AEROSTAR

by AeroStar GROUP

ВЕНТИЛЯЦІЯ ДЛЯ ПОБУТОВОГО СЕГМЕНТУ

AEROSTAR GROUP

Виробник сучасного енергоефективного вентиляційного обладнання Aerostar

Чому саме ми?

Виготовляємо увесь спектр обладнання для вентиляції та кондиціонування: повітрооброблюючі установки різної продуктивності (від 300 до 100 000 м³ / год), канальне вентиляційне обладнання; холодильне обладнання та обладнання для кондиціонування, чиллери, фанкойли; промислові адсорбційні осушувачі.

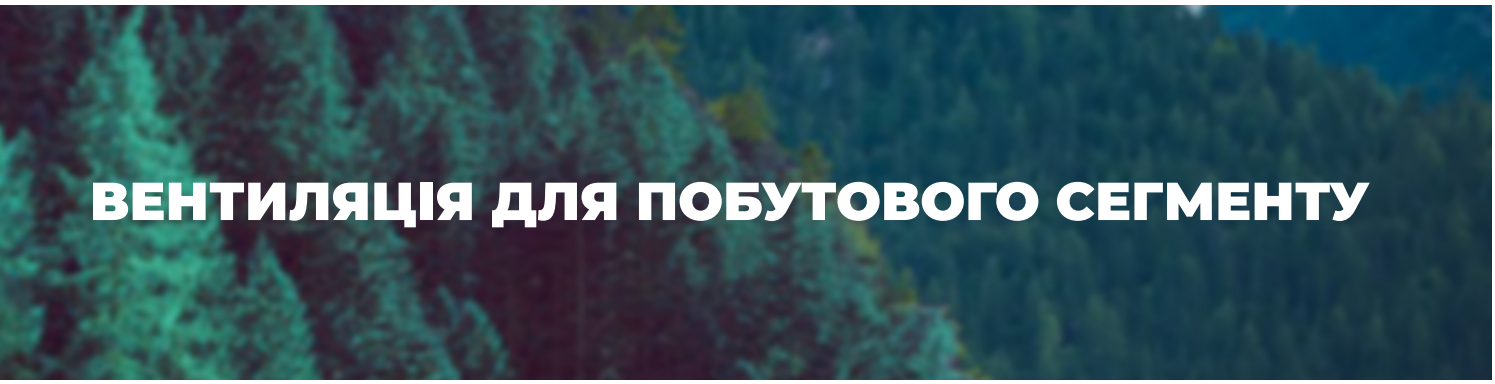
За 13 років нашої роботи нам довіряють більше **7500** клієнтів з усього світу.

Наші переваги:

- КОМПЛЕКСНІ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ РІШЕННЯ
- ГАРАНТІЯ ДО 3 РОКІВ
- СЕРВІСНА ПІДТРИМКА 24/7

ТІЛЬКИ ПЕРЕВІРЕНІ І ЯКІСНІ КОМПЛЕКТУЮЧІ

punker · twe · ABB · Schneider Electric · ROENEST GROUP · APS AROSID STRUCTURES FOR AIR HANDLING UNITS · KLINGENBURG · SIEMENS · ZIEHL-ABEGG · GRUNDFOS · WILO · SPECIALE



ВЕНТИЛЯЦІЯ ДЛЯ ПОБУТОВОГО СЕГМЕНТУ

Сучасне житло - це про комфорт, безпеку та енергоефективність за замовчуванням.
Вентиляція в квартирі / приватному будинку - це турбота про здоров'я мешканців.
Вона забезпечує добре самопочуття і міцний сон.
Система вентиляції підтримує необхідний рівень кисню в повітрі і контролює вміст CO2.
Захищає від пилу і бруду. Фільтри дозволяють подавати в приміщення тільки очищене свіже повітря з вулиці.

ПІДТРИМУЄ ОПТИМАЛЬНУ ВОЛОГІСТЬ ПОВІТРЯ В ПРИМІЩЕННІ

Забезпечує правильний водний баланс шкіри і волосся, ніякої сухості. Зникає статична напруга поверхонь і практично відсутній пил в квартирі.

ПРОВІТРЮВАННЯ - НЕ АЛЬТЕРНАТИВА ВЕНТИЛЯЦІЇ

Воно не забезпечить комфортний клімат і необхідні параметри повітря.
Відкриті вікна — джерело шуму, пилу, неприємних запахів і комах з вулиці, холодні протяги, а найголовніше — причина тепловтрат.

Що ви отримаєте?

Тихе обладнання, яке не заважатиме роботі або відпочинку.

За рахунок максимально енергоефективних комплектуючих ви економите на рахунках за електроенергію.

Всі установки обладнані вбудованим Wi-fi модулем, що дозволяє управління основними параметрами обладнання Aerostar за допомогою смартфона з будь-якої точки світу.

Легке в монтажі і налаштуванні обладнання, тому що воно поставляються з системою "включи і користуйся" (Plug-and-Play).

Устаткування поставляється в компактному корпусі, легко адаптується під інтер'єр.

Всі установки ви отримуєте вже з вбудованою автоматикою. Контролери і всі елементи управління налаштовані і готові до роботи.

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору AeroSelect. Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

ЗРУЧНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ОБЛАДНАННЯ

Завдяки вбудованій в установку автоматиці доступні такі функції:

- управління заслінками з сервоприводами, парозволоженням та іншими доступними опціями.
- плавне підтримування температури припливного повітря;
- автоматичний перезапуск установки після збою електроживлення;
- обмеження діапазону значень регульованих параметрів, які задаються.
- підтримання температури припливного повітря;
- аварійна сигналізація з відображенням аварії на смартфоні або пульті (опціонально);
- отримання сигналу про забруднення фільтрів;
- фрікулінг (free-cooling) - технологія охолодження приміщення за рахунок навколишнього середовища без застосування компресорів та іншого енергоємного обладнання;

Додаток AEROSTAR APP - управління кліматичним устаткуванням зі смартфона

Це дає можливість:

- Контролювати параметри роботи обладнання;
- Змінювати настройки;
- Можливість зв'язатися з сервісною службою AEROSTAR 24/7;
- Переглядати всі установки на одному екрані;
- Налаштовувати персональний розклад;
- Отримувати миттєві повідомлення про аварії.

Часто установки монтують у важкодоступних вентиляційних камерах.
Додаток дозволяє швидко змінювати налаштування і не прив'язується до географічного положення: можна контролювати роботу установки, як із сусіднього приміщення, так і з будь-якої точки світу, що особливо актуально в разі форс-мажорів.

ДЛЯ **IOS** ПРИСТРОЇВ

ДЛЯ **ANDROID** ПРИСТРОЇВ

За допомогою Aerostar App обладнанням можна управляти самостійно, без спеціальних знань.

Актуальные характеристики оборудования доступны в программе подбора AeroSelect. Не забудьте уточнить их у Вашего менеджера.

CROSSSTAR MINI

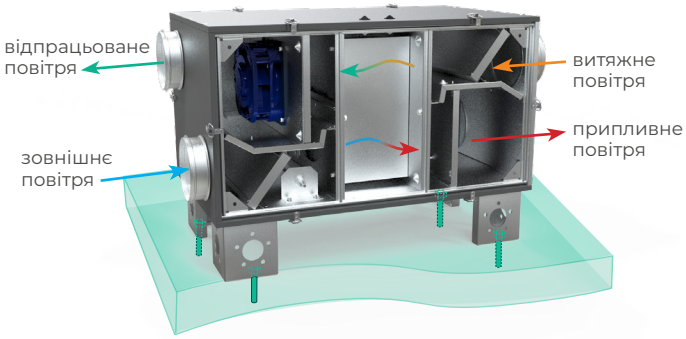
ВИД УСТАНОВКИ
енергозберігаюча припливно-витяжна установка з роторним рекуператором

