

Системы кондиционирования воздуха с внутренними блоками канального типа

ПАСПОРТ



Модели: IDX-12H/IUX-12H
IDX-18H/IUX-18H
IDX-24H/IUX-24H
IDX-36H/IUX-36HS
IDX-48H/IUX-48HS
IDX-60H/IUX-60HS

Внимание!

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.
Данное руководство хранить до окончания срока службы оборудования

#igcaircon

Содержание

1 Определение и назначение изделия.....	3
2 Состав и принцип работы.....	4
3 Линейка оборудования.....	7
4 Технические характеристики.....	9
5 Управление.....	21
6 Схемы электрические.....	22
7 Условия транспортирования и хранения.....	27
8 Сведения о сертификации.....	27
9 Установленный срок службы.....	27
10 Сведения о сертификации.....	27
11 Гарантийные обязательства.....	28
12 Сведения о производителе.....	32

Внимание ! При размещении фото кондиционера IGC в ваших социальных сетях с хештегом **#igcaircon** вы имеете возможность получить подарок от нашей компании.

Присылайте ссылку публикации на почту **info@informteh.ru**

1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- Сплит-системы кондиционирования воздуха с внутренними блоками канального типа (далее кондиционеры) предназначены для создания комфортных параметров микроклимата в жилых, служебных, общественных, административных и других аналогичных помещениях.
- Кондиционеры работают в режимах охлаждения, осушения, обогрева и вентиляции воздуха.
- В кондиционерах применяются компрессоры типа ON/OFF.
- В качестве хладагителя используется фреон R410A.
- Подключение к сети электропитания согласно электрическим схемам (см.п.6 настоящего паспорта)
- Во внутренних блоках установлены центробежные вентиляторы со статическим напором 50/80Па.
- Кондиционеры управляются при помощи или проводного пульта WR05 (в комплекте) или инфракрасного пульта (опция).
- Возможно централизованное управление с помощью контроллера WR-DM01A или при интеграции кондиционера в систему диспетчеризации здания (BMS) с использованием протокола MODBUS RTU. Порядок подключения см. *"Централизованное управление оборудованием IGC. Руководство по монтажу и эксплуатации"*.
- Кондиционеры могут управляться по сети Wi-Fi с помощью специального приложения для смартфона использования дополнительного модуля.
- Порядок подключения и управления см. *"Управление оборудованием IGC по сети Wi-Fi. Инструкция по подключению, настройке и управлению"*
- Порядок монтажа и эксплуатации кондиционеров см. *"Сплит-системы кондиционирования воздуха с внутренними блоками канального типа Руководство по монтажу и эксплуатации."*
- К внутреннему блоку может быть подключена Room Card (ключ-карта). Ключ-карта позволяет гарантированно отключать кондиционер при выходе из помещения.

2 СОСТАВ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- Сплит- система кондиционирования воздуха состоит из наружного и внутреннего блоков, объединенных межблочными коммуникациями (рис.1).

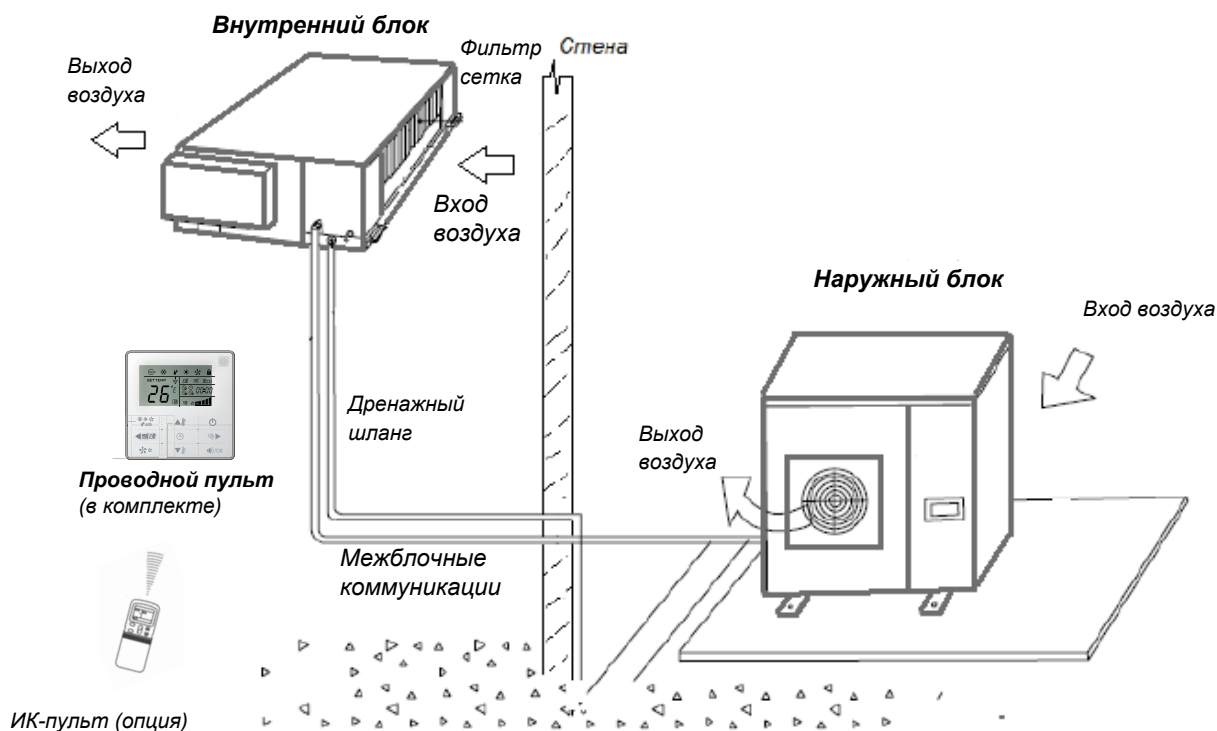
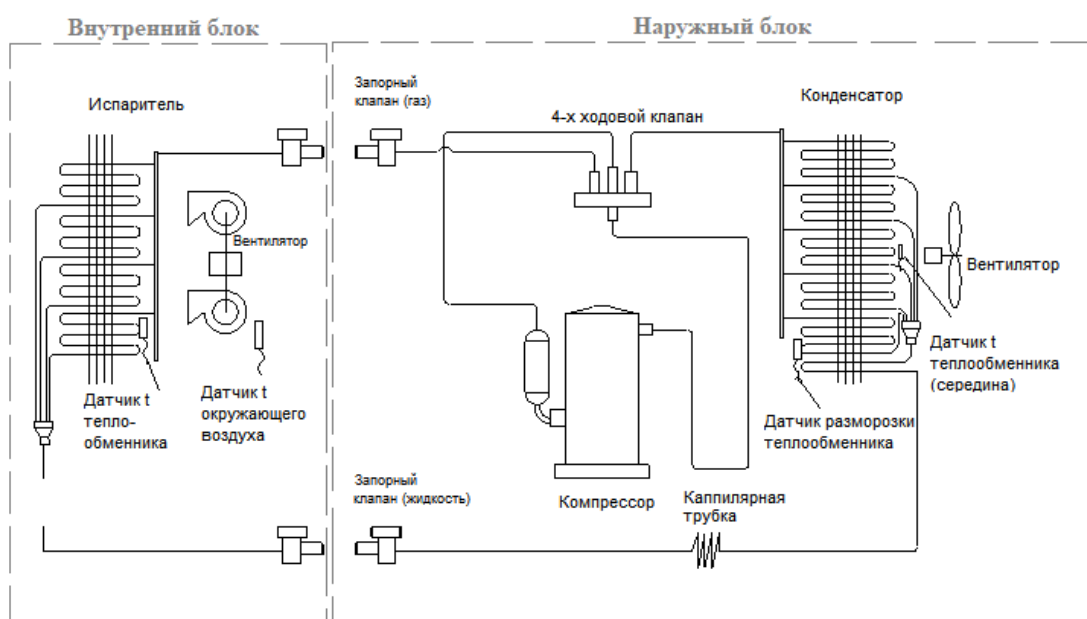


Рис.1 -Состав кондиционера

- В состав межблочных коммуникаций входят медные трубки фреонового контура в изоляции, а также кабели электропитания и управления (приобретаются заказчиком) .
- Питание кондиционера от сети через наружный или внутренний блоки в зависимости от модели кондиционера (см. раздел "Электрические схемы" настоящего паспорта)
- Во внутренних блоках канального типа установлен вентилятор со статическим напором (50/80 Па), что позволяет подключать воздуховоды к блоку и равномерно распределять охлажденный воздух по помещению.
- Воздуховоды подключаются к фланцам на входе и выходе внутреннего блока (см. руководство по монтажу и эксплуатации).
- Управляются кондиционеры проводными пультами (в комплекте) или ИК-пультом (опция). При управлении ИК- пультом необходимо направить его на приемник ИК-сигнала проводного пульта.

