



В КОМПЛЕКТЕ



ЖК-05  
ОПЦИЯ



АВТОУПРАВЛЕНИЕ  
ЖАЛЮЗИ



РАБОТА  
ДО -15 °C



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ  
ШУМА



ЗИМНИЙ  
КОМПЛЕКТ  
-40 °C\*



ФУНКЦИЯ  
I FEEL



ГОТОВ ДЛЯ  
УСТАНОВКИ  
МОДУЛЯ WI-FI



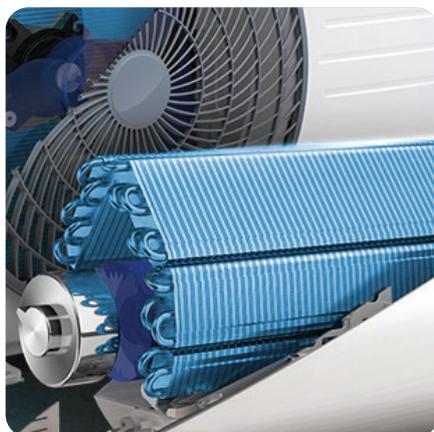
LED-ДИСПЛЕЙ



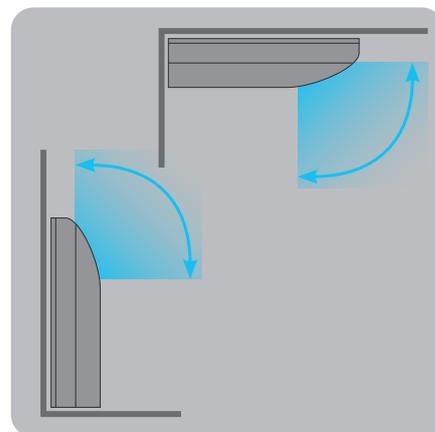
УВЕЛИЧЕННАЯ  
ДЛИНА ТРАСС



Универсальный ИК пульт поставляется в комплекте для кассетного, напольно-потолочного типа



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



Благодаря компактным размерам, блок отлично подходит для разных типов помещений. Возможна установка в вертикальном или горизонтальном положении

\* Опция.

# ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

# COMPETENZA КОМПЕТЕНЗА

Модель, внутренний блок	CO-F 18HNX	CO-F 24HNX	CO-F 36HNX	CO-F 48HNX	CO-F 60HNX
Модель, наружный блок	CO-E 18HNX	CO-E 24HNX	CO-E 36HNX	CO-E 48HNX	CO-E 60HNX
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	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт	5,28	7,03	10,55	14,07	16,12
Теплопроизводительность, кВт	5,60	7,60	11,70	15,24	17,60
Номинальный ток* (охлажд./нагрев), А	7,50 / 6,80	9,35 / 8,35	7,20 / 7,00	9,10 / 9,00	11,00 / 10,00
Номинальная мощность*(охлажд./нагрев), Вт	1700 / 1550	2150 / 1920	3500 / 3240	4680 / 4420	5550 / 5010
Коэф. EER / Класс энергоэффективности (охлажд)	3,11 / B	3,27 / A	3,01 / B	3,01 / B	2,90 / C
Коэф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / A	3,96 / A	3,61 / A	3,45 / B	3,51 / B
Расход воздуха внутр.блока (Низк./Ср./Выс.), м³/ч	560/700/950	700/1160/1600	800/1260/1600	1250/1800/2000	1250/1800/2000
Уровень шума внутр. блока (Низк./Ср./Выс.), дБ(А)	32/35/43	42/45/49	42/46/50	40/46/51	40/46/51
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	55,0	57,0	58,0	58,0	60,0
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	1,10	1,70	2,25	3,00	3,10
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	50	50	50	50
Марка компрессора	HIGHLY	GMCC	GREE LANDA	GMCC	GMCC
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	1000×690×235	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	1080×770×325	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1325×370	940×1325×370
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	28,0 / 32,0	36,0 / 42,0	36,0 / 42,0	44,0 / 50,5	44,0 / 50,5
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	36,0 / 39,0	48,0 / 51,0	64,0 / 74,0	95,0 / 105,0	99,0 / 109,0
Максимальная длина труб, м	20	20	30	50	50
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м	15	15	20	30	30
Минимальная длина труб, м	4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
Диаметр дренажа (наружный), мм	32	32	32	32	32
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)	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм <sup>2</sup> **	5×2,5+3×0,5	6×1,5+3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм <sup>2</sup> **	3×2,5	3×4,0	5×2,5	5×4,0	5×4,0
Автомат защиты, А*	16	25	20	25	25
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,90	3,40	5,00	6,80	8,00
Максимальный потребляемый ток, А	12,0	14,5	9,0	11,0	13,0
Пусковой ток, А	38,0	45,0	50,0	50,0	61,0
Рабочие температурные границы (охлаждение), °С	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49
Рабочие температурные границы (нагрев), °С	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24
Степень защиты, внутренний блок/наружный блок	IPX4 / IPX4				
Класс электрозащиты, внут. / наруж. блок	I класс / I класс				

\* 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. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