ПРОДУКТИВНІСТЬ
до 1600 м³ / год

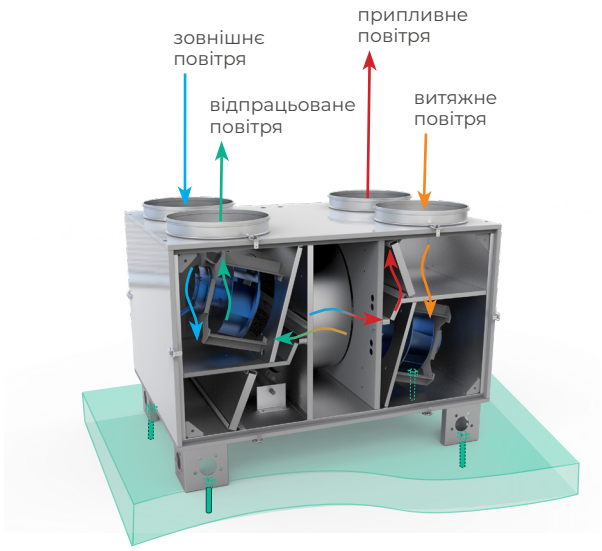
СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ
невеликі приміщення, такі як: дитячі сади, офіси, банки, ресторани, магазини та інші, де важлива економія за рахунок найнижчого рівня споживання електроенергії

Заощаджує до 82% енергії і коштів на експлуатацію за рахунок максимально енергоефективних комплектуючих.

Виконання установки CSMINI X з викидом повітря убік



Виконання установки CSMINI XV з викидом повітря убік



Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
CS mini 500 X	485	562	900	85	⌀ 160
CS mini 750 X	550	662	950	85	⌀ 250
CS mini 1000 X	628	800	1100	85	⌀ 315

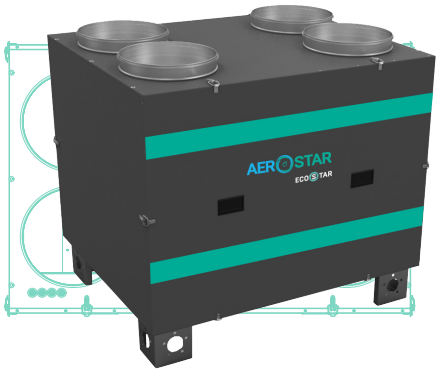
Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
CS mini 500 XV	485	662	900	85	⌀ 160
CS mini 750 XV	550	662	950	85	⌀ 250
CS mini 1000 XV	620	800	1100	85	⌀ 315

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- Водяний нагрів
- Електронагрів
- Водяне охолодження
- Фреонове охолодження
- Підкл. датчика якості повітря / датчика вологості

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору AeroSelect. Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

ECOSTAR



* ЕКО-РІШЕННЯ ДЛЯ СУЧАСНОГО ЖИТЛА

ВИД УСТАНОВКИ
енергозберігаюча припливно-витяжна установка з пластинчастим рекуператором

ПРОДУКТИВНІСТЬ
до 1400 м³ / год

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ
комплексне рішення для локальної вентиляції малих, середніх житлових і адміністративних приміщень

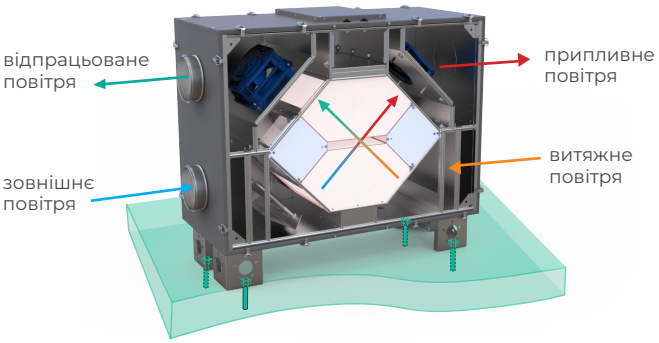
Забезпечує добре самопочуття і міцний сон. Для здоров'я людини важливо, щоб рівень вуглекислого газу в квартирі не перевищував 600 ppm.

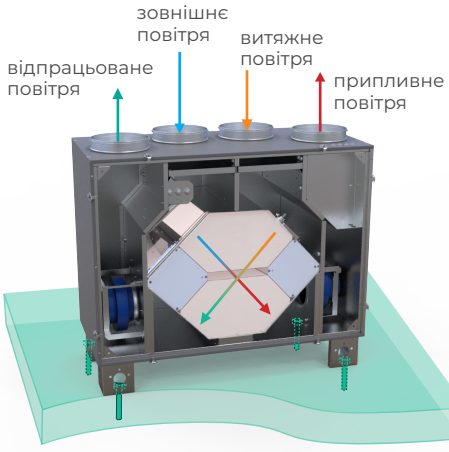
Перешкоджає утворенню надмірної вологості. Герметичність сучасних будинків призводить до накопичення вологи і утворення конденсату, що загрожує зростанням грибків, цвілі і розмноження пилових кліщів.