- Отвод конденсата от внутреннего блока производится через дренажный шланг самотеком или с помощью дренажного насоса (приобретается заказчиком).
 - При работе вентилятора воздух помещения засасывается через фильтр-сетку, охлаждается, проходя через теплообменник и по нагнетается в помещение.
 - Неоднократная циркуляция воздуха помещения через внутренний блок кондиционер выводит его температуру до требуемого комфортного значения.
- **Принцип работы**
 - Работа кондиционера основана на принципе холодильной машины парокомпрессионного типа согласно циклу Карно.
 - Компрессор нагнетает газообразный фреон в теплообменник наружного блока (см.рис.2), где он конденсируется, отдавая тепло в окружающую среду.
 - Жидкий фреон, проходя через капиллярную трубку дросселируется, т.е. его давления понижается.
 - Затем жидкий фреон низкого давления поступает в испаритель, где кипит, отбирая тепло окружающего воздуха в помещении.
 - Газообразный фреон засасывается компрессором. Цикл повторяется.
 - Для интенсификации процессов кипения и конденсации в наружном и внутреннем блоках имеются вентиляторы
- **Схема фреонового контура кондиционера моделей 12K,18K,24K**



- **Схема фреонового контура кондиционера моделей 36K,48K,60K**

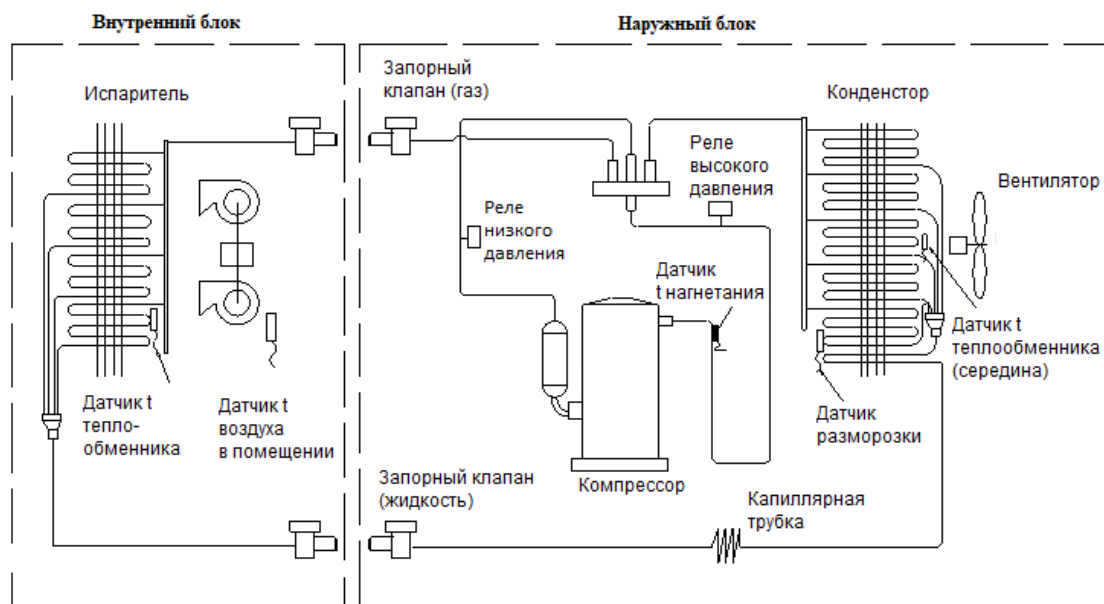


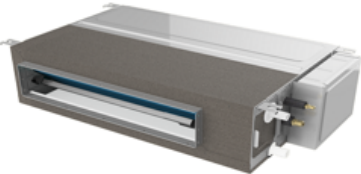
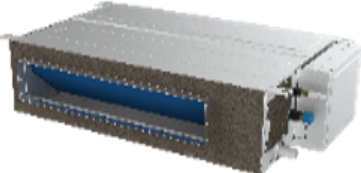
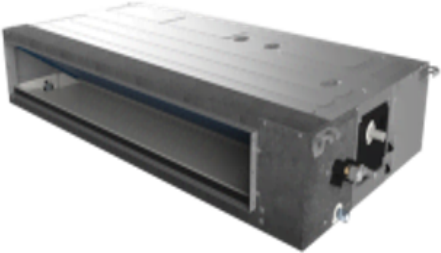
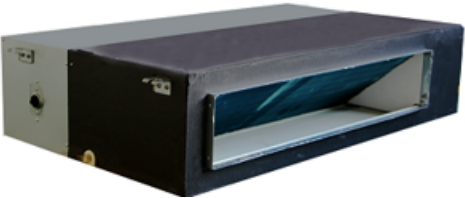
Рис.2 -Схема фреонового контура кондиционера

3 ЛИНЕЙКА ОБОРУДОВАНИЯ

- Наружные блоки

Модель	Внешний вид	Модель	Внешний вид
IUX-12H (3,5 кВт)		IUX-18H (5,0 кВт)	
IUX-24H (7,0 кВт)		IUX-36H IUX-36HS (10,0 кВт)	
IUX-48HS (14,0 кВт)		IUX-60HS (16,0 кВт)	

- **Внутренние блоки**

Модель	Внешний вид
IDX-12H	
IDX-18H	
IDX-24H IDX-36H	
IDX-48H	
IDX-60H	

4 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Технические характеристики системы (таблица 4.1)

Таблица 4.1

Модель			IDX-12H/IUX-18H	IDX-18H/IUX-18H	IDX-24H/IUX-24H	IDX-36H/IUX-36HS	IDX-48H/IUX-48HS	IDX-60H/IUX-60HS
Мощность	Охлаждение	кВт	3,52	5,28	7,03	10,55	14,07	16,12
	Обогрев	кВт	3,73	5,60	7,40	11,70	15,24	17,60
Номинальная потребляемая	Охлаждение	кВт	1,30	1,73	2,15	3,50	4,68	5,55
	Обогрев	кВт	1,28	1,55	1,88	3,43	4,42	5,01
Номинальный рабочий ток	Охлаждение	A	6,6	8,0	9,35	7,2	8,1	10,0
	Обогрев	A	5,8	7,5	8,2	7,0	8,0	9,5
Максимальная потребляемая мощность			Вт	2,1	2,9	3,0	5,0	6,8
Коэффициент	EER	Вт/Вт	2,71	3,05	3,27	3,01	3,01	2,90
	COP	Вт/Вт	2,91	3,61	3,95	3,41	3,45	3,51
Электрические кабели	Кабель питания (внутр. блок)	п х мм ²	3x1.5	3x1.5	/	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Кабель питания (наружн. бл.)	п х мм ²	/	/	3x2.5	5x2.5	5x4.0	5x4.0
	Сигнальный кабель	п х мм ²	(5x2.5)+(3x0.75)	(5x2.5)+(3x0.75)	(5x2.5)+(3x0.75)	2x0.75	2x0.75	2x0.75
Фреон			R410A					
Параметры фреонпровода	диаметр жидкостной трубы	мм	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	диаметр газовой трубы	мм	12,7	12,7	15,88	15,88	19,05	19,05
	max длина	м	20	20	20	30	50	50
	max перепад по высоте	м	15	15	15	20	30	30

Данные в таблице получены в соответствии с ISO5151-2017 при следующих условиях:

- режим охлаждения при температуре внутри 27°C(DB)/19°C(WB), снаружи 35°C(DB)/24°C(WB)
- режим обогрева при температуре внутри 20°C (DB)/15°C(WB), снаружи 7°C(DB)/6°C(WB)

• Технические характеристики внутренних блоков (таблица 4.2)

Таблица 4.2

Модель			IDX-12H	IDX-18H	IDX-24H	IDX-36H	IDX-48H	IDX-60H
Электропитание			Ф/В/Гц	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50
Электродвигатель вентилятора	модель	/	FP25E	FP35E	FP90A	FP115B	FP200B	FP200B
	конденсатор	μF	2	3	5	6	10	10
	потребляемая мощность	Вт	30	42	108	108	240	240
	частота вращения (Hi/Mi/Lo)	об/мин	1070/1015/855/755	922/834/667/607	1155/1065/1005/960	1280/1070/870/760	1385/1150/950/800	1385/1150/950/800
	Степень защиты				IP44			
Расход воздуха (Hi/Mi/Lo)			м³/ч	613/513/433/388	950/800/590/520	1400/1300/1000/900	1600/1400/1200/1000	2200/2000/1800/1600
Статический напор			Па	20	25	37	37	50
Уровень шума (Hi/Mi/Lo)			дБ(A)	39/37/33/29	39/35/31/28	44/39/37/36	47/43/40/37	50/46/44/41
Теплообменник	a. количество рядов	шт.	2	2	3	3	3	3
	b. толщина пластины	мм	1,4	1,5	1,6	1,6	1,4	1,4
	c. материал пластины	/	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием
	d. наружный диаметр трубки	мм	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой
	e. количество контуров	/	5	3	5	5	8	8
Габаритные размеры (ШхГхВ)	блока	мм	700x450x200	1000x450x200	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245
	блока в упаковке	мм	1005x560x275	1300x555x275	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Вес блока	нетто	кг	18	20	32	32	42	42
	брутто	кг	21	24	37	37	48	48
Проводной контроллер (в комплекте)			/	WR-05	WR-05	WR-05	WR-05	WR-05
ИК-пульт управления (опция)			/	RC-001E	RC-001E	RC-001E	RC-001E	RC-001E
Температурный диапазон внутри помещения			°C	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32

- Технические характеристики наружных блоков (таблица 4.3)

