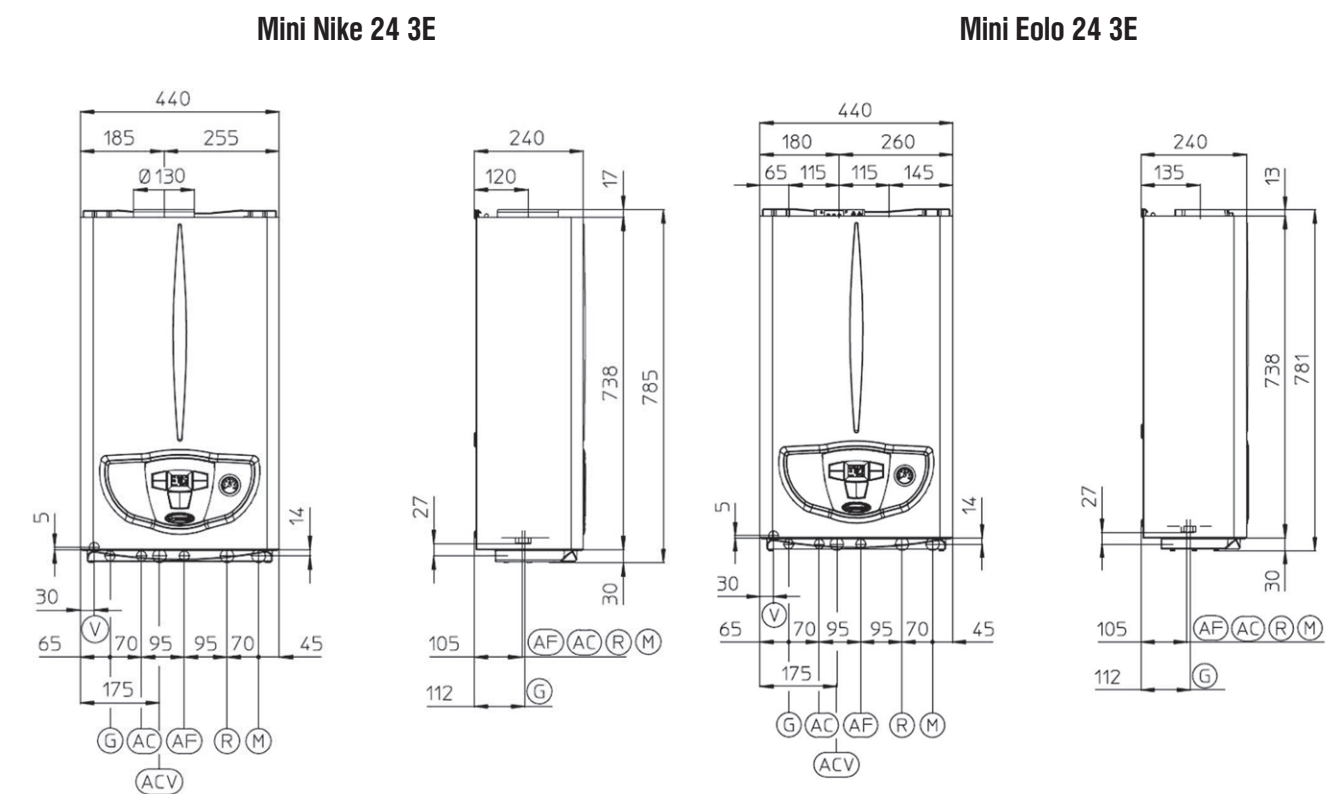
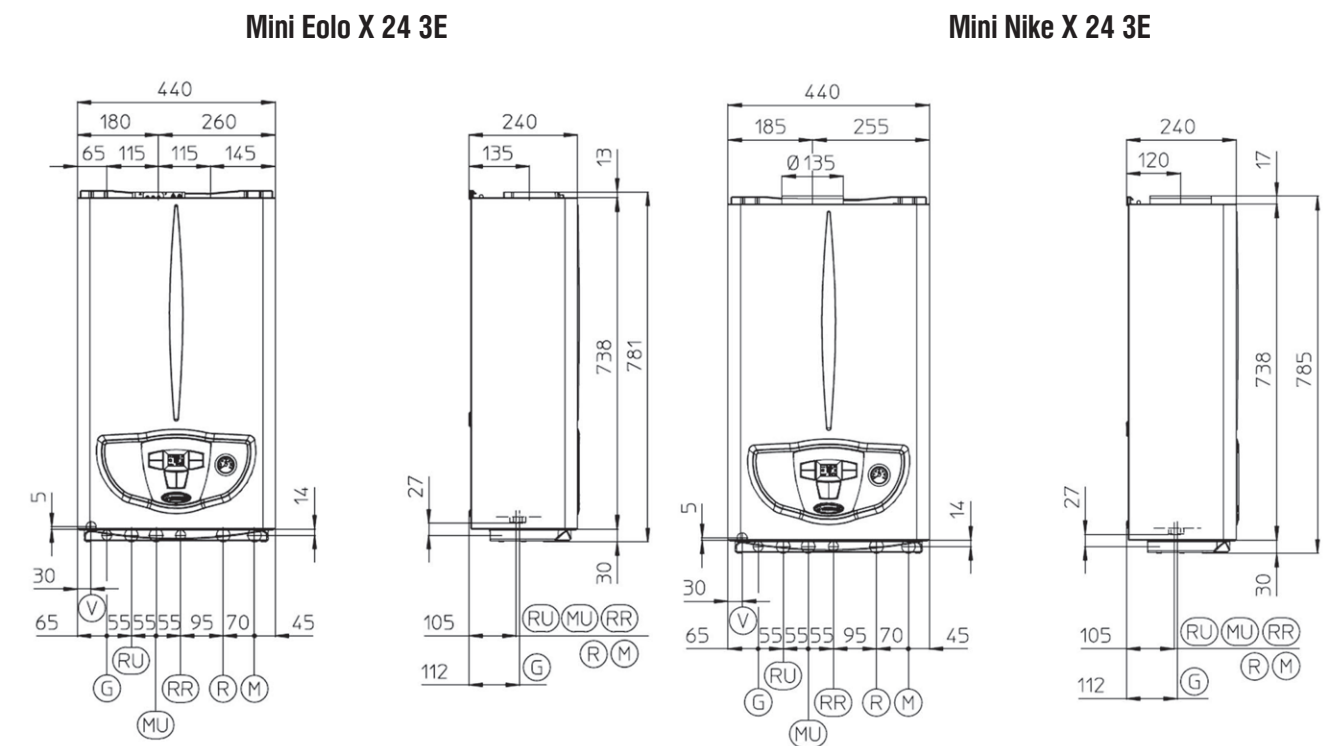


Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів



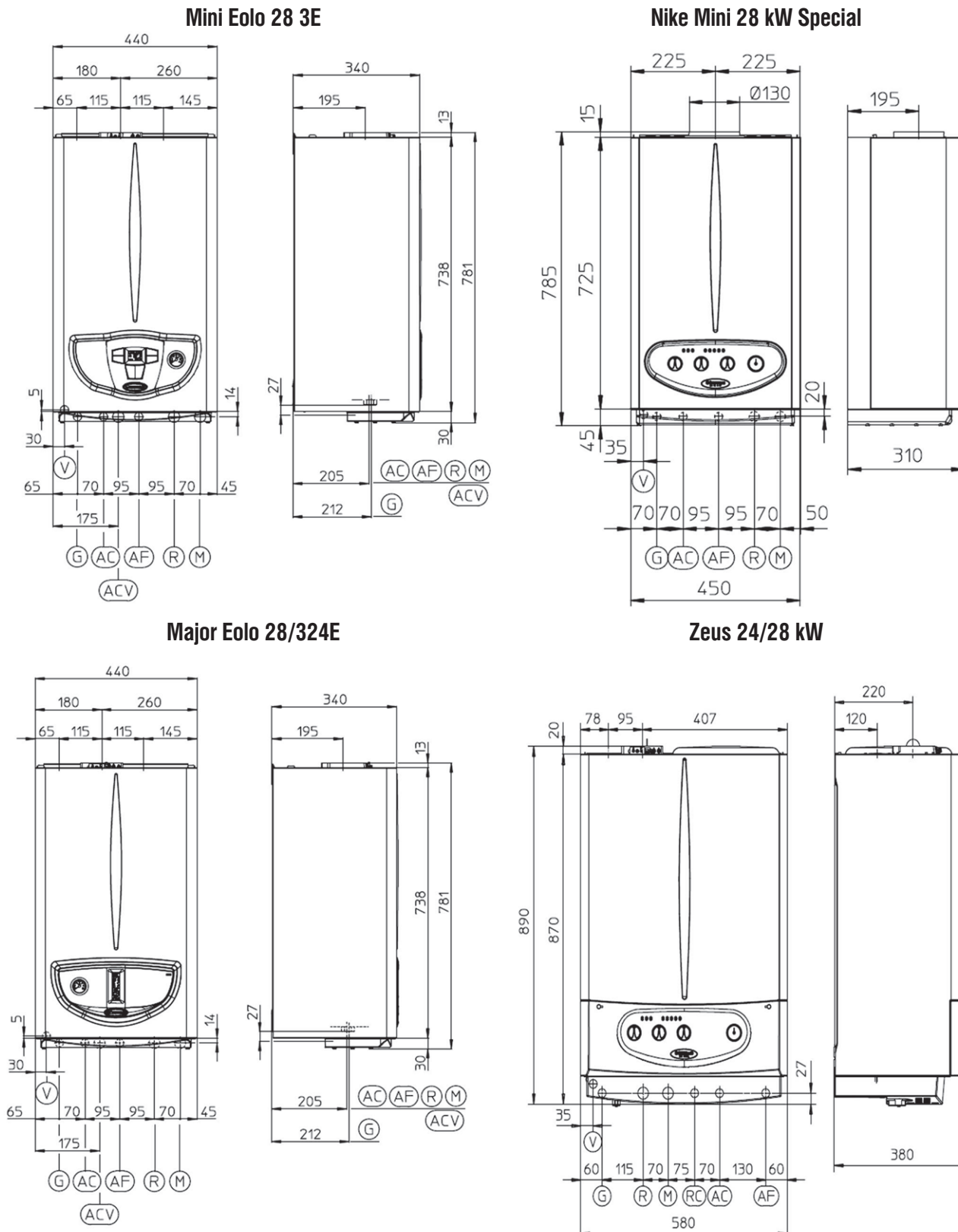
Умовні позначення: **G** - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4"

Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів



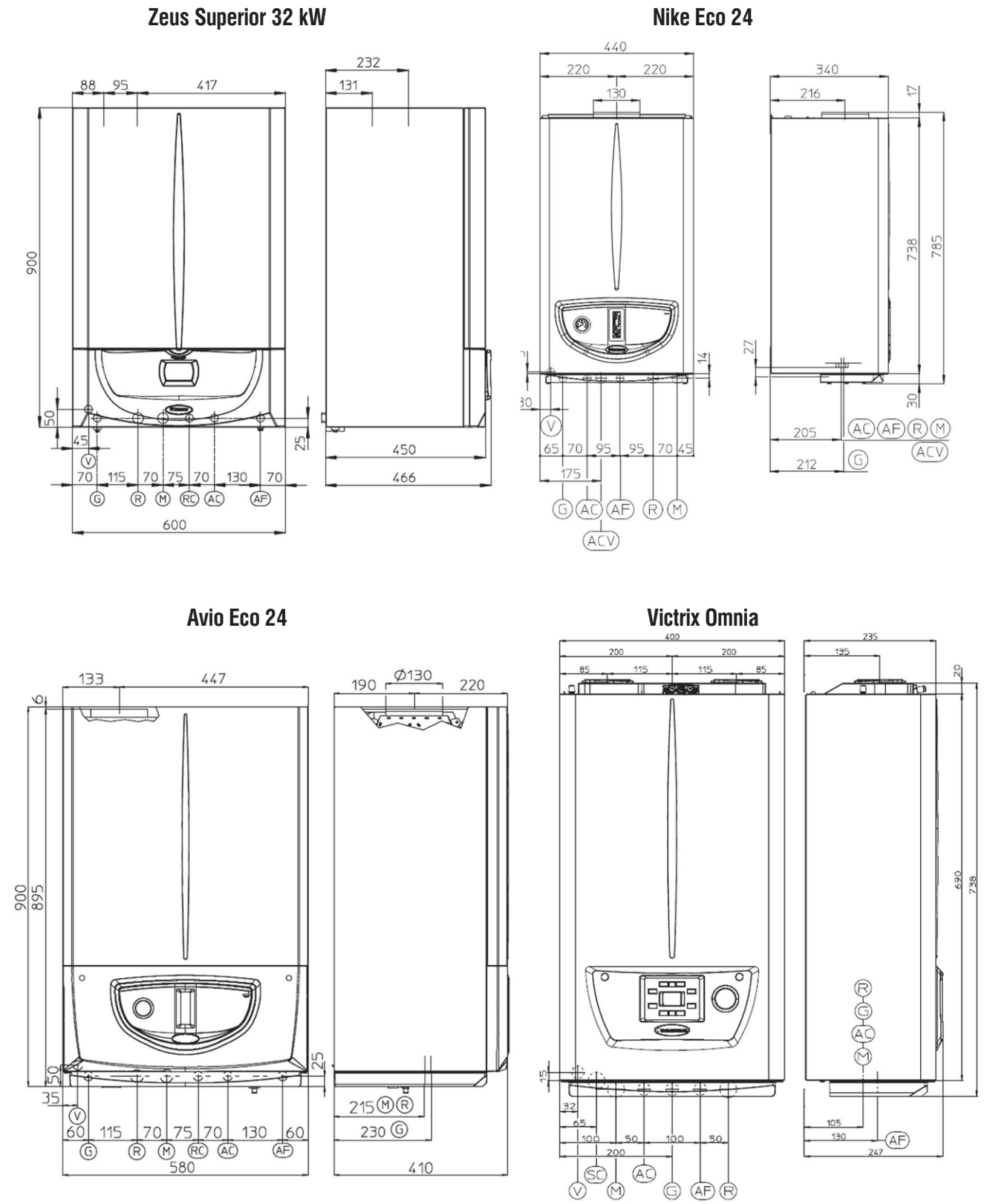
Умовні позначення: **G** - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
RC - рециркуляція ГПВ 3/4" (опція); **RR** - заповнення системи;
RU - Зворотна лінія зовнішнього бойлера 3/4" (опція); **MU** - Подача до зовнішнього бойлера 3/4" (опція);
ACV - Комплект клапана сонячних колекторів на вході гарячої води для господарських потреб (опція)

Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів



Умовні позначення: **G** - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
ACV - Комплект клапана сонячних колекторів на вході гарячої води для господарських потреб (опція)

Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів

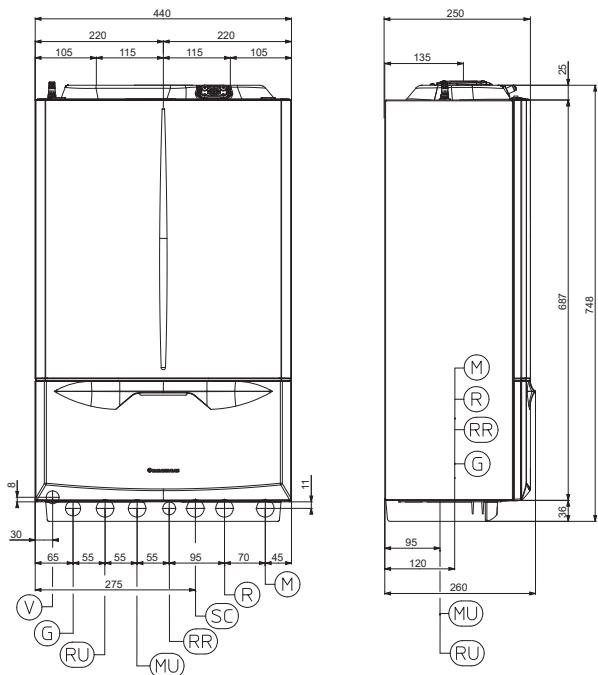


Умовні позначення: **G** - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
SC - Відведення конденсату (мінімальний діаметр - 13 мм); **RC** - рециркуляція ГПВ 3/4" (опція);
ACV - Комплект клапана сонячних колекторів на вході гарячої води для господарських потреб (опція)

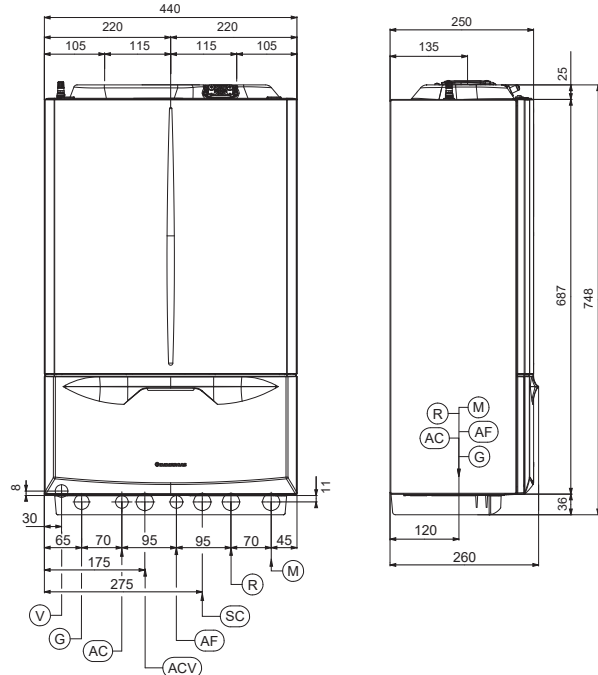
Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів

Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів

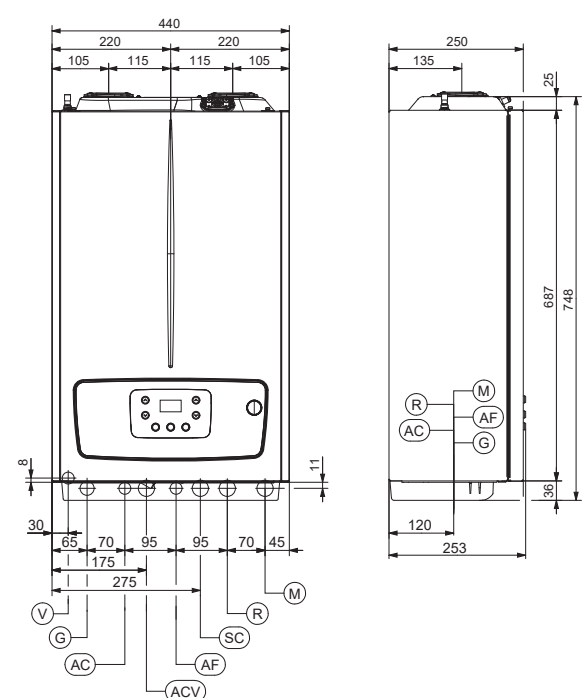
Victrix Extra 12/24/35 Plus



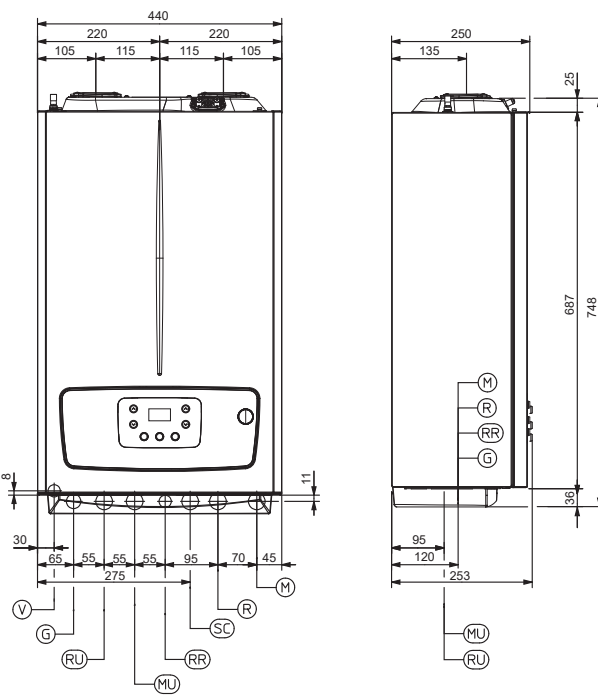
Victrix Extra 28/32/35



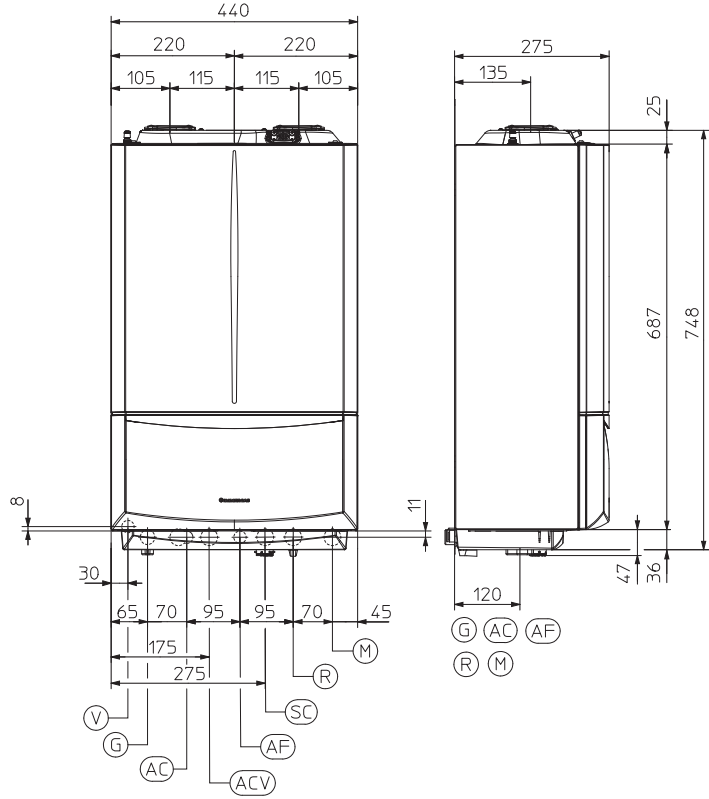
Victrix Tera V2 28/32/38 EU



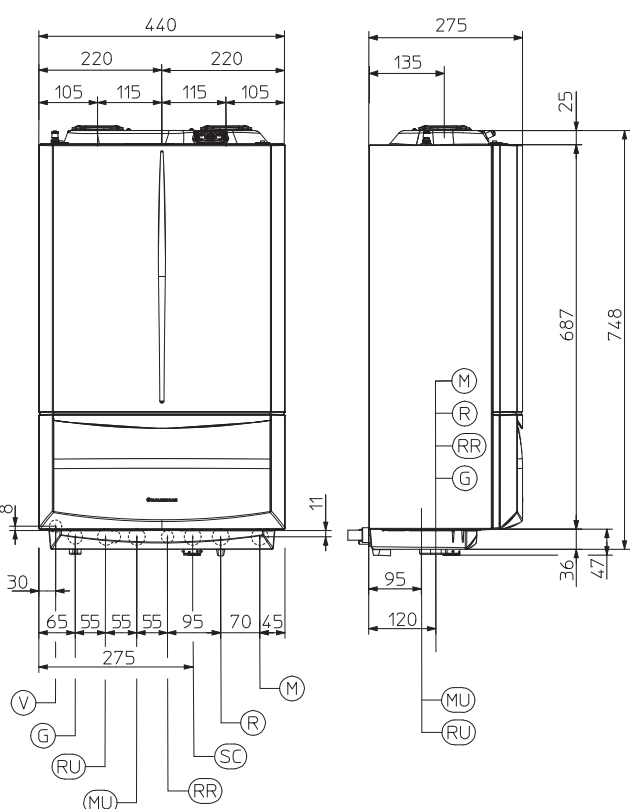
Victrix Tera V2 24/35 Plus EU



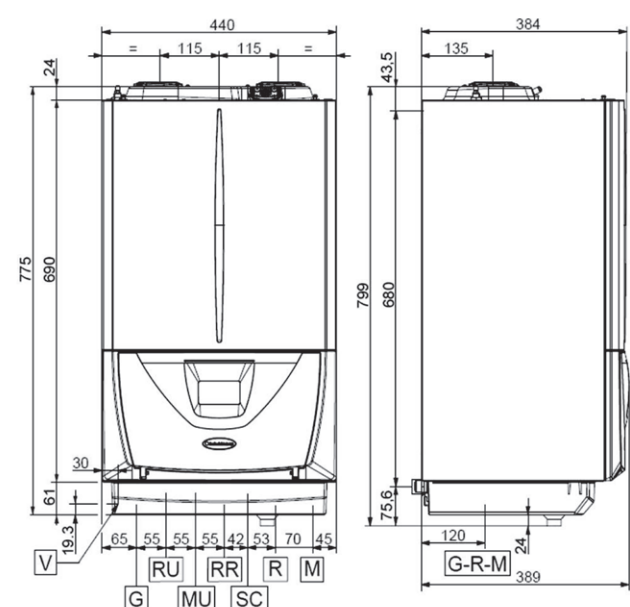
Victrix Major 28/32/35



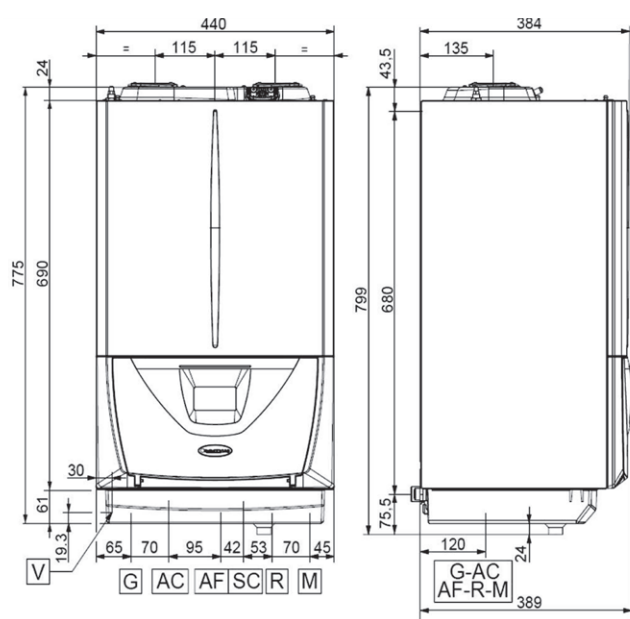
Victrix Major 35 Plus



Victrix Superior 35 Plus



Victrix Superior 26/35



Умовні позначення:

G - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz; **RR** – заповнення системи;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
SC - Відведення конденсату (мінімальний діаметр - 13 мм); **RC**- рециркуляція ГПВ 3/4" (опція);
RU - Зворотна лінія зовнішнього бойлера 3/4" (опція); **MU** - Подача до зовнішнього бойлера 3/4"(опція);
ACV - Комплект клапана сонячних колекторів на вході гарячої води для господарських потреб (опція)

Умовні позначення:

G - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz; **RR** – заповнення системи;
AC - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
R - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
SC - Відведення конденсату (мінімальний діаметр - 13 мм); **RC**- рециркуляція ГПВ 3/4" (опція);
RU - Зворотна лінія зовнішнього бойлера 3/4" (опція); **MU** - Подача до зовнішнього бойлера 3/4"(опція);
ACV - Комплект клапана сонячних колекторів на вході гарячої води для господарських потреб (опція)

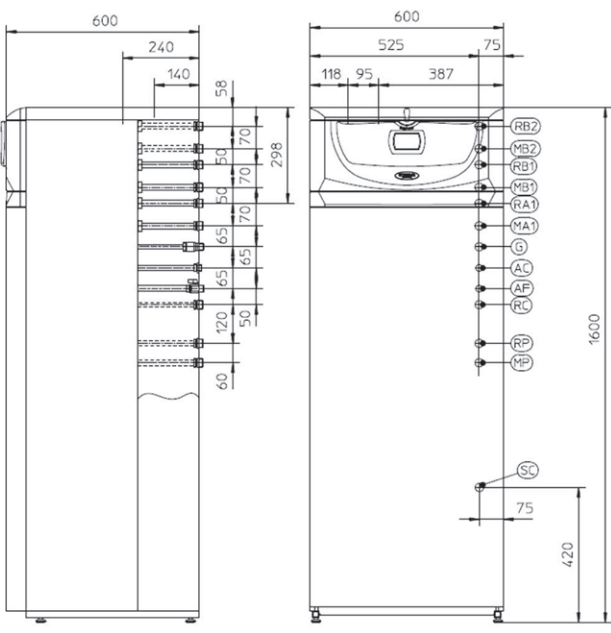
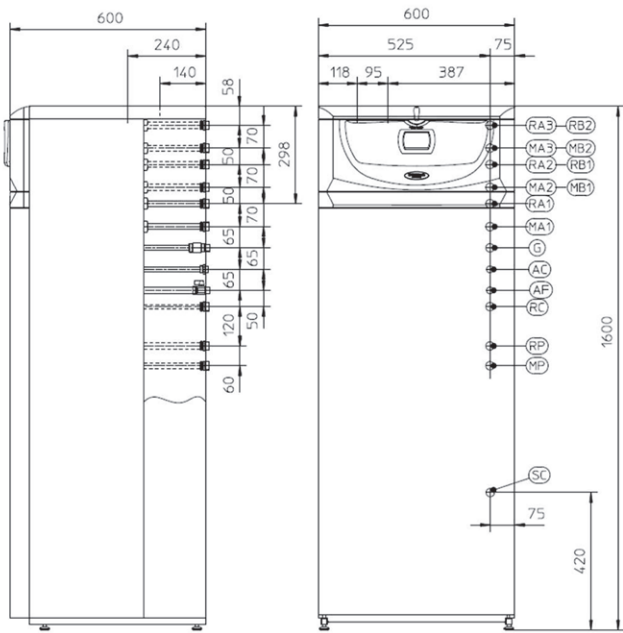


Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів

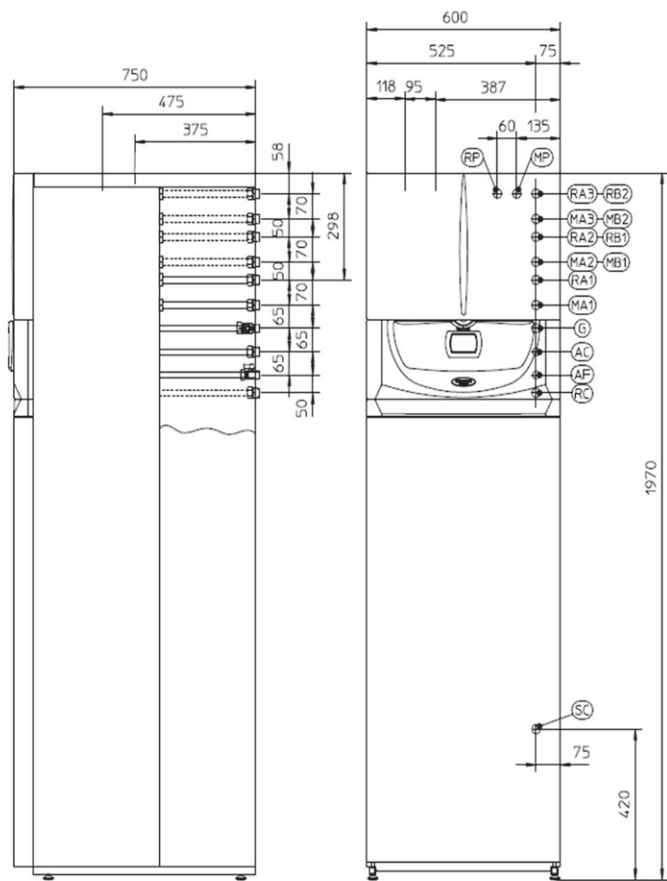
Габаритні розміри та міжосьові розміри підключень газових котлів

Hercules Condensing 26/32 3Erp

Hercules Condensing 32 ABT 3Erp



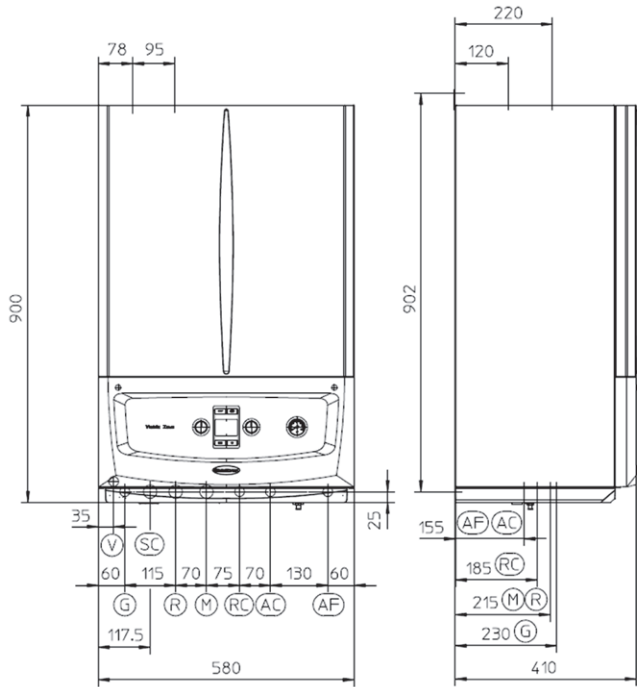
Hercules Solar 26 2Erp



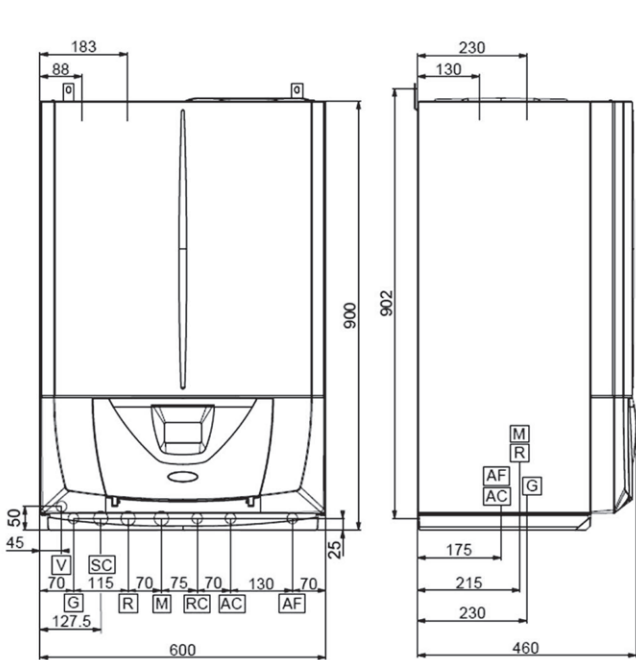
Умовні позначення:

- RA3** - Повернення на установку зони 3 високої температури G 3/4" (факультативно)
- MA3** - Подача з установки на зону 3 високої температури G 3/4" (факультативно)
- RA2** - Повернення на установку зони 3 високої температури G 3/4" (факультативно)
- MA2** - Подача з установки на зону 2 високої температури G 3/4" (факультативно)
- RB2** - Повернення на установку зони 2 низької температури G 1" (факультативно)
- MB2** - Подача з установки на зону 2 низької температури G 1" (факультативно)
- RB1** - Повернення на установку зони 1 низької температури G 1" (факультативно)
- MB1** - Подача з установки на зону 1 низької температури G 1" (факультативно)
- RA1** - Повернення на установку зони 1 високої температури G 3/4"
- MA1** - Подача з установки на зону 1 високої температури G 3/4"
- G** - Підведення газу G 1/2"
- AC** - Вихід гарячої води для господарських потреб G 1/2"
- AF** - Вхід сантехнічної води G 3/4"
- RC** - Рециркуляція ГРВ G 3/4" (факультативно)
- RP** - Повернення з сонячних панелей G 3/4" (факультативно)
- MP** - Подача на сонячні панелі G 3/4" (факультативно)
- SC** - Злив конденсату (внутрішній мінімальний діаметр Ø 13 мм)

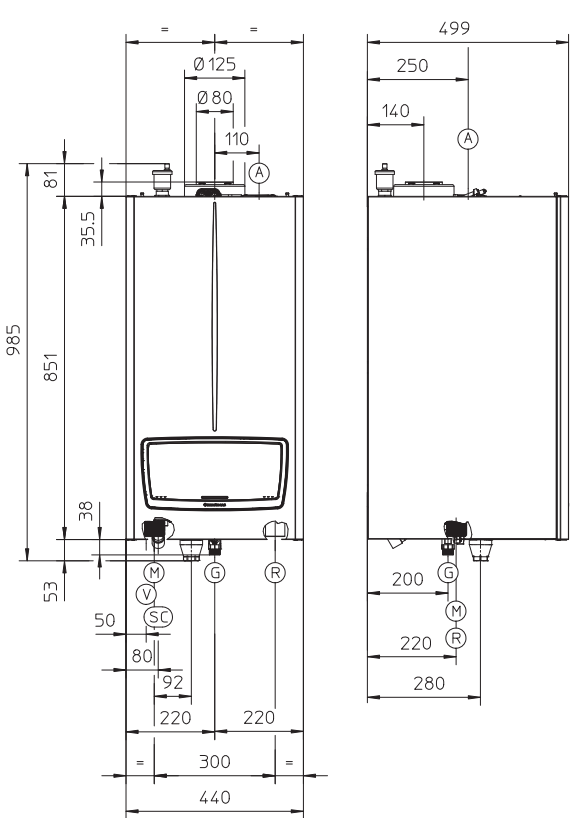
Victrix Zeus 25/32



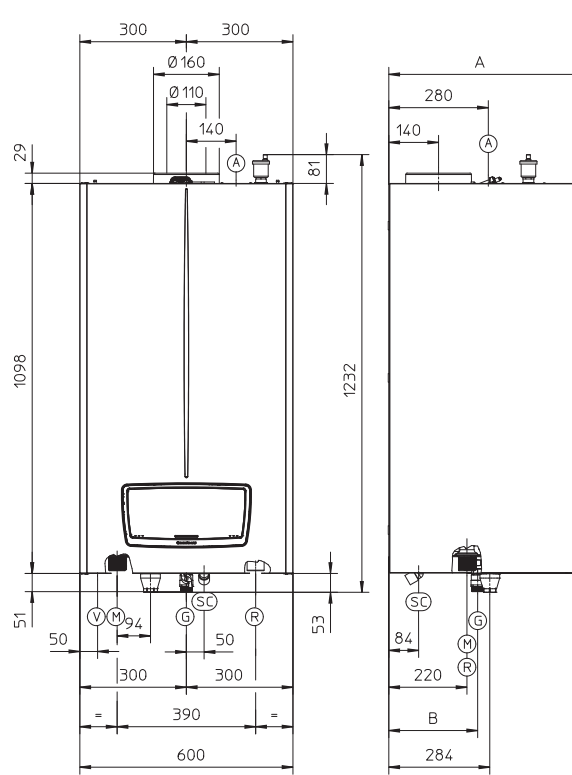
Victrix Zeus Superior 25/30/35



Victrix Pro V2 35/55/60/68/80 EU



Victrix Pro V2 100/120/150 EU



Умовні позначення:

- G** - Підведення газу 1/2"; **V** - Електричне підключення 220V/50Hz;
- AC** - Вихід гарячої води для господарських потреб 1/2"; **AF** - Підведення холодної води для контуру ГВП 1/2";
- R** - Зворотна лінія в систему опалення 3/4"; **M** - Прямая лінія (подачі) системи опалення 3/4";
- SC** - Відведення конденсату (мінімальний діаметр - 13 мм); **RC** - рециркуляція ГПВ 3/4" (опція)



**Ексклюзивний дистриб'ютор в Україні
ТОВ «ІММЕРТРЕЙД»**

**03028, м. Київ, проспект Науки 30А
тел.: +38 (044) 355 44 77
e-mail: immertrade_info@immertrade.com**



Авторизовані сервісні центри

