

ДИЗЕЛЬНИЙ ГЕНЕРАТОР CUMMINS C170 D5



Виробник: CUMMINS

Потужність номінальна: **123 кВт**

Потужність резервна: **136 кВт**

Опис:

Дизельгенератори C170 D5 відносяться до класу застосування G3: крім звичайних систем (освітлення, вентиляція, насоси, ліфти), вони розраховані на споживачів з жорсткими вимогами до характеристик напруги та частоти.

Усі електростанції Cummins Power Generation розробляються і виробляються відповідно до європейського стандарту ISO8528. Виробництво сертифіковане ISO9001 та ISO14001. Разом із обладнанням надається Декларація Відповідності європейським нормам. Також, електростанції Cummins Power Generation мають сертифікат УкрСЕПРО.

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA57328209000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Переваги

- висока продуктивність завдяки запасу потужності;
- швидка реакція на зміну навантаження;
- низький шум;
- пристосованість до неякісних палива та масла;
- широкий температурний діапазон експлуатації: від $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ без зміни вихідних характеристик.

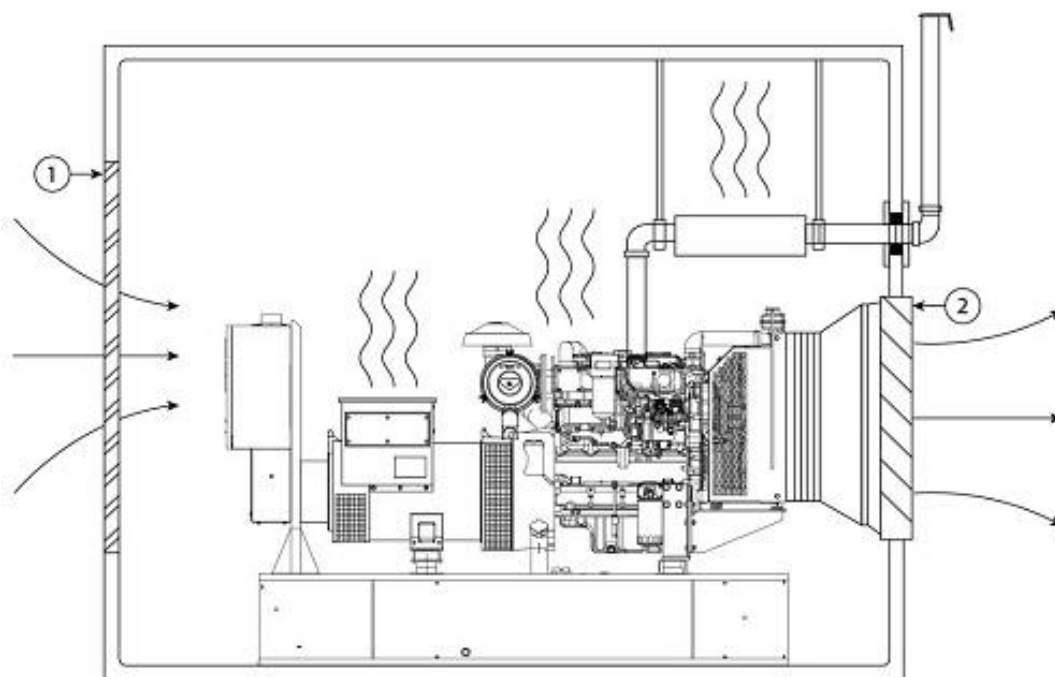
Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspecteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Фото:

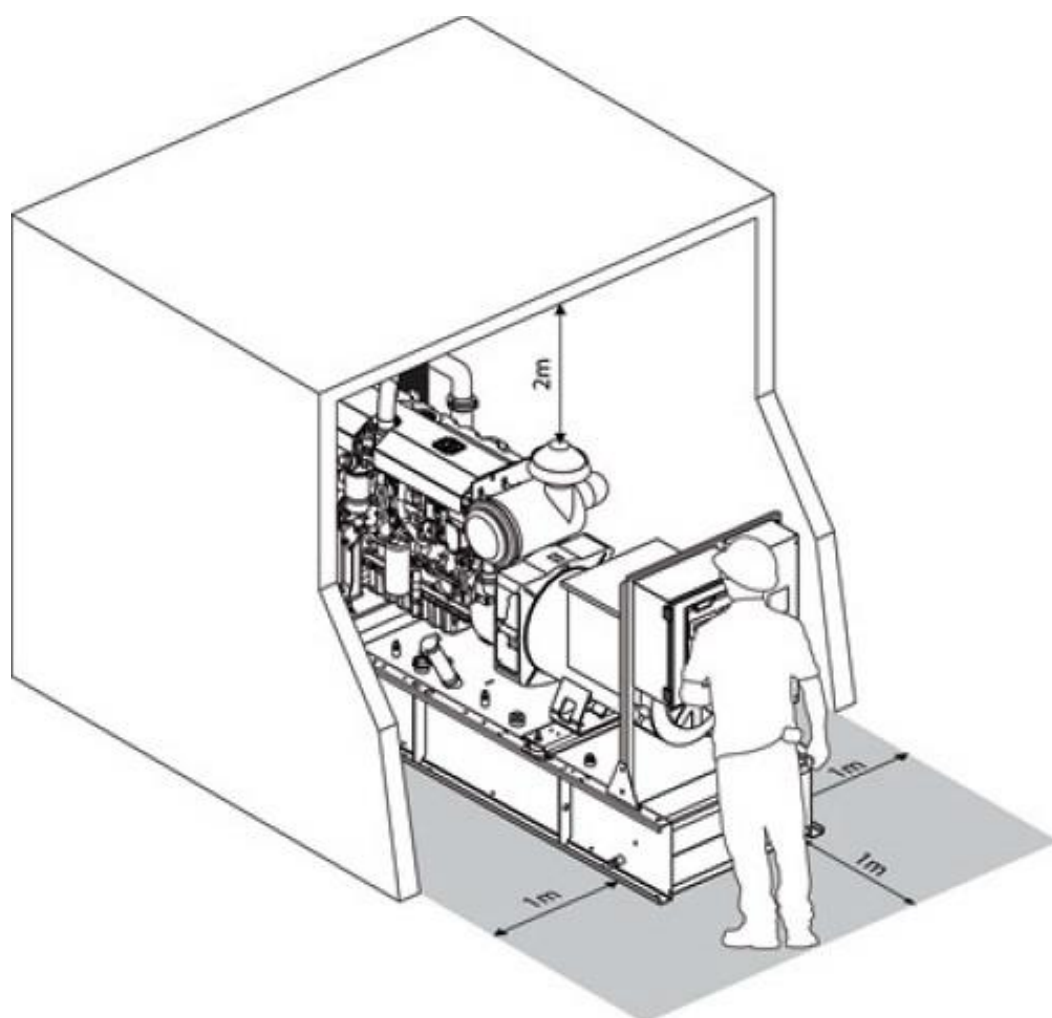
1. Місце впуску повітря
2. Місце випуску повітря



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

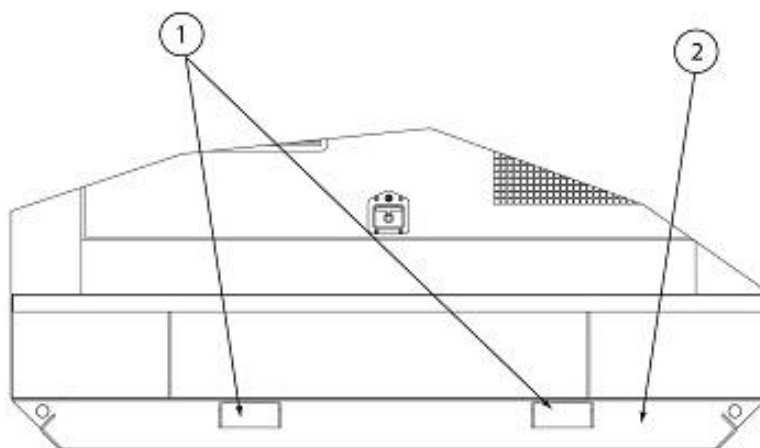


Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

1. Кармани для вишкового навантажувача
2. Паливний бак

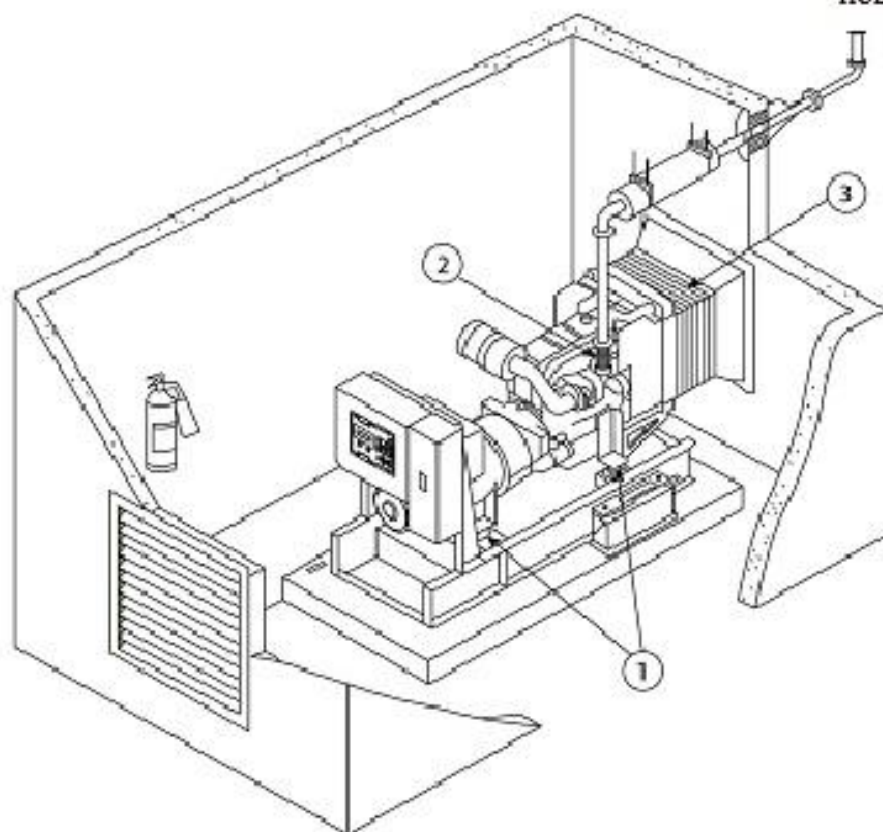


Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspecteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