Таблица 4.3

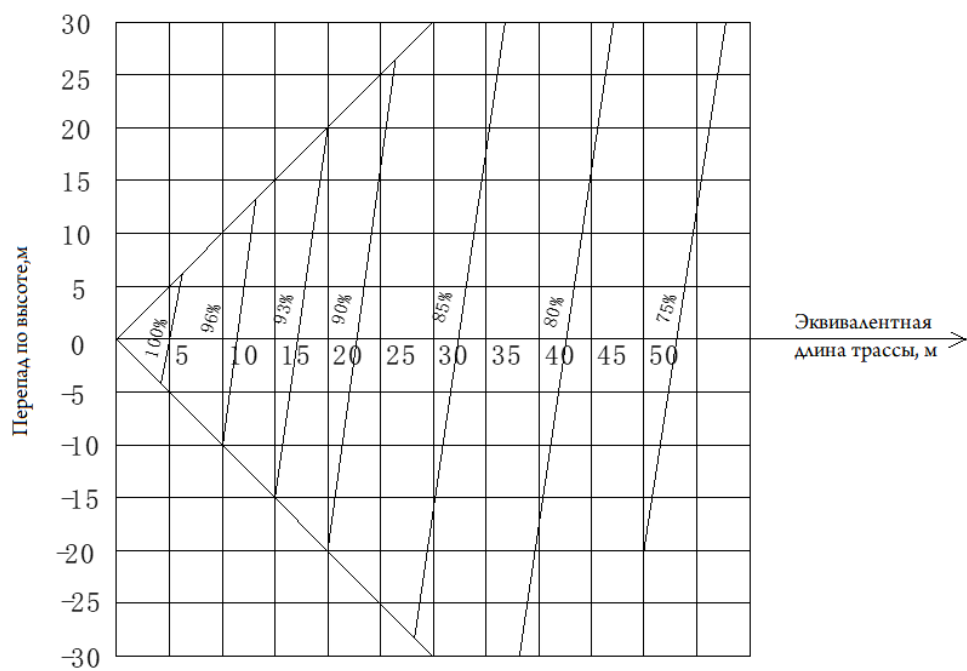
Модель			IUX-12H	IUX-18H	IUX-24H	IUX-36H	IUX-36HS	IUX-48HS	IUX-60HS
Источник электропитания		Ф/В/Гц	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~3/380-415/50	~3/380-415/50	~3/380-415/50
Компрессор	модель	/	QXA-B15E030	ASL190UY-C7EQD	GSH239UY-C8DU1	GTH380MV-C9EU	QXF5-F41sN050	KTQ480Y2UMU2	KTW590Y1UNYC
	тип	/	Роторный	Роторный	Роторный	2-х роторный	2-х роторный	2-х роторный	2-х роторный
	марка	/	GREE	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	GREE	GMCC	GMCC
	потребляемая мощность	Вт	1270	1303	1685	2620	3350	4295	5290
	номинальный рабочий ток (RLA)	A	5,94	5,85	7,5	12	6,25	7,58	9,3
	ток блокировки ротора (LRA)	A	33,5	38	50	74	50	42	61
	температура срабатывания защиты	°C	150	165	145	155	165	160	165
	эл. конденсатор	μF	35	45	55	90	/	/	/
Эл. двигатель вентилятора	количество масла	мл	320	480	520	880	1000	1200	1250
	модель	/	YDK25-6	YDK31-6A	CW70L	YDK85-6E	YDK85-6E	CW75L	CW75L
	потребляемая мощность	Вт	30	37	84	102	102	90×2	90×2
	эл. конденсатор	μF	1,5	2,5	4	4	4	3,5×2	3,5×2
	частота вращения	об / мин	850	900	870	855	855	770	770
Теплообменник	Степень защиты	/	IP44						
	с. толщина пластины	мм	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3
	d. материал пластин	/	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием
	e. Трубка	мм	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой	Ø5, с внутренней нарезкой	Ø7, с внутренней нарезкой
Расход воздуха вентилятора		м³/ч	1700	2600	3000	3850	3850	5800	5800
Уровень шума		дБ(А)	53	55	57	57	58	58	60
Размеры (Ш×Г×В)	блока	мм	730×285×545	800×315×545	825×310×655	970×395×805	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
	упаковки	мм	850×370×620	920×400×620	945×435×725	1105×495×895	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
Вес	нетто	кг	28	36	46	64	64	85	91
	брутто	кг	32	39	49	68	68	94	100
Фреон	тип	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	масса заправки	г	750	1100	1650	2150	2250	2700	2900
Проектное давление фреона		мПа	4,4/1,4	4,4/1,4	4,4/1,4	4,4/1,4	4,4/1,4	4,4/1,4	4,4/1,4
Фреонопровод	диаметр жидкостной трубы	мм	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	диаметр газовой трубы	мм	12,7	12,7	15,88	15,88	15,88	19,05	19,05
	max длина	м	20	20	20	30	30	50	50
	max перепад по высоте	м	15	15	15	20	20	30	30
Температурный диапазон эксплуатации (охлаждение/обогрев)		°C	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24	-15(-25)~49/-15~24

Примечания.

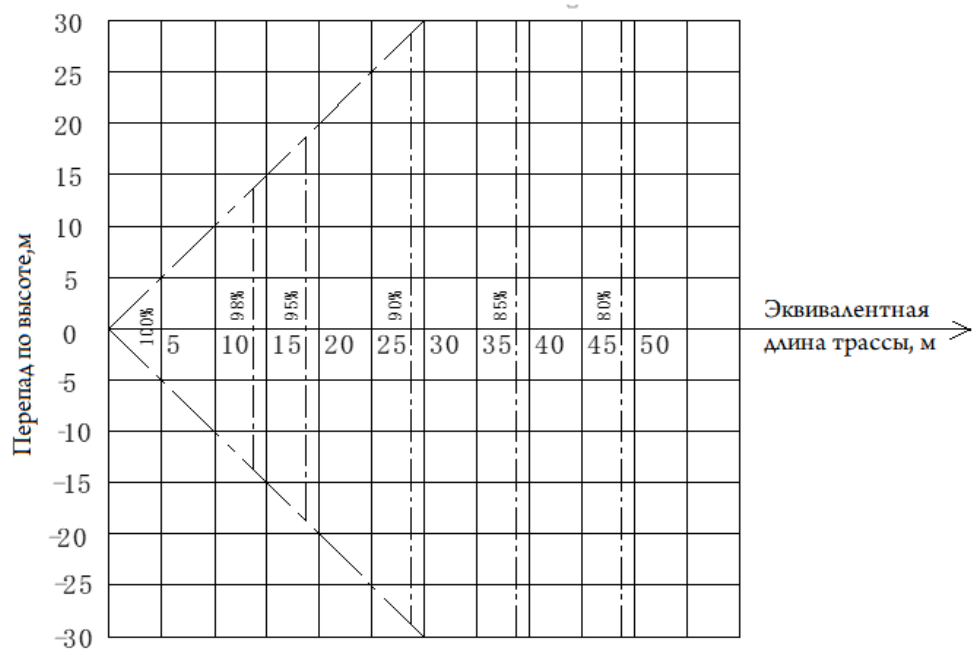
* Масса фреона рассчитана на длину фреоновой трассы не более 5 м. При увеличении длины трассы более 5м произвести дозаправку в расчете 30г/м для блоков мощностью 3,5 и 5,28кВт, 50г/м для блоков 7 и 10 кВт, 70г/м для 14 и 16кВт.

** Данные температуры в скобках указаны для блоков с низкотемпературным комплектом (опция)

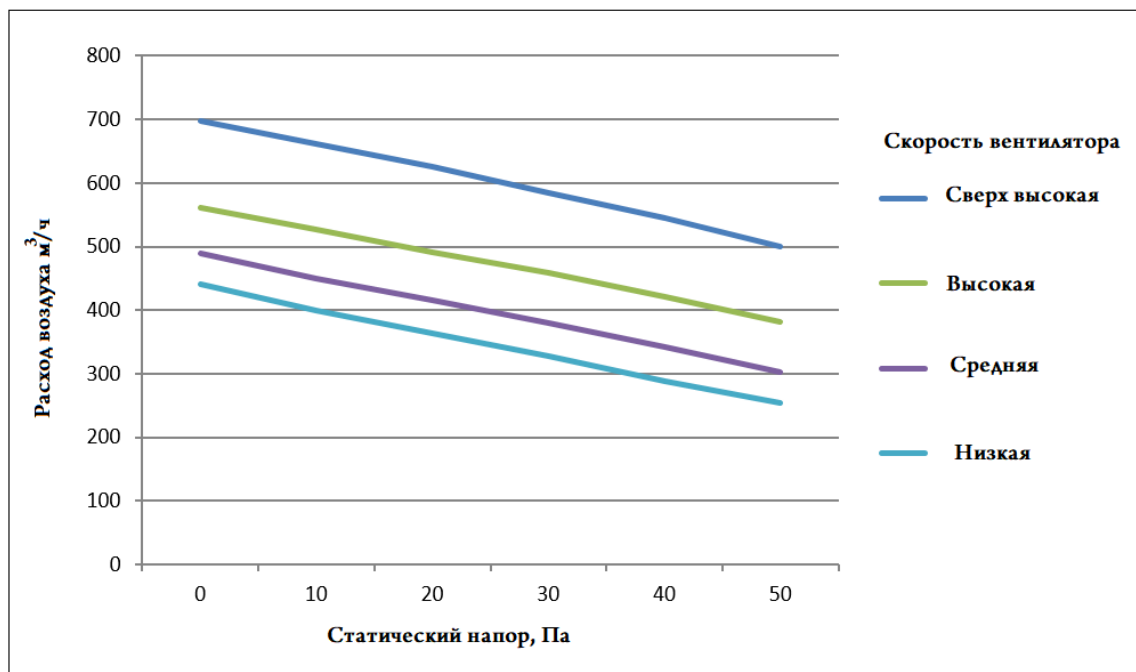
- Коэффициент холодопроизводительности в зависимости от взаимного расположения блоков



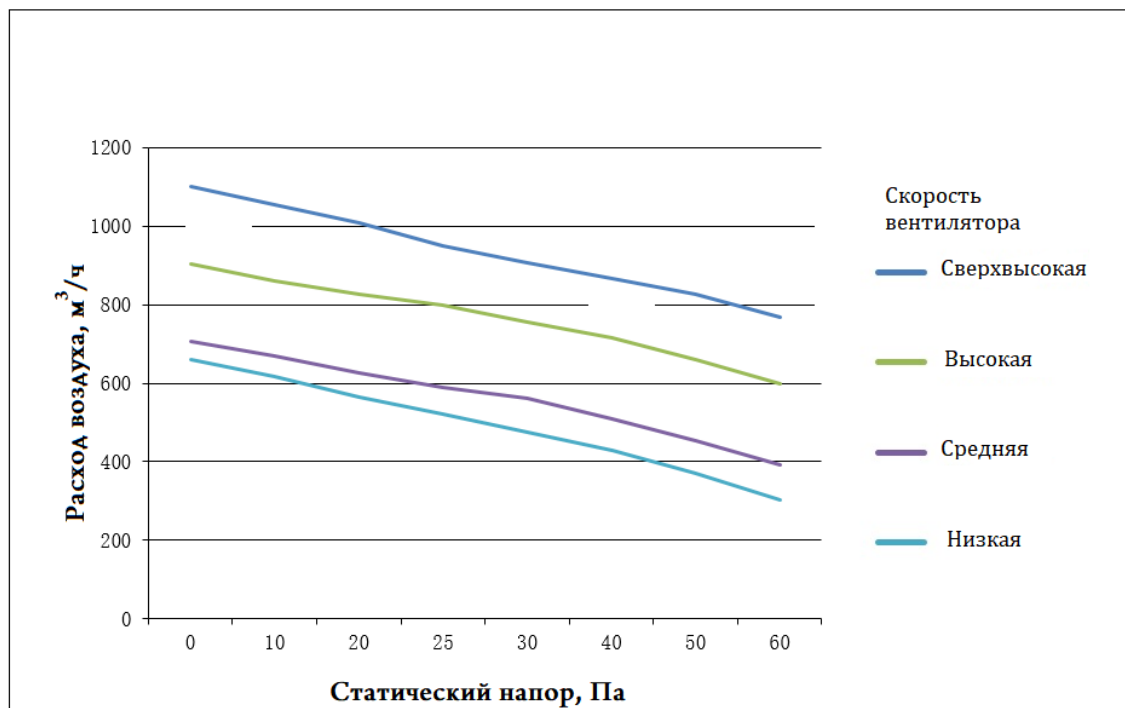
- Коэффициент теплопроизводительности в зависимости от взаимного расположения блоков



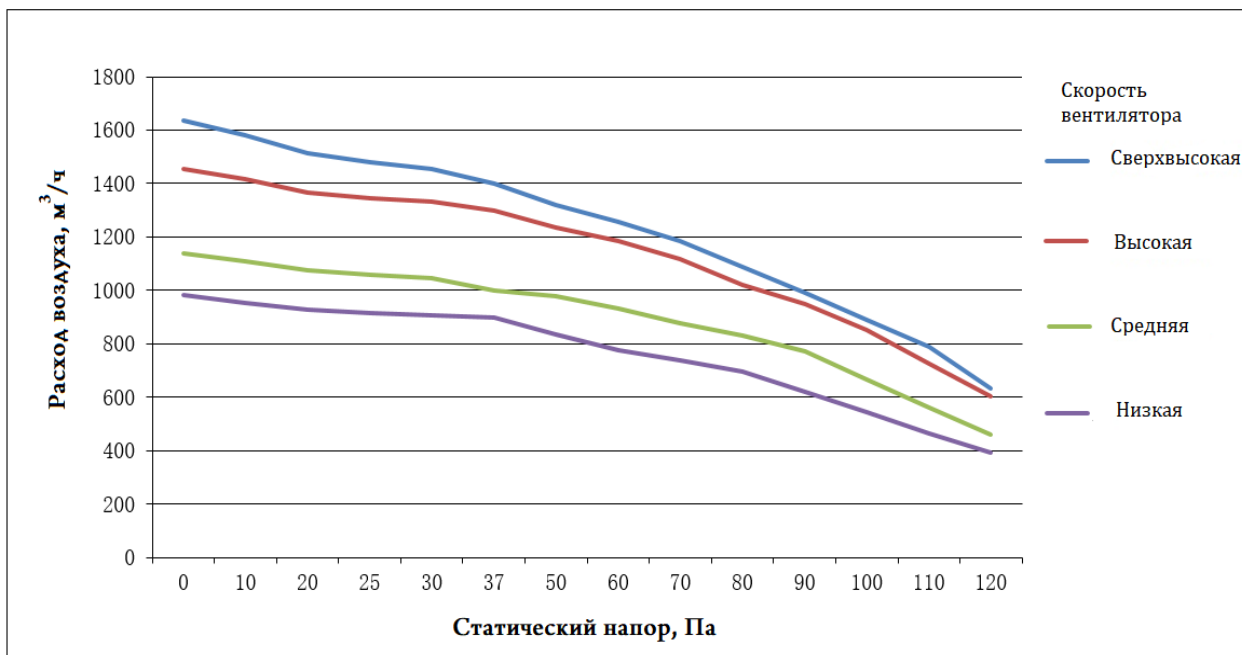
- Характеристики вентиляторов внутренних блоков
- Модель IDX-12H



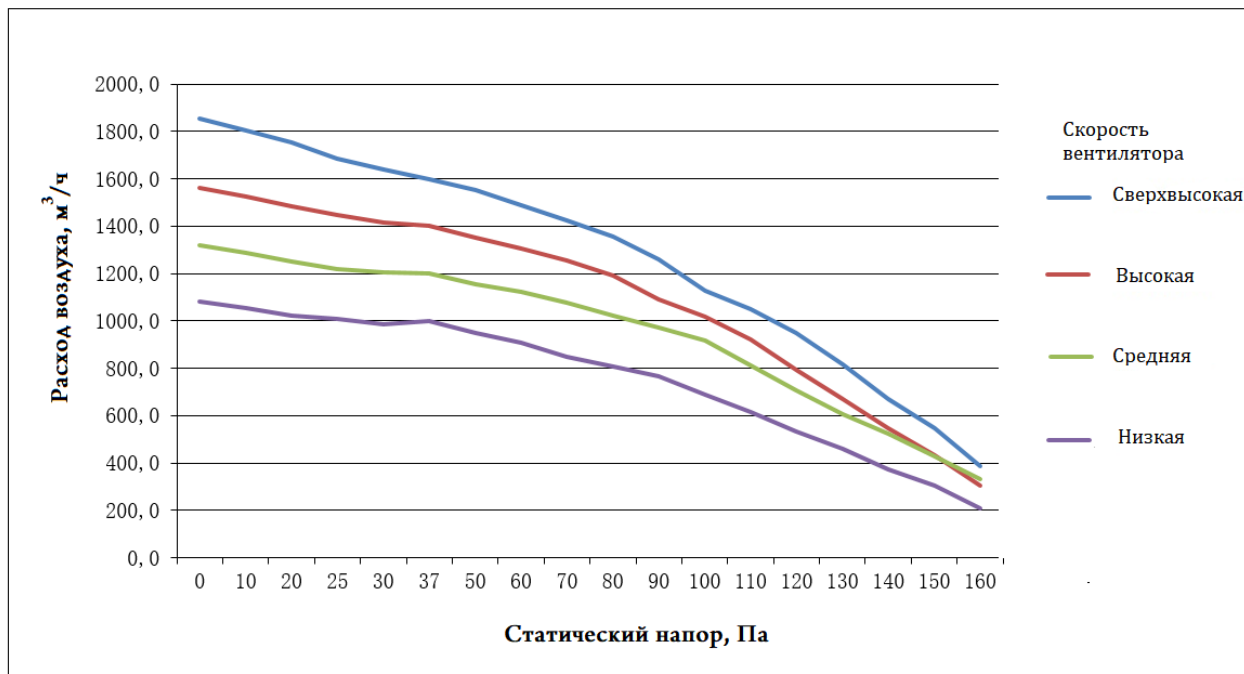
- Модель IDX-18H



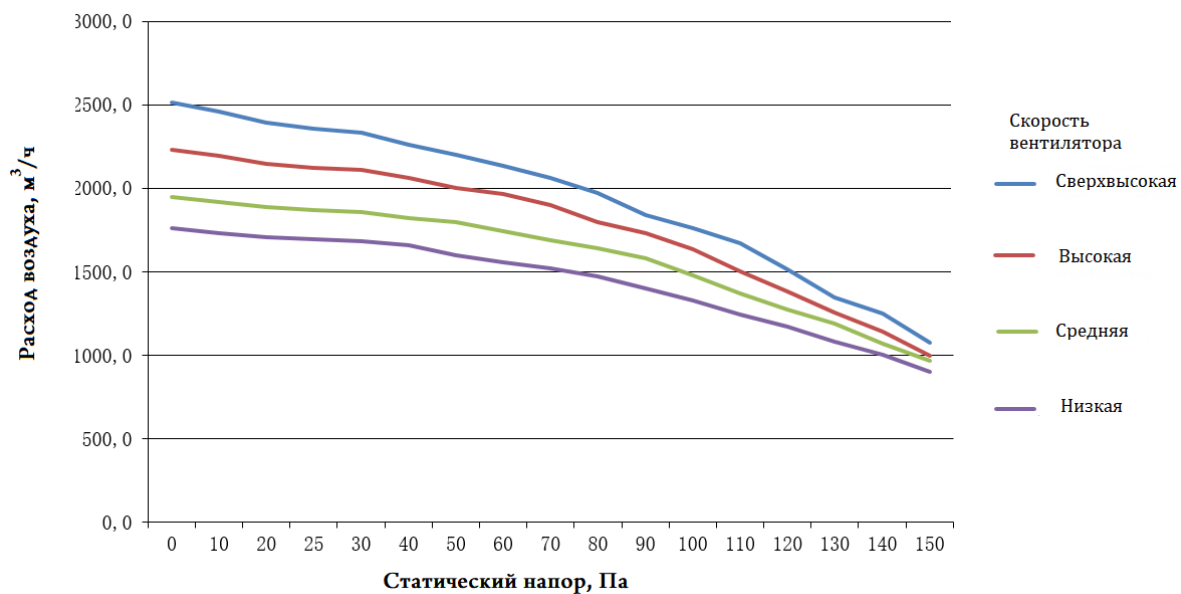
- Характеристики вентиляторов внутренних блоков
- Модель IDX-24H



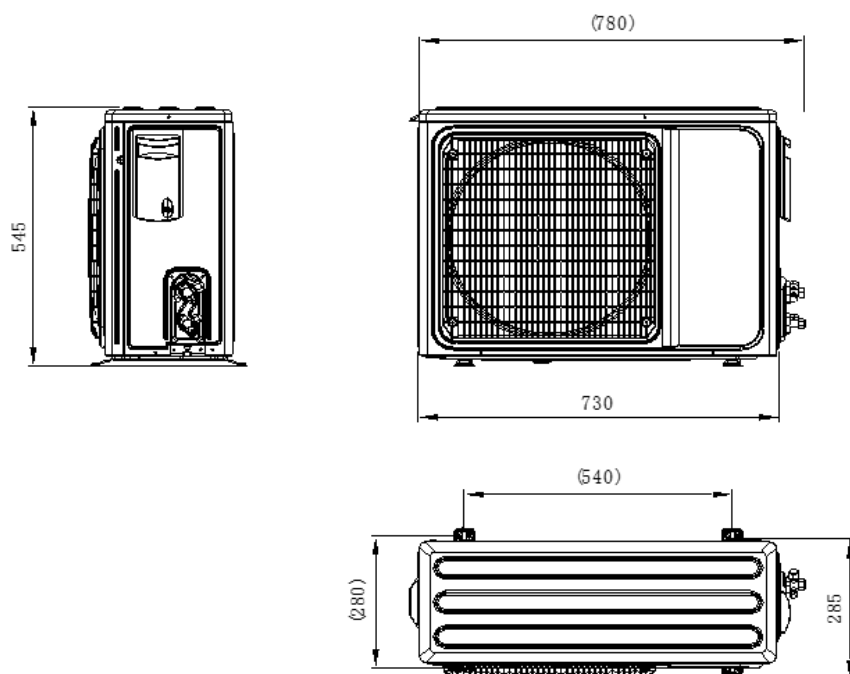
- Модели IDX-36H, IDX-36HS



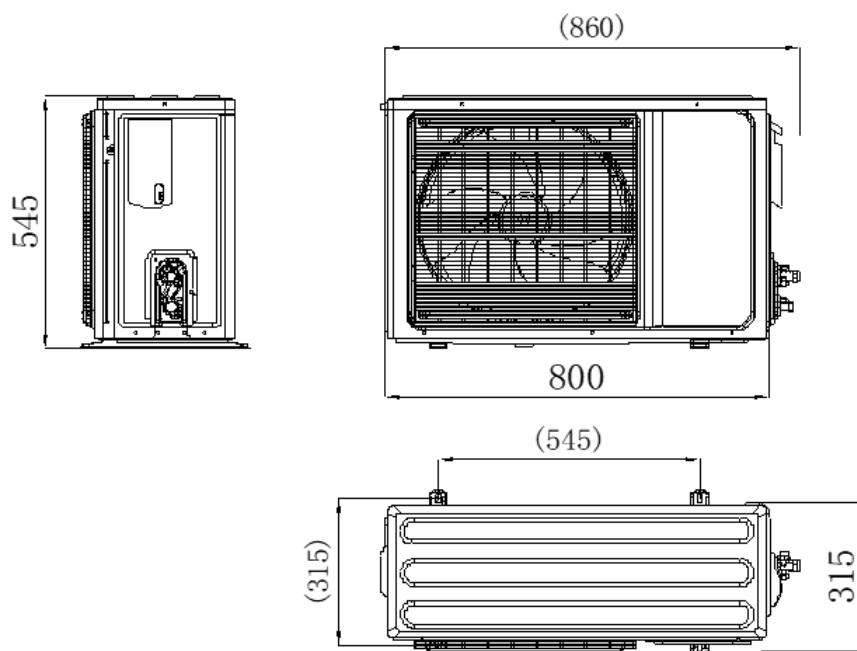
- Характеристики вентиляторов внутренних блоков
- Модели IDX-48HS, IDX-60HS