Заощаджує до 79% енергії і коштів на експлуатацію за рахунок максимально енергоефективних комплектуючих.

Захищає від вірусів, бактерій, алергенів. Фільтри дозволяють подавати у приміщення тільки очищене свіже повітря з вулиці.

Колаборація інновацій. Комфорт. Затишок. Безпека.





Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
ES 500 X	952	498	1070	85	⌀ 160
ES 750 X	1082	1100	862	85	⌀ 250
ES 1000 X	1082	1100	862	85	⌀ 315

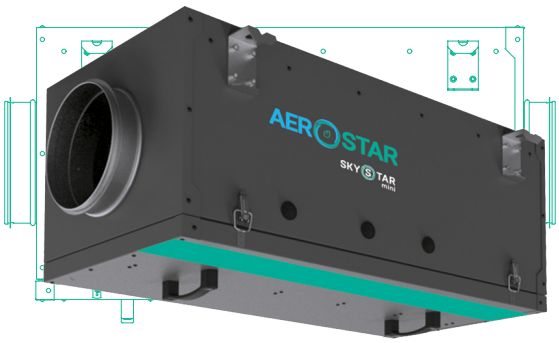
Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
ES 500 XV	942	800	662	85	⌀ 160
ES 750 XV	1010	1100	862	85	⌀ 250
ES 1000 XV	1010	1100	862	85	⌀ 250

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

⊕ Водяний нагрів ⊕ Електронагрів ⊕ Водяне охолодження ⊕ Фреонове охолодження ⊕ Байпас
⊕ Підкл. датчика якості повітря/датчика вологості

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору AeroSelect. Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

SKYSTAR MINI



ВИД УСТАНОВКИ
компактні підвісні припливні установки.

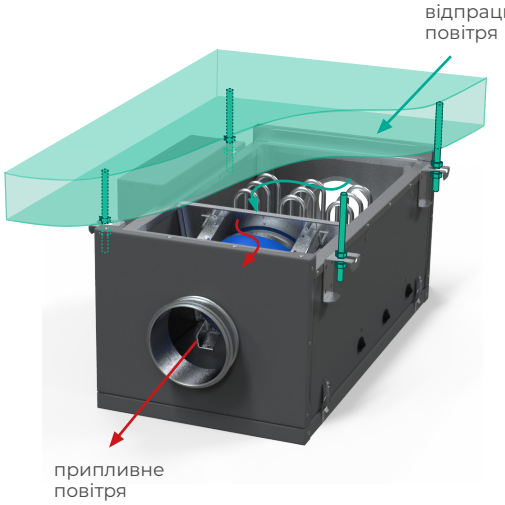
ПРОДУКТИВНІСТЬ
до 1400 м³ / год

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ
адміністративні будівлі, торговельні та інші приміщення з обмеженим простором.

Висока шумо- і теплоізоляція агрегату.
Корпус із оцинкованої сталі з наповненням з фольгованої мінеральної вати товщиною 30 мм.

Легко встановлюється
навіть над підвісною стелею, завдяки ультракомпактному корпусу (висота установки від 345 мм).

Економить корисну площу
вартісної комерційної нерухомості, оскільки кріпиться до стелі.

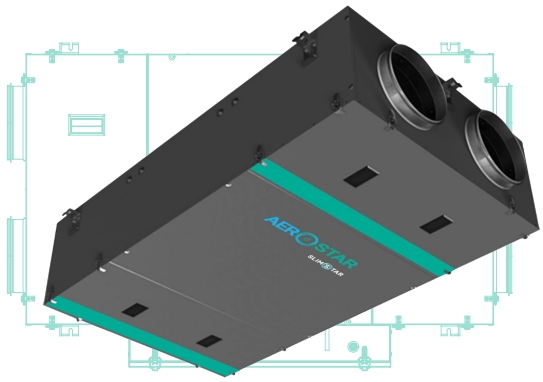


Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
SSmini 100	345	403	800	-	⌀ 100
SS mini 125	345	403	800	-	⌀ 125
SS mini 150	345	403	800	-	⌀ 150
SS mini 200	445	503	800	-	⌀ 200
SS mini 250	445	503	800	-	⌀ 250
SSmini 315	445	503	800	-	⌀ 315

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- Фреонове охолодження
- Підкл. датчика якості повітря / датчика вологості

SLIMSTAR



ВИД УСТАНОВКИ
стельова багатофункціональна компактна припливно-витяжна установка з пластинчастим рекуператором.