1. Віброізолятори
2. Гнучка муфта виклопно:
трубопроводу
3. Гнучкий випускний
повітровидув

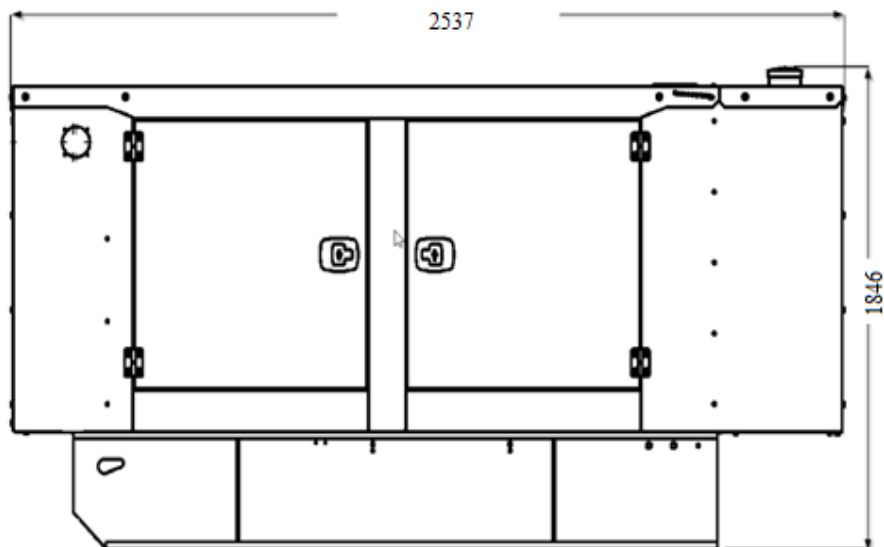
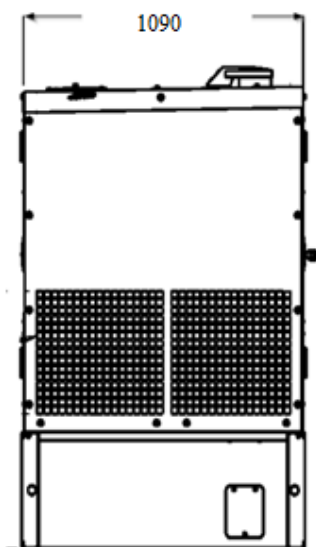


Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Креслення з урахуванням кожуха



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Стандартна комплектація

- Промисловий дизельний двигун CUMMINS (Велика Британія);
- синхронний генератор NEWAGE STAMFORD (Велика Британія);
- сталева рама;
- віброізолятори між двигуном/генератором та рамою;
- радіатор для охолодження двигуна (до +50 С);
- паливний бак у рамі з датчиком рівня палива;
- акумуляторні батареї з кабелями та клеммами;
- електростартер;
- зарядний генератор для акумуляторних батарей;
- промисловий глушник;
- триполюсний автоматичний вимикач;
- автоматична панель керування;
- повний комплект фільтрів;
- антифриз (50/50);

Варіанти використання ДГУ за ISO 8528

- ESP (Emergency Standby Power) – резервне короткочасне постачання споживачів із змінним навантаженням (в основному інженерні комунікації та аварійні системи);
- LTP (Limited-time running power) – нетривале (обмежене за часом кількома годинами) енергопостачання основних споживачів;
- PRP (Prime power) – основне джерело живлення для споживачів із змінним навантаженням із допустимими навантаженнями в межах 10% (за ISO 3046);
- COP (Continuous power) – базовий постійний генератор електроенергії для різних споживачів (основних та допоміжних систем).

Технічні характеристики

Характеристика	Показник
Максимальна потужність	170 кВА / 136 кВт
Номінальна потужність	154 кВА / 123 кВт
Струм, А	257,58
Тип генератора	Stamford UCI274F 50Гц
Напруга	380В, 3 фази
Двигун	CUMMINS
Тип двигуна / модель	Cummins 6BТAA5.9-G7
Система охолодження	Рідинне
Оберти двигуна	1500 об/хв
Тип палива	Дизпаливо
Витрати палива	35 л/год
Об'єм паливного бака	340 л
Автономність роботи	10 годин
Тип запуску	Електростартер
Рівень шуму	98,4 дБ / 7м (при 75% нарузці)
Виконання	Відкритий
Можливість підключення автоматики	Можливо
Вага	1635 кг
Габарити (ДхШхВ)	2537x1090x1846 мм

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдінг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



ТОВ «Метінвест
холдінг»



Національна
гвардія України



АТ «ПАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозалчастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dycserhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузеяча



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».