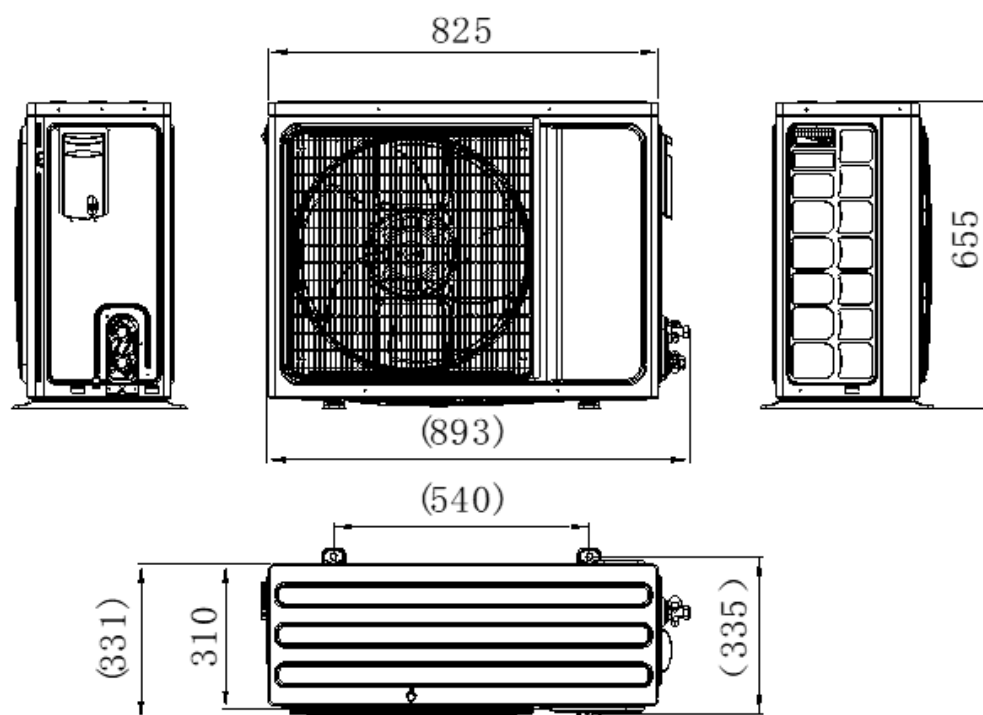
- Габаритные и установочные размеры наружных блоков
- Модель IUX -12H:



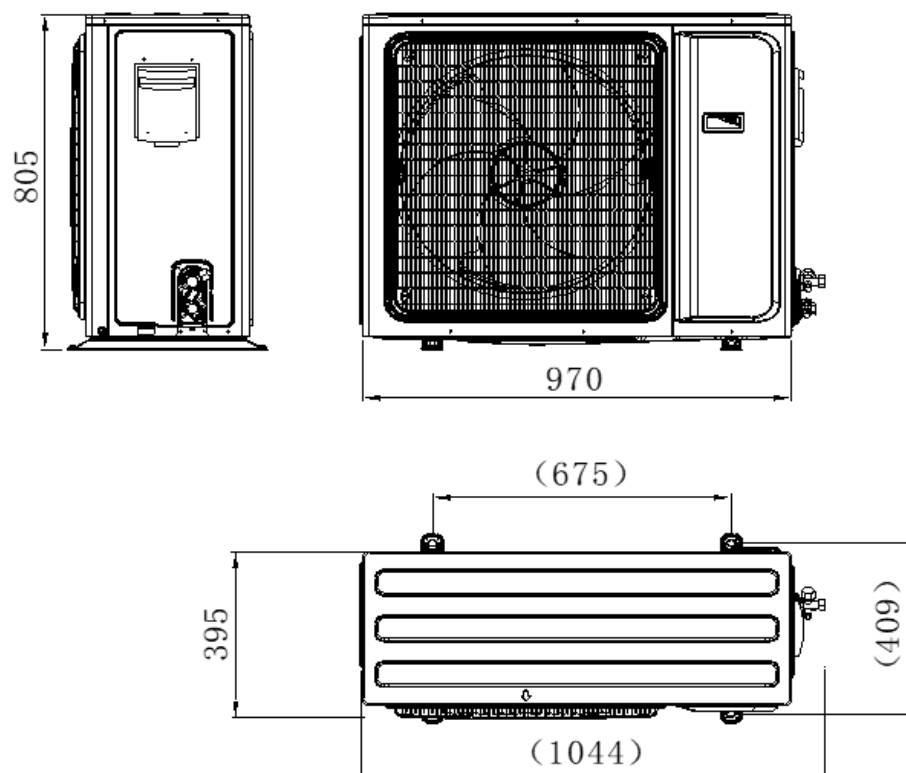
- Модель IUX -18H:



- Габаритные и установочные размеры наружных блоков
- Модель IUX-24H:

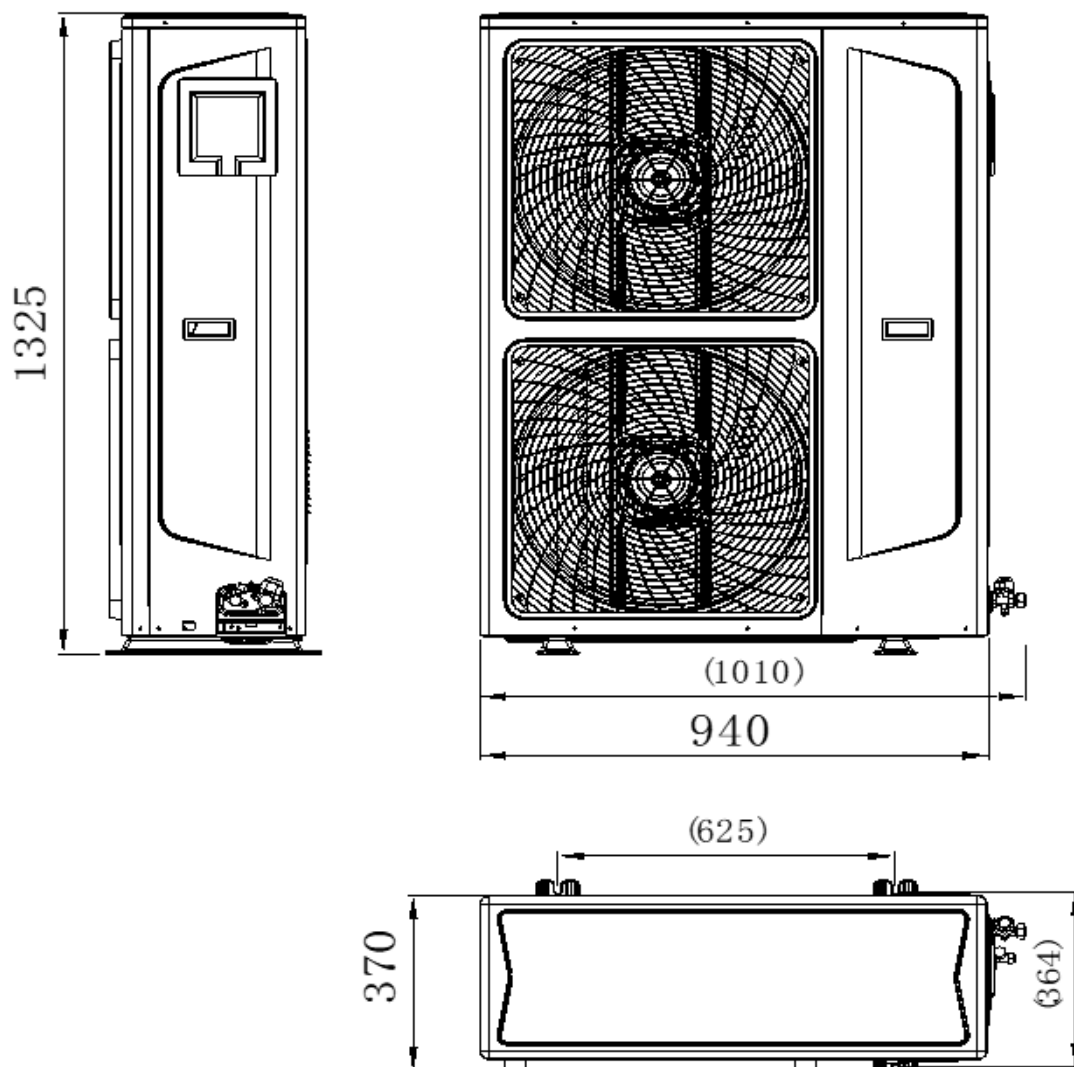


- Модели IUX-36H, IUX-36HS:

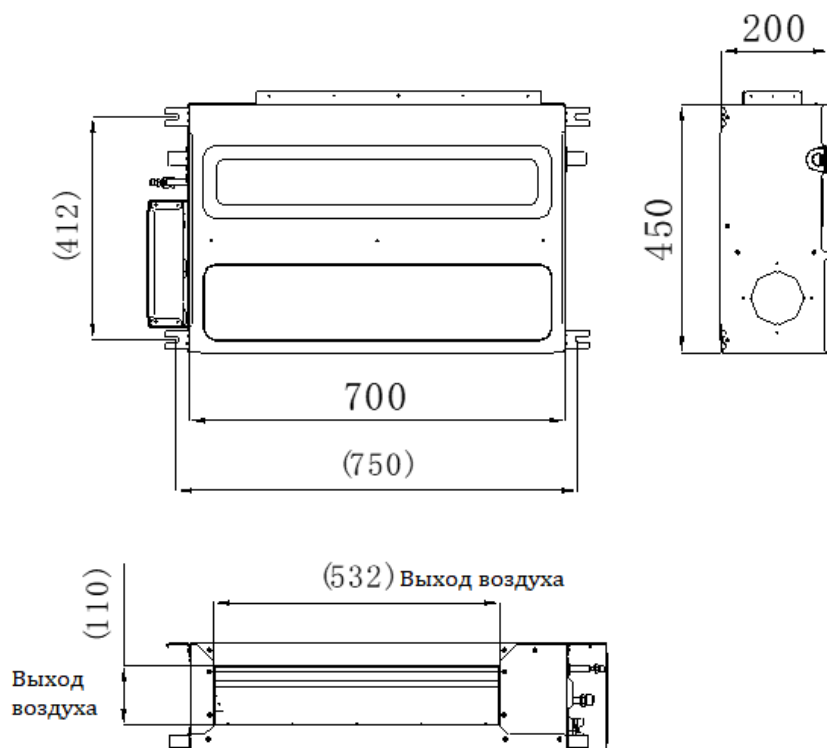


- Габаритные и установочные размеры наружных блоков

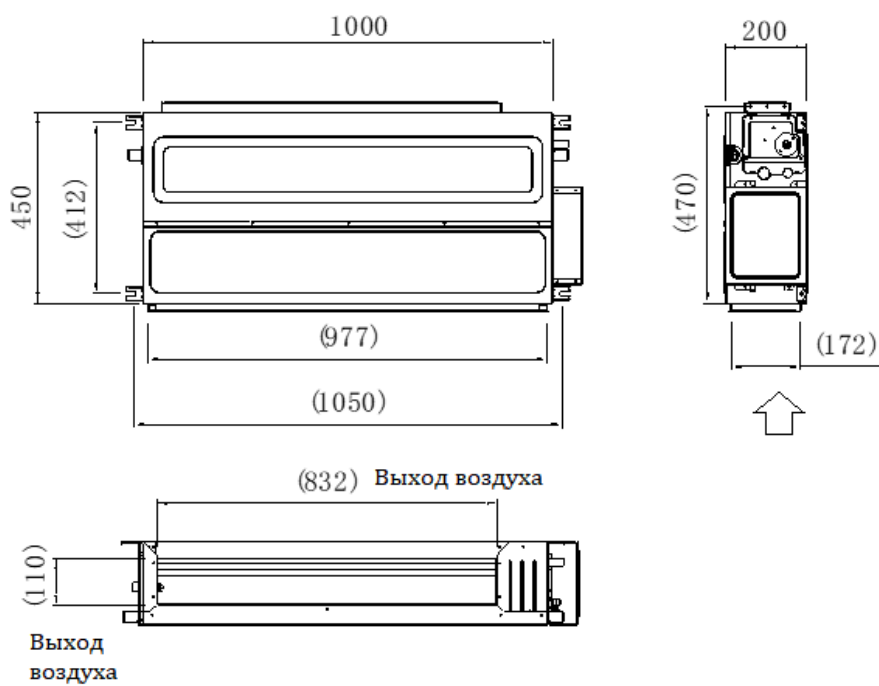
- Модели IUX-48HS, IUX-60HS



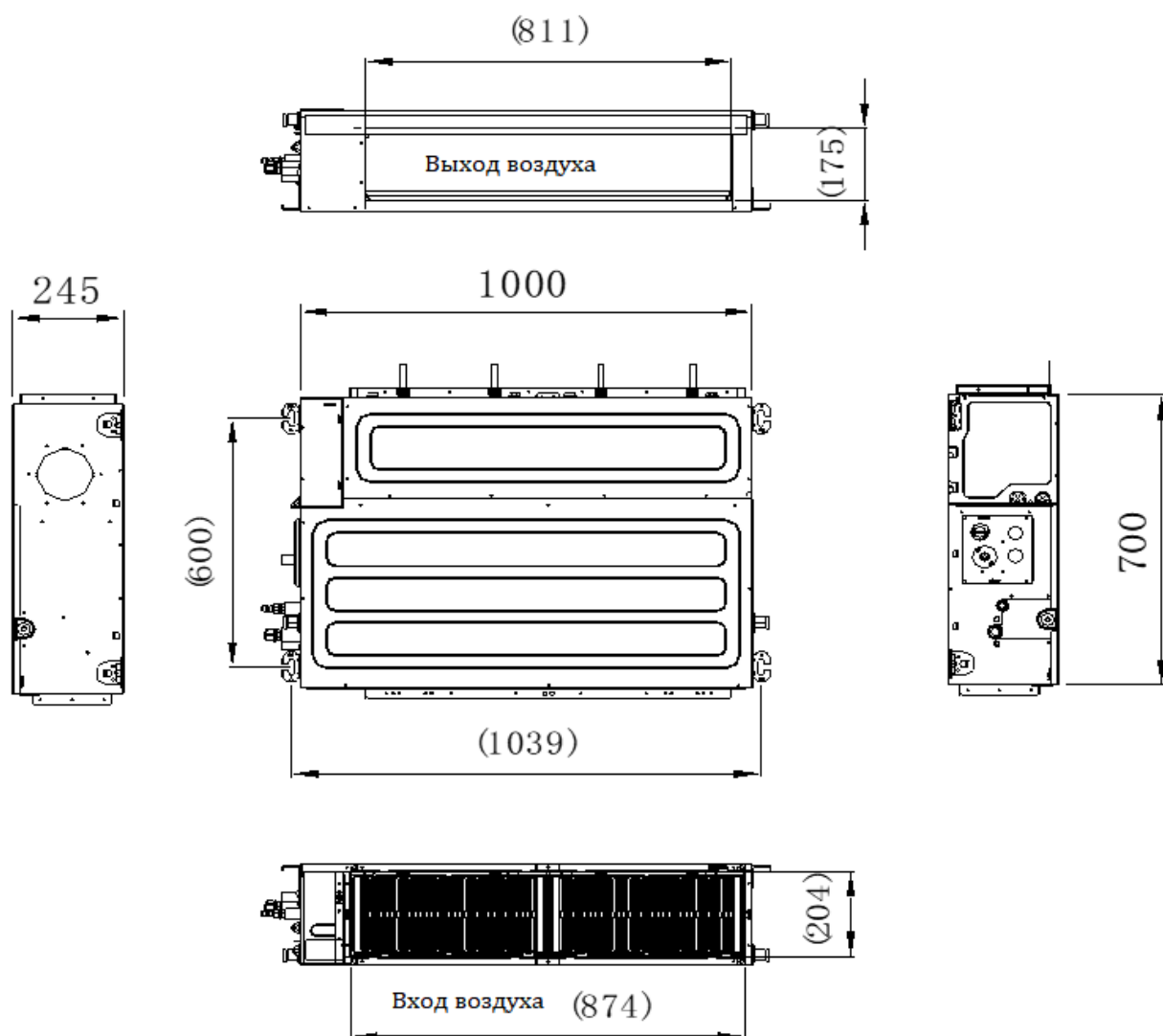
- Габаритные и установочные размеры внутренних блоков
- Модель IDX-12H



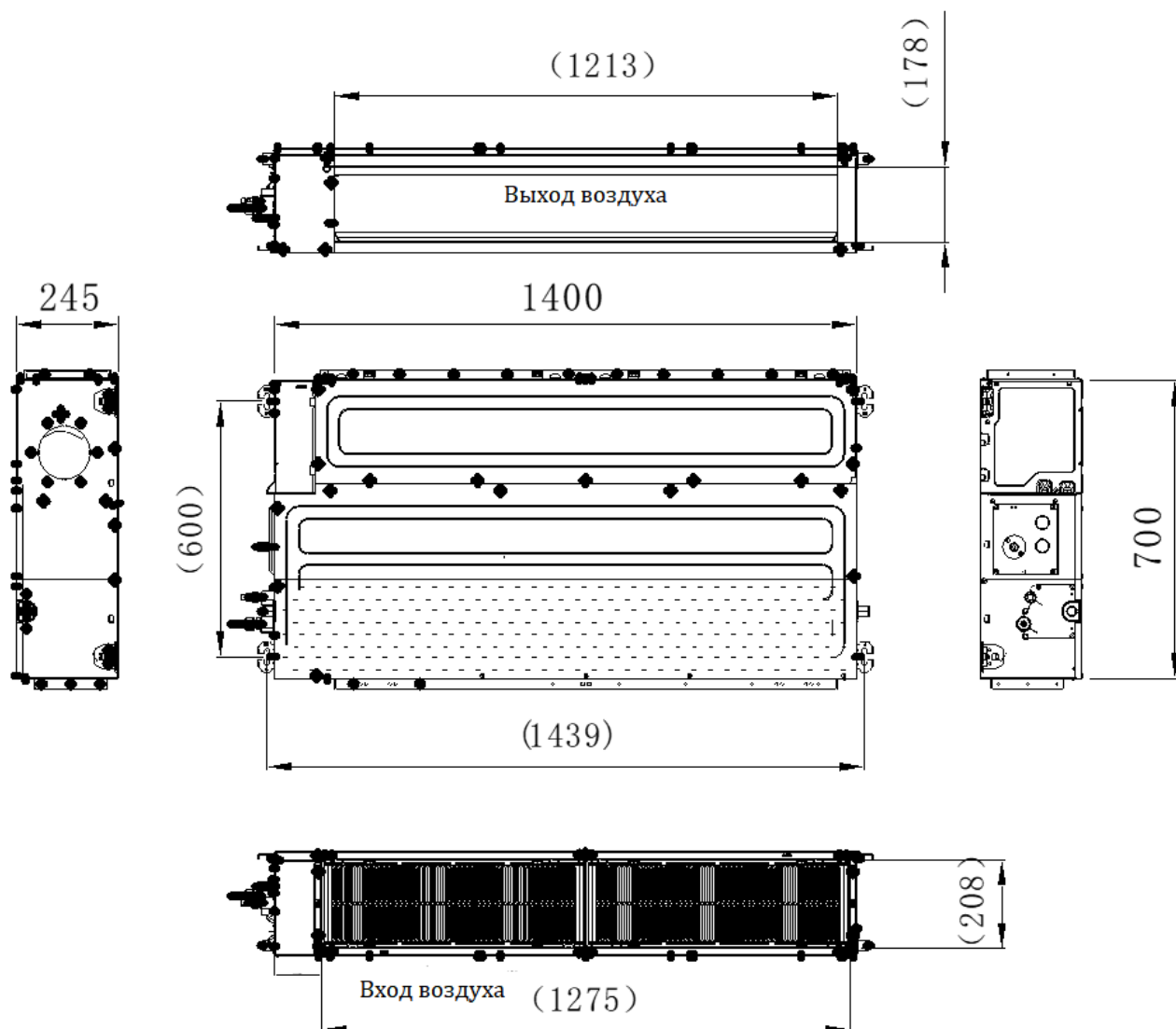
- Модель IDX-18H



- Модели IDX-24H, IDX-36H, IDX-36HS



- Модели IDX-48HS, IDX-60HS



5 УПРАВЛЕНИЕ

- Индивидуальное управление кондиционером производится с помощью проводного контроллера модели WR-05 (рис.5.1), который входит в комплект поставки кондиционера



