

ОПЦИЯ


 ХК-06
В КОМПЛЕКТЕ

 КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ*

 ГОТОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI

 РАБОТА
ДО -30 °С
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

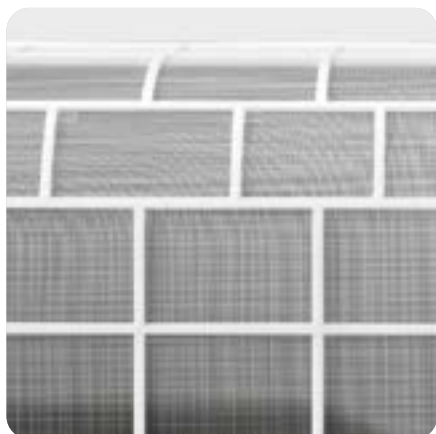
 ВЫСОКИЙ НАПОР
(ДО 160 ПА)

 ПРОТИВОПЫЛЕ-
ВОЙ ФИЛЬТР

 КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

 УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС

 ХЛАДАГЕНТ
ПОСЛЕДНЕГО
ПОКОЛЕНИЯ R32

 ВОЗМОЖНОСТЬ
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ВОЗДУХОВОДА
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА


Фильтр предварительной очистки поставляется в комплекте.



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.



Канальные кондиционеры ROYAL CLIMA имеют универсальное подключение воздуховодов. Переставляя заглушку, можно добиться разного направления забора воздуха: снизу (например, если забор воздуха осуществляется напрямую из охлаждаемого помещения) или сзади (например, если необходимо подключение дополнительного воздуховода на заборе воздуха).

* Для моделей с индексами 12-24.

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

COMPETENZA DC Inverter

КОМПЕТЕНЦА ДИСИ Инвертор

| Параметр / Серия | COMPETENZA DC Inverter | | | | |
|---|-------------------------------------|--|---|---------------------------------------|--|
| | CO-D 18HNDI | CO-D 24HNDI | CO-D 36HNDI | CO-D 48HNDI | CO-D 60HNDI |
| Модель, внутренний блок | CO-E 18HNDI | CO-E 24HNDI | CO-E 36HNDI | CO-E 48HNDI | CO-E 60HNDI |
| Модель, наружный блок | CO-E 18HNDI | CO-E 24HNDI | CO-E 36HNDI | CO-E 48HNDI | CO-E 60HNDI |
| 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 |
| 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 |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт* | 5,30 (1,53-5,61) | 7,03 (2,16-7,50) | 10,55 (3,60-11,00) | 14,07 (4,20-14,52) | 16,12 (4,80-16,80) |
| Номинал. теплопроизводительность (диапазон), кВт* | 5,60 (1,40-5,94) | 7,60 (1,98-7,90) | 11,70 (2,70-12,00) | 15,24 (4,60-17,00) | 17,60 (4,90-18,40) |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А* | 7,50 (2,25-8,40) / 6,50 (2,20-8,40) | 10,30 (3,21-11,00) / 9,00 (3,11-10,00) | 15,20 (1,82-17,80) / 13,40 (3,40-14,60) | 10,00 (2,50-11,00) / 8,00 (1,90-8,50) | 10,50 (2,85-15,50) / 9,50 (2,02-10,00) |
| Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт* | 1600 (470-1900) / 1400 (460-1900) | 2150 (670-2400) / 1900 (650-2650) | 3400 (420-3800) / 3080 (800-3350) | 4670 (1210-6300) / 4220 (920-5800) | 5360 (1380-6800) / 5160 (980-6000) |
| Кэфф. EER / Класс энергоэфф-ти (охлаждение) | 3,31 / A | 3,27 / A | 3,10 / B | 3,01 / B | 3,01 / B |
| Кэфф. COP / Класс энергоэфф-ти (нагрев) | 4,00 / A | 4,00 / A | 3,80 / A | 3,61 / A | 3,41 / B |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч | 550/670/800/900 | 950/1050/1150/1300 | 1100/1300/1500/1700 | 1500/1700/2000/2300 | 1500/1700/2000/2300 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А) | 33/35/37/39 | 33/35/37/39 | 37/39/41/43 | 41/44/46/48 | 41/44/46/48 |
| Номинальное статическое давление (мин-макс), Па | 25 (0-160) | 25 (0-160) | 37 (0-160) | 50 (0-160) | 50 (0-160) |
| Тип хладагента | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм | 700×245×700 | 1000×245×700 | 1000×245×700 | 1400×245×700 | 1400×245×700 |
| Размеры упаковки (ШхВхГ), мм | 930×300×830 | 1230×300×830 | 1230×300×830 | 1630×300×830 | 1630×300×830 |
| Вес нетто /брутто внутреннего блока, кг | 21,5 / 25,5 | 26,0 / 31,0 | 28,0 / 33,0 | 36,0 / 42,0 | 36,0 / 42,0 |
| Максимальная длина труб, м | 30 | 50 | 65 | 65 | 65 |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 |
| Диаметр дренажа, мм | DN20 | DN20 | DN20 | DN20 | DN20 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм) | 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) | 12,70 (1/2") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °С | | | -30...+49 | | |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °С | | | -15...+24 | | |
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок |
| Межблочный кабель, мм²** | 4×1,5 | 4×1,5 | 4×1,5 | 4×1,5 | 4×1,5 |
| Силовой кабель, мм²** | 3×1,5 | 3×2,5 | 3×4,0 | 5×1,5 | 5×2,5 |
| Автомат защиты, А** | 16,0 | 16,0 | 25 | 16 | 20 |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт | 2,00 | 2,50 | 4,00 | 6,80 | 7,20 |
| Максимальный потребляемый ток, А | 8,5 | 12,0 | 18,0 | 12,0 | 16,0 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок | IPX0 | IPX0 | IPX0 | IPX0 | IPX0 |
| Класс электрозащиты, внутренний блок | 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.

