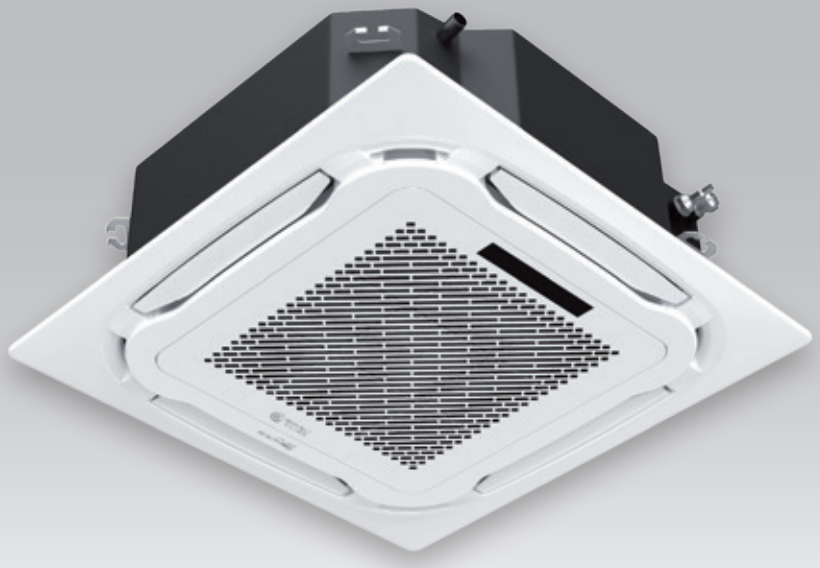




В КОМПЛЕКТЕ



ХК-06
ОПЦИЯ

КРУГОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА

Wi-Fi READY
ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ Wi-Fi

-15 °C
РАБОТА ДО -15 °C

ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ДО 1200 ММ

УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАСС ДО 50 М

ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ ОПЦИЯ

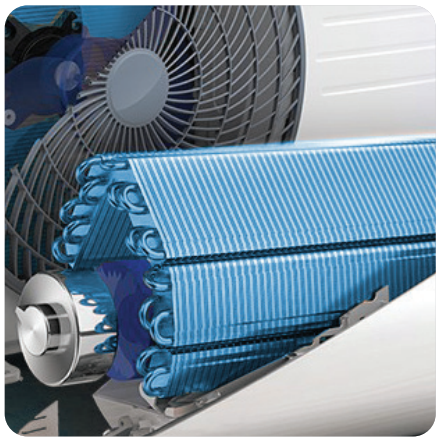
-40 °C
ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ -40 °C*

ФУНКЦИЯ iFeel

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОЗДУХОВОДА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



Универсальный ИК-пульт поставляется в комплекте для внутренних блоков кассетного и напольно-потолочного типов.



Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL CLIMA защищены антикоррозийным покрытием Blue Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая срок службы кондиционера.



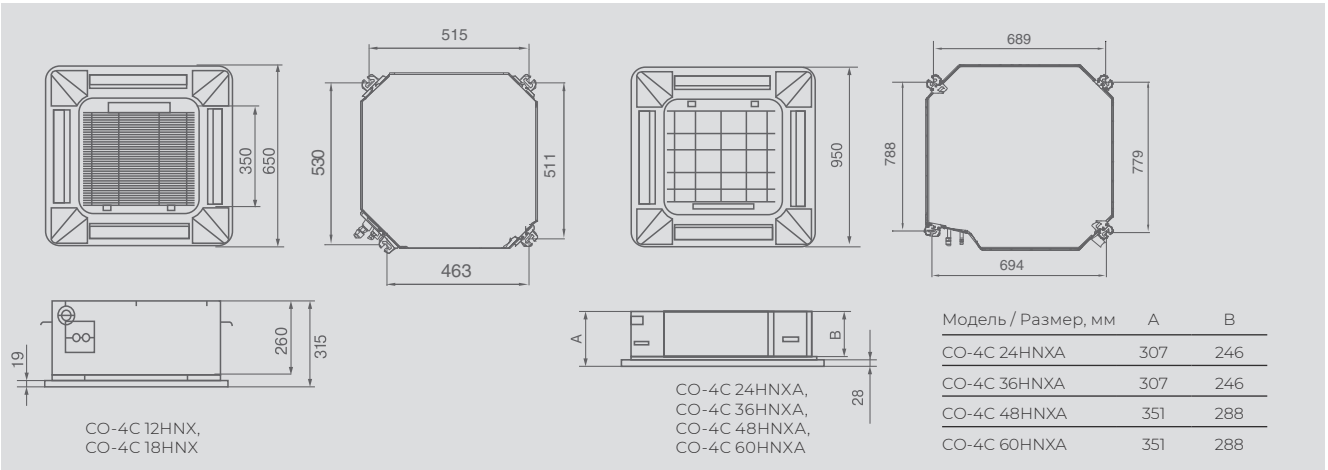
Кассетные полупромышленные блоки имеют функцию кругового (на 360°) распределения воздушного потока. Для этого по углам декоративной панели и в самом блоке сделаны дополнительные отверстия, через которые воздух распределяется, в дополнение к отверстиям, закрытым жалюзи.
Данная функция позволяет более равномерно распределять охлажденный воздух по помещению, повышая комфорт пользователей.

* Опция.

# ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
# **COMPETENZA** КОМПЕТЕ́НЦА

| **Параметр / Модель** | Внутр. блок | CO-4C 12HNX | CO-4C 18HNX | CO-4C 24HNXA | CO-4C 36HNXA | CO-4C 48HNXA | CO-4C 60HNXA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Панель** | **CO-4C/pan 8D1** | **CO-4C/pan 8D1** | **CO-4C/pan 8D2** | **CO-4C/pan 8D2** | **CO-4C/pan 8D2** | **CO-4C/pan 8D2** |
| | Наруж. блок | CO-E 12HNX | CO-E 18HNX | CO-E 24HNXA | CO-E 36HNX | CO-E 48HNXA | CO-E 60HNXA |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф | | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф | | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 380-415/50/3 | 380-415/50/3 | 380-415/50/3 |
| Холодопроизводительность, кВт | | 3,52 | 5,28 | 7,03 | 10,55 | 14,07 | 16,12 |
| Теплопроизводительность, кВт | | 3,96 | 5,60 | 7,40 | 11,70 | 15,24 | 17,60 |
| Номинальный ток* (охлаждение/нагрев), А | | 5,94 / 5,59 | 7,80 / 6,80 | 9,35 / 8,13 | 7,20 / 7,00 | 8,10 / 8,0 | 10,0 / 10,00 |
| Номинальная мощность* (охлаждение/нагрев), Вт | | 1169 / 1233 | 1703 / 1550 | 2150 / 1870 | 3500 / 3430 | 4680 / 4600 | 5550 / 5570 |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение) | | 3,01 / B | 3,10 / B | 3,27 / A | 3,01 / B | 3,01 / B | 2,90 / C |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев) | | 3,21 / C | 3,61 / A | 3,96 / A | 3,41 / B | 3,31 / C | 3,16 / D |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч | | 580/680/800 | 580/680/800 | 1050/1200/1450 | 1250/1450/1800 | 1300/1500/2000 | 1300/1500/2000 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А) | | 39/42/45 | 39/42/45 | 39/42/46 | 43/47/52 | 43/47/52 | 43/47/52 |
| Тип хладагента | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм | | 570×260×570 | 570×260×570 | 840×246×840 | 840×246×840 | 840×288×840 | 840×288×840 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | | 720×290×650 | 720×290×650 | 910×310×910 | 910×310×910 | 910×350×910 | 910×350×910 |
| Размеры декоративной панели (Ш×В×Г), мм | | 650×55×650 | 650×55×650 | 950×55×950 | 950×55×950 | 950×55×950 | 950×55×950 |
| Размеры декоративной панели в упаковке (Ш×В×Г), мм | | 710×80×710 | 710×80×710 | 1000×100×1000 | 1000×100×1000 | 1000×100×1000 | 1000×100×1000 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг | | 16,0 / 18,5 | 16,0 / 18,5 | 26,0 / 30,0 | 26,0 / 30,0 | 29,0 / 33,0 | 29,0 / 33,0 |
| Вес нетто/брутто декоративной панели, кг | | 2,2 / 3,7 | 2,2 / 3,7 | 5,3 / 7,8 | 5,3 / 7,8 | 5,3 / 7,8 | 5,3 / 7,8 |
| Максимальная длина труб, м | | 20 | 20 | 20 | 30 | 50 | 50 |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | | 15 | 15 | 15 | 20 | 30 | 30 |
| Макс. высота подъема дренажа, мм | | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Диаметр дренажа, мм | | 30 | 30 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм) | | 6,35 (1/4") | 6,35 (1/4") | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм) | | 12,7 (1/2") | 12,7 (1/2") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 19,05 (3/4") | 19,05 (3/4") |
| Рабочие температурные границы, охлаждение, °C | | -15 ~ +49 | -15 ~ +49 | -15 ~ +49 | -15 ~ +49 | -15 ~ +49 | -15 ~ +49 |
| Рабочие температурные границы, нагрев, °C | | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Сторона подключения электропитания | | Внутренний блок | Внутренний блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок |
| Межблочный кабель, мм²** | | 5×2,5+3×0,5 | 5×2,5+3×0,5 | 6×1,5+3×0,5 | 5×1,5 | 5×1,5 | 5×1,5 |
| Силовой кабель, мм²** | | 3×2,5 | 3×2,5 | 3×2,5 | 5×1,5 | 5×2,5 | 5×2,5 |
| Автомат защиты, А** | | 16 | 20 | 20 | 16 | 16 | 20 |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт | | 2,50 | 2,90 | 3,00 | 5,00 | 6,80 | 8,00 |
| Максимальный потребляемый ток, А | | 10,0 | 14,0 | 16,0 | 10,0 | 12,0 | 14,0 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок | | IPX0 | IPX0 | IPX0 | IPX0 | IPX0 | IPX0 |
| Класс электрозащиты, внутренний блок | | I | I | I | I | I | I |

* Номинальная потребляемая мощность и ток приведены для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).
** Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.




CO-4C 12HNX,
CO-4C 18HNX

CO-4C 24HNXA,
CO-4C 36HNXA,
CO-4C 48HNXA,
CO-4C 60HNXA

| Модель / Размер, мм | A | B |
|---|---|---|
| CO-4C 24HNXA | 307 | 246 |
| CO-4C 36HNXA | 307 | 246 |
| CO-4C 48HNXA | 351 | 288 |
| CO-4C 60HNXA | 351 | 288 |