Рис.5.1

- В качестве опции для управления может использоваться ИК-пульт управления модели RC- 001E (YKR-P/001(2)E (рис.5.2)



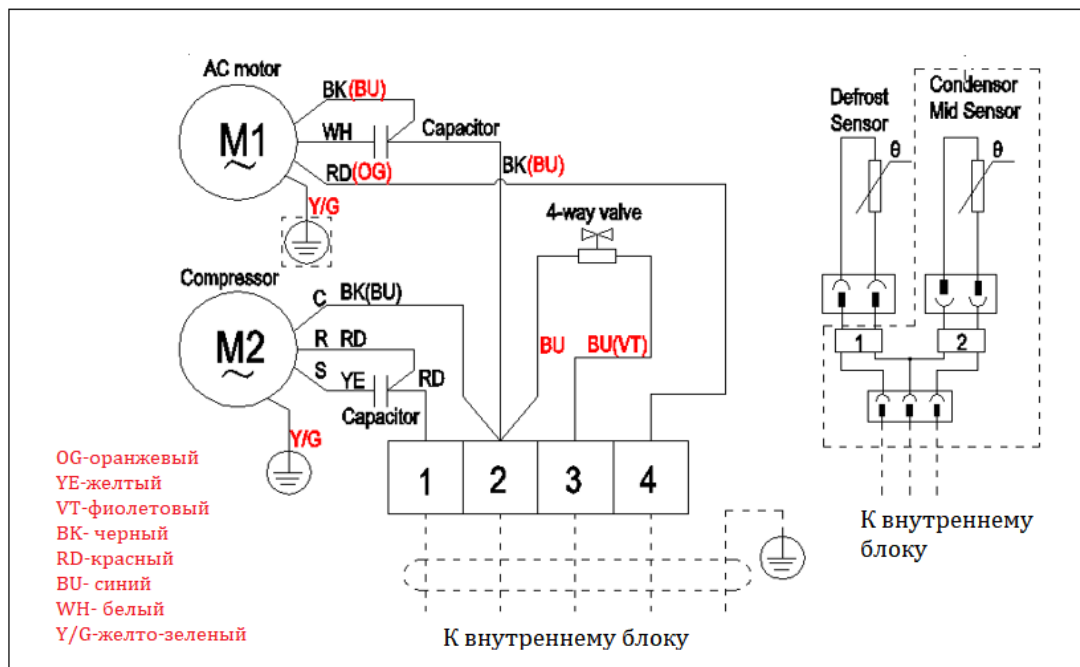
Рис.5.2

- Порядок индивидуального управления см. *"Сплит системы кондиционирования воздуха с внутренними блоками канального типа. Руководство по эксплуатации."*
- Кондиционеры могут управляться централизованно с помощью контроллера WR-DM01A или в системе диспетчеризации здания по протоколу MODBU RTU.
- Порядок подключения см. *"Централизованное управление климатического оборудования."*

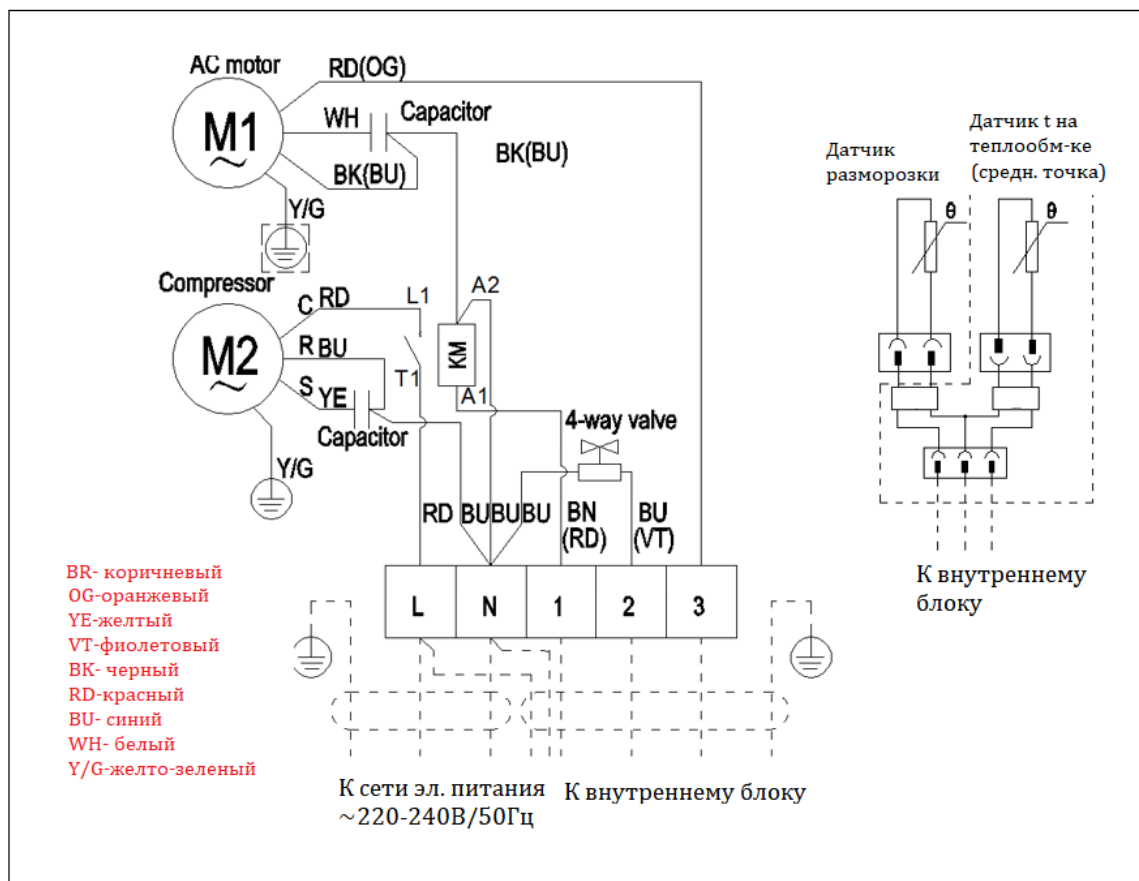
6 СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

6.1 Схемы электрические наружных блоков

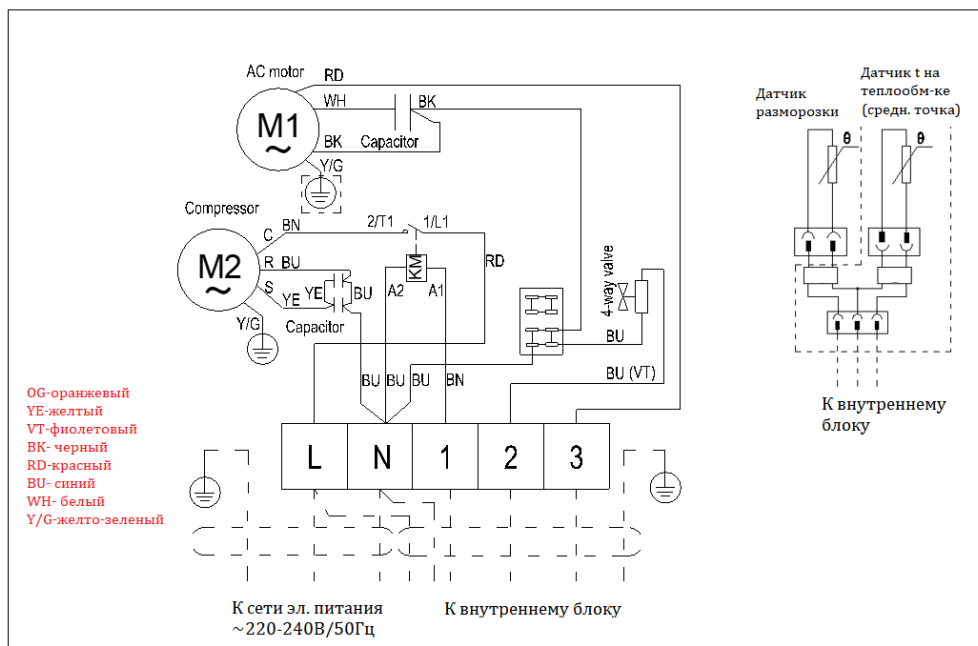
- Модели IUX-12H, IUX-18H



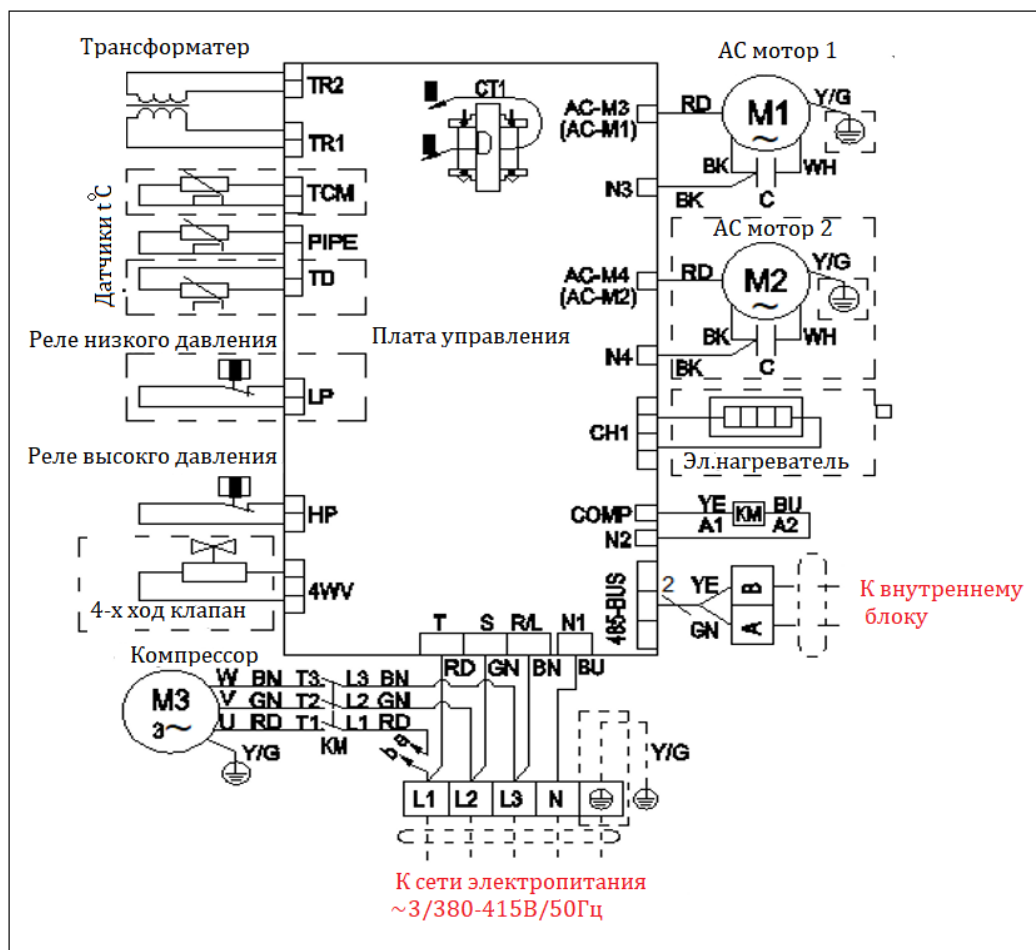
- Модель IUX-24H



- Модель IUX-36H

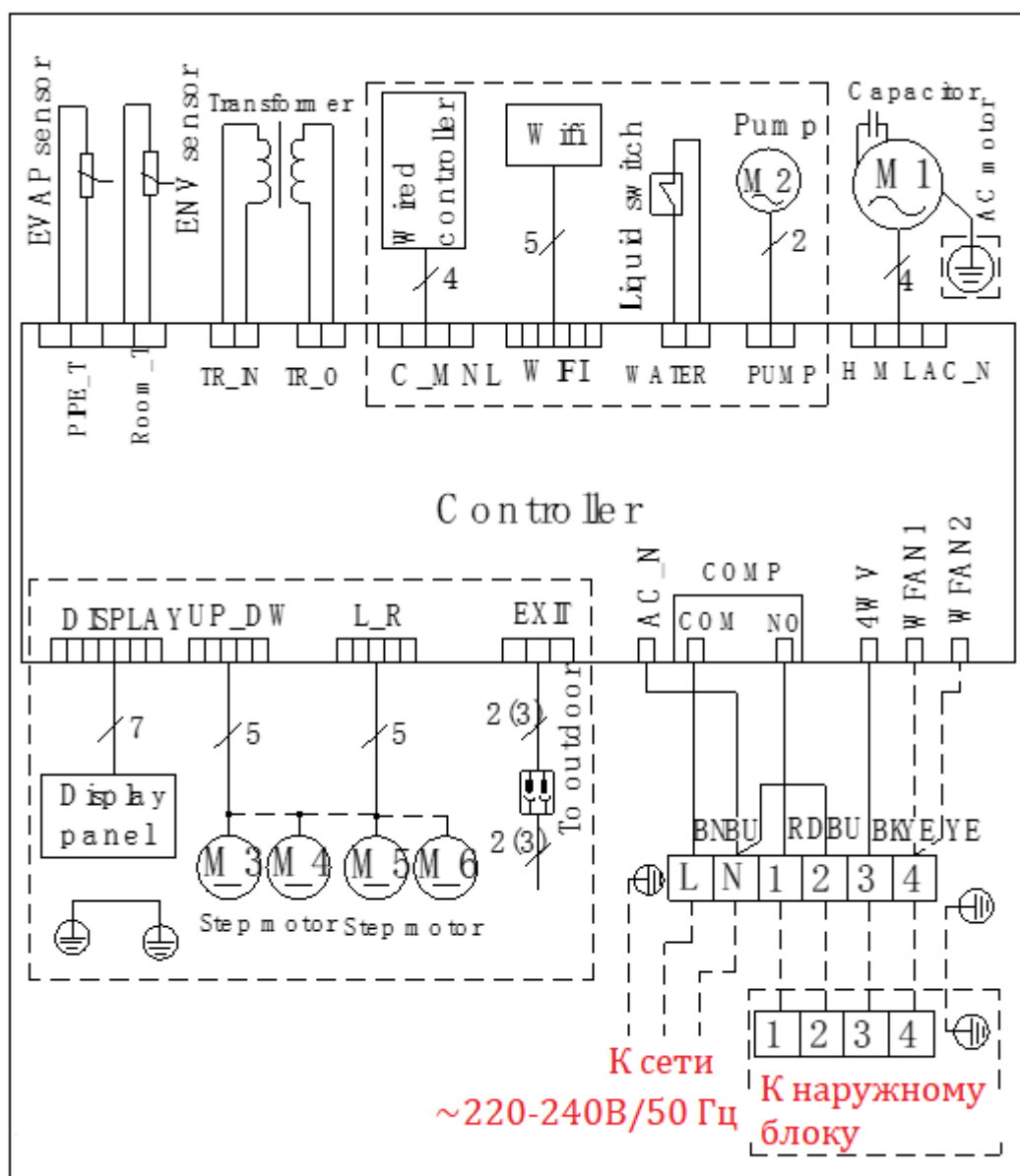


- Модели IUX-36HS, IUX-48HS, IUX-60HS

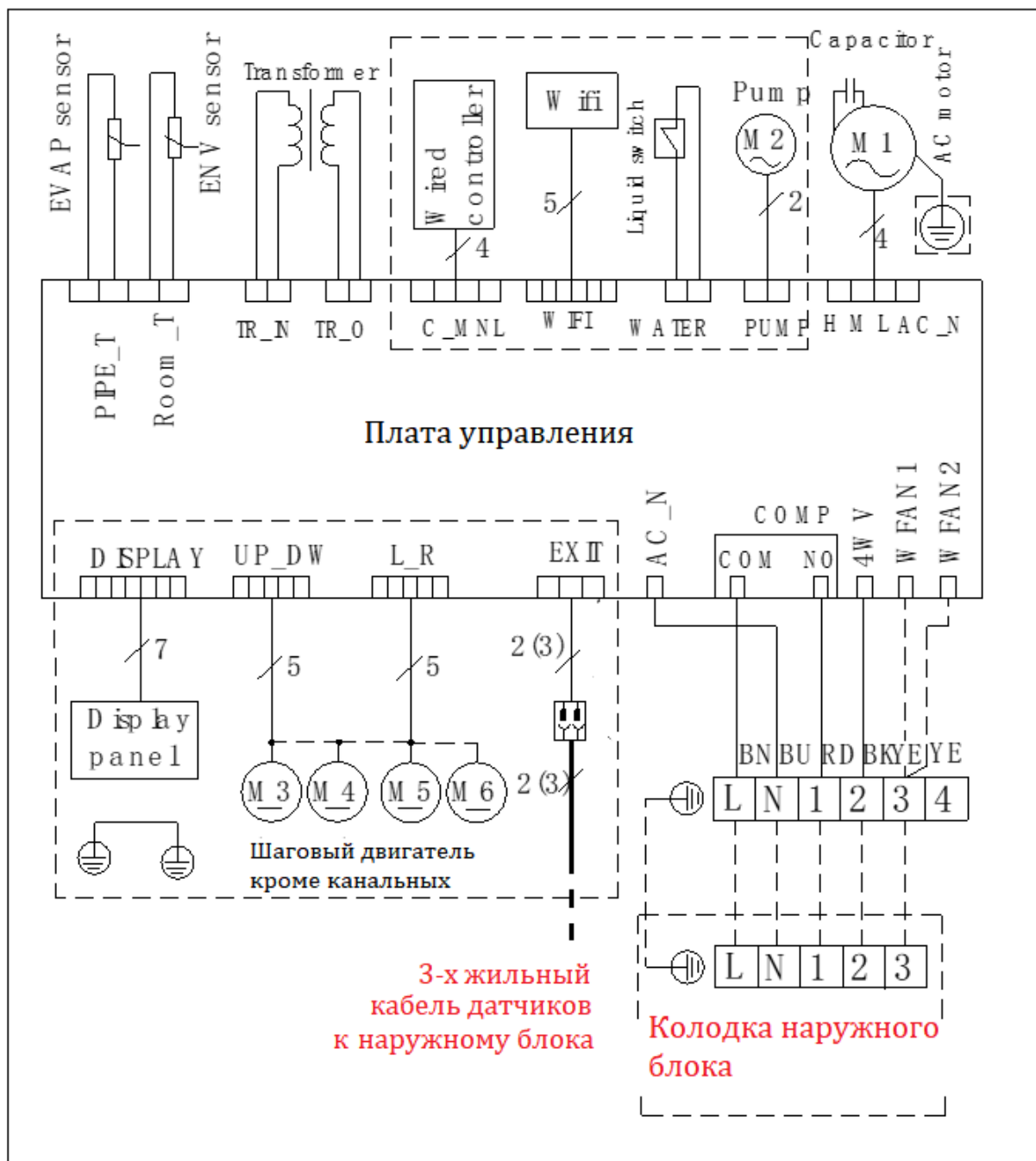


6.2 Схемы электрические внутренних блоков

