# Nova line

New!

**Inverter**




**Особенности и преимущества модели:**

- Встроенный Wi-Fi.
- 4D обдув. Благодаря электроприводу вертикальных и горизонтальной жалюзи, возможно управлять воздушным потоком в четырех направлениях с пульта ДУ.
- Матовый корпус — модный тренд в современном интерьере.
- Покрытие Gold Fin. Лучше отвод конденсата с поверхности теплообменника, повышенная коррозийная стойкость и производительность.
- Режим «Эко» — энергосберегающий режим.
- Самоочистка внутреннего блока. Чистый воздух + экономия на техобслуживании.
- Защита вентилей наружного блока. Предотвращает воздействие окружающей среды на важные соединения.
- Стабильная работа в широком диапазоне напряжений: от 135В до 268В.

**Особенности и преимущества модели:**

Серия инверторных кондиционеров Nova с Wi-Fi модулем открывает новые возможности для комфорта и управления микроклиматом. Установив приложение «Tuya Smart» или «Smart Life» на свой смартфон, вы сможете легко управлять кондиционером из любой точки мира. Простота в использовании и широкий функционал делают эту серию идеальным выбором для современного дома. Стильный дизайн и два цветовых решения – серебристый и белый – позволят подобрать кондиционер, который идеально впишется в любой интерьер.



В режиме самоочистки теплообменник нагнетает влагу, потом замораживается и размораживается. Вследствие чего, отделяется весь мусор и грязь и с конденсатом удаляется через дренаж.



Встроенный Wi-Fi. Вы сможете управлять кондиционером удаленно из любой точки мира. Просто установите приложение «Tuya Smart» или «Smart Life» на телефон и удаленно контролируйте климат у себя дома.



Внешний блок оснащен защитной крышкой вентилей, предохраняющей их от повреждений и воздействия окружающей среды. Так же крышка придает наружному блоку эстетичный внешний вид.



Энергосберегающий режим. Применение современных технологий позволяет уменьшить энергопотребление сохраняя температуру на комфортом уровне



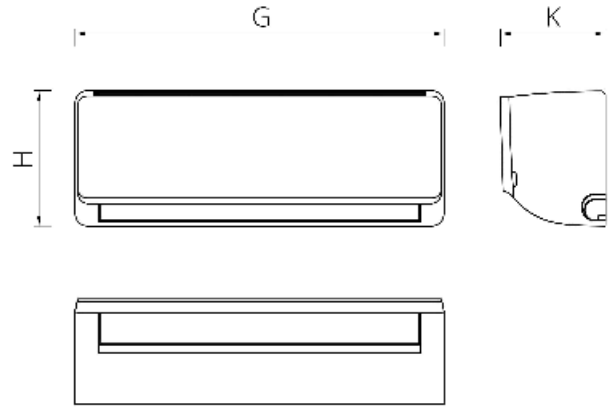

4D обдув. Электропривод вертикальных и горизонтальной жалюзи

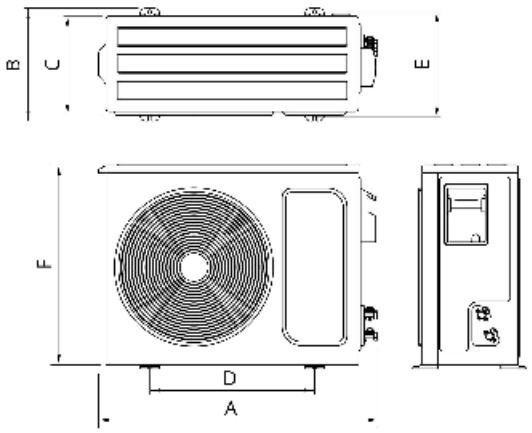


Защита от плесени. После выключения кондиционера вентилятор продолжит работу в течение 3 минут, удаляя влагу и предотвращая появление грибка, плесени и бактерий.