ПРОДУКТИВНІСТЬ
до 2400 м³ / год

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ
будь-які типи приміщень, такі як: приватні будинки, квартири, ресторани, салони, майстерні, школи, адміністративні будівлі і навіть "чисті" приміщення з високими вимогами до повітря.

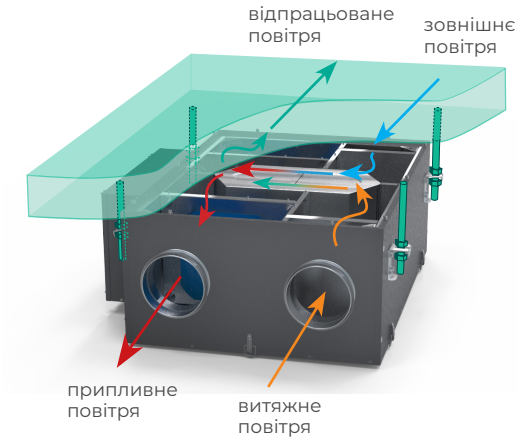
Просте управління в будь-який час з будь-якої точки світу з усіх зручних девайсів.

Ультракомпактний корпус. Товщина панелей корпусу 30 мм. Надійна тепло- і звукоізоляція завдяки сендвіч-панелі з мінеральної вати.

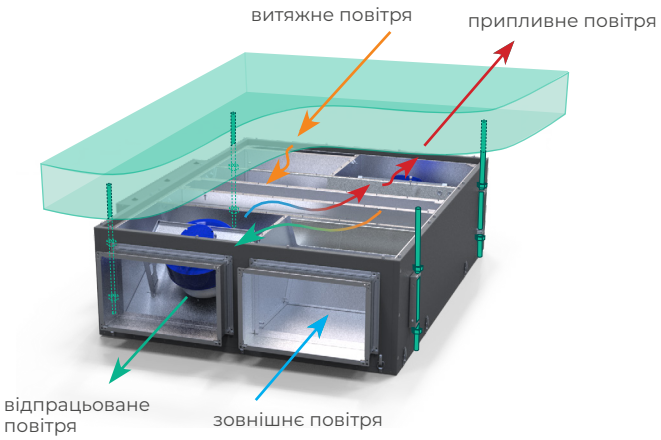
Ефективна рекуперація тепла. Заощаджує до 79% енергії і коштів на експлуатацію за рахунок максимально енергоефективних комплектуючих.

Зручне обслуговування установки завдяки зйомним дверцятам.

Виконання установки SLIMSTAR з круглим підключенням (<1000м³)



Виконання установки SLIMSTAR з квадратним підключенням (>1000м³)



Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
SS 250 EC	360	775	1000	-	ø 160
SS 500 EC	300	845	1350	-	ø 200
SS 750-1000 EC	390	980	1600	-	ø 250

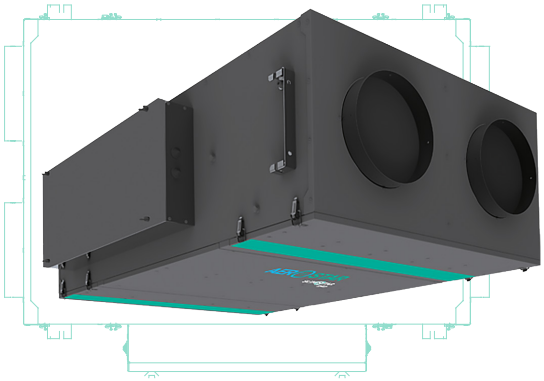
Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
SS 1500 EC	500	1445	1960	-	(a×b) 500x300
SS 2000 EC	500	1845	1960	-	(a×b) 600x300

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

Водяний нагрів · Електронагрів · Водяне охолодження · Фреонове охолодження · Байпас · Підкл. датчика якості повітря / датчика вологості · Парозволоження

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору AeroSelect. Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

SLIMSTAR PAP



ВИД УСТАНОВКИ
компактна припливно-витяжна вентиляційна установка з пластинчастим рекуператором

ПРОДУКТИВНІСТЬ
до 1000 м³ / год

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ
для вентиляції повітря невиробничих об'єктів: офісів, житлових будинків, освітніх установ.