R410A, 220-240В, 50Гц

| Внутренний блок | | ECW/I-CH07/AA-4R1 | ECW/I-CH09/AA-4R1<br>ECW/I-CH09/AAS-4R1 | ECW/I-CH12/AA-4R1<br>ECW/I-CH12/AAS-4R1 | ECW/I-CH18/AA-4R1 |
|---|---|---|---|---|---|
| Наружный блок | | EC/I-CH07/A-4R1 | EC/I-CH09/A-4R1 | EC/I-CH12/A-4R1 | EC/I-CH18/A-4R1 |
| Производительность (охлаждение) | кВт | 2,1 | 2,55 | 3,45 | 4,95 |
| Производительность (обогрев) | кВт | 2,2 | 2,65 | 3,6 | 5 |
| Потреб. мощность (охлаждение) | кВт | 0,655 | 0,795 | 1,075 | 1,545 |
| Потребляемая мощность (обогрев) | кВт | 0,61 | 0,73 | 0,995 | 1,385 |
| Рабочий ток (охлаждение) | А | 3,05 | 3,69 | 4,98 | 7,18 |
| Рабочий ток (обогрев) | А | 2,85 | 3,41 | 4,65 | 6,45 |
| Энергоэффективность (EER/COP) | - | 3,21/3,61 | 3,21/3,63 | 3,21/3,62 | 3,20/3,61 |
| Расход воздуха | м³/час | 330 / 405 / 450 | 330 / 405 / 450 | 410 / 495 / 550 | 635 / 765 / 850 |
| Уровень шума (внутр./наружный) | дБ (А) | 24-28-34-34/48 | 24-28-34-34/50 | 26-30-35-35/52 | 30-38-44-44/55 |
| Размеры внутреннего блока (Ш×Г×В) | мм | 700×200×270 | 700×200×270 | 805×200×270 | 908×223×295 |
| Размеры наружного блока (Ш×Г×В) | мм | 660×250×421 | 660×250×421 | 660×250×530 | 780×270×560 |
| Вес нетто (внутр./наружный блок) | кг | 6,1/17,8 | 6,4/18,2 | 7/21,4 | 10/25,8 |
| Диаметр труб (жидкость/газ) | мм | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,7 |
| Максимальная длина трасс | м | 10,0 | 10,0 | 12,0 | 12,0 |
| Максимальный перепад высот | м | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 |
| Диапазон раб. темп. (охл./обогрев) | °C | +18~+52/(-15)~24 | | | |




| Модель | G, мм | K, мм | H, мм | диам. труб (жидк.) | диам. труб (газ) | Вес, кг | max L, м | ΔH, м |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ECW/I-CH07/AA-4R1 | 700 | 200 | 270 | 6,35 | 9,52 | 6,1 | 10 | 5 |
| ECW/I-CH09/AA-4R1 | 700 | 200 | 270 | 6,35 | 9,52 | 6,4 | 10 | 5 |
| ECW/I-CH12/AA-4R1 | 805 | 200 | 270 | 6,35 | 9,52 | 7 | 12 | 5 |
| ECW/I-CH18/AA-4R1 | 908 | 223 | 295 | 6,35 | 12,7 | 10 | 12 | 5 |

| Модель | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | E, мм | F, мм | Вес, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EC/I-CH07/A-4R1 | 744 | 296 | 268 | 428 | 276 | 422 | 17,8 |
| EC/I-CH09/A-4R1 | 744 | 296 | 268 | 428 | 276 | 422 | 18,2 |
| EC/I-CH12/A-4R1 | 744 | 296 | 268 | 428 | 276 | 534 | 21,4 |
| EC/I-CH18/A-4R1 | 868 | 316 | 290 | 600 | 288 | 562 | 25,8 |

## Схема подключения Nova line Inverter (07/09/12/18)

Кабель электропитания (автоматический выключатель)
для 07/09/12:
3×1,5мм² (10А)

для 18:
3×2,5мм² (16А)