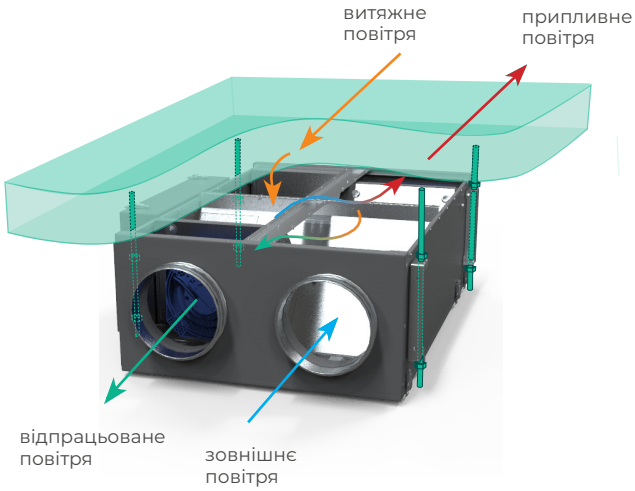
Ефективна рекуперація тепла.
Заощаджує до 54% енергії і коштів на експлуатацію за рахунок максимально енергоефективних комплектуючих.

Зручний і швидкий монтаж завдяки **ультракомпактному корпусу** з оцинкованої сталі, тепло- і звукоізольовані фольгованої мінеральною ватою.

ER - бумага
Унікальна структура мембрани рекуператора дозволяє не тільки нагрівати, а й зволожувати припливне повітря.

Режим фрікулінг дозволяє знизити витрати на кондиціонування в міжсезоння, нічний час і захищає від обмерзання.

Виконання установки SLIMSTAR PAP 500-EC-P



Технічні дані	Висота (H, мм)	Ширина (B, мм)	Довж. (L, мм)	Ніжки, мм	Розмір підключ. воздуховодів
SS PAP 500-EC-P	320	775	938	-	ø 200
SS PAP 1000-EC-P	438	969	1244	-	ø 250

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору AeroSelect. Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

РЕАЛІЗОВАНІ ОБ'ЄКТИ

ЖК «Лісова казка», м. Київ, Деснянський р-н

ЖК «Панорама», м. Дніпро

ЖК Jack House, м. Київ

КМ «Green Hills» (спорткомплекс), с. Віта Поштова

ЖК «Республіка» (школа та садочок), м. Київ

БЦ Avenue 53, м. Київ

Готель Ribas Karpaty, м. Буковель

Ресторан KFC, м. Київ

БЦ "TSARSKY City Resort", м. Київ

ТЦ «Клауд Сквер», м. Вінниця, вул. Соборна

Готель Ibis, м. Київ

БЦ Hillfort, м. Київ, вул. Михайлівська, 7

РЕАЛІЗОВАНІ ОБ'ЄКТИ

ЖК Smart Plaza Polytech,
м. Київ

ЖК Green Wood, м. Одеса

ЖК «Premier Tower»,
м. Вінниця

Дитячий садок Academy
Ecoland в ЖК Tetris Hall,
м. Київ

Ліцей «Дизайн освіти»,
м. Бориспіль

Кінотеатр «Краків», м. Київ,
Русанівська набережна

Українська IT-фабрика Unit Factory,
м. Київ

UNIT City Campus B11, B14, B15,
м. Київ, вул. Сім'ї Хохлових

Складський комплекс
корпорації «БаДМ»,
м. Дніпро

NOVUS, м. Київ, вул. Богатирська

ЖК Smart Plaza Obolon, м. Київ

Aerostar Group
КИЇВ, 03061, пр-т Відрадний 95-г
тел.: +38 (044) 594 71 08
office@aerostar.ua

Завод
пр-т Відрадний 95-б2
Тел.: +38 (044) 594 71 08

aerostar.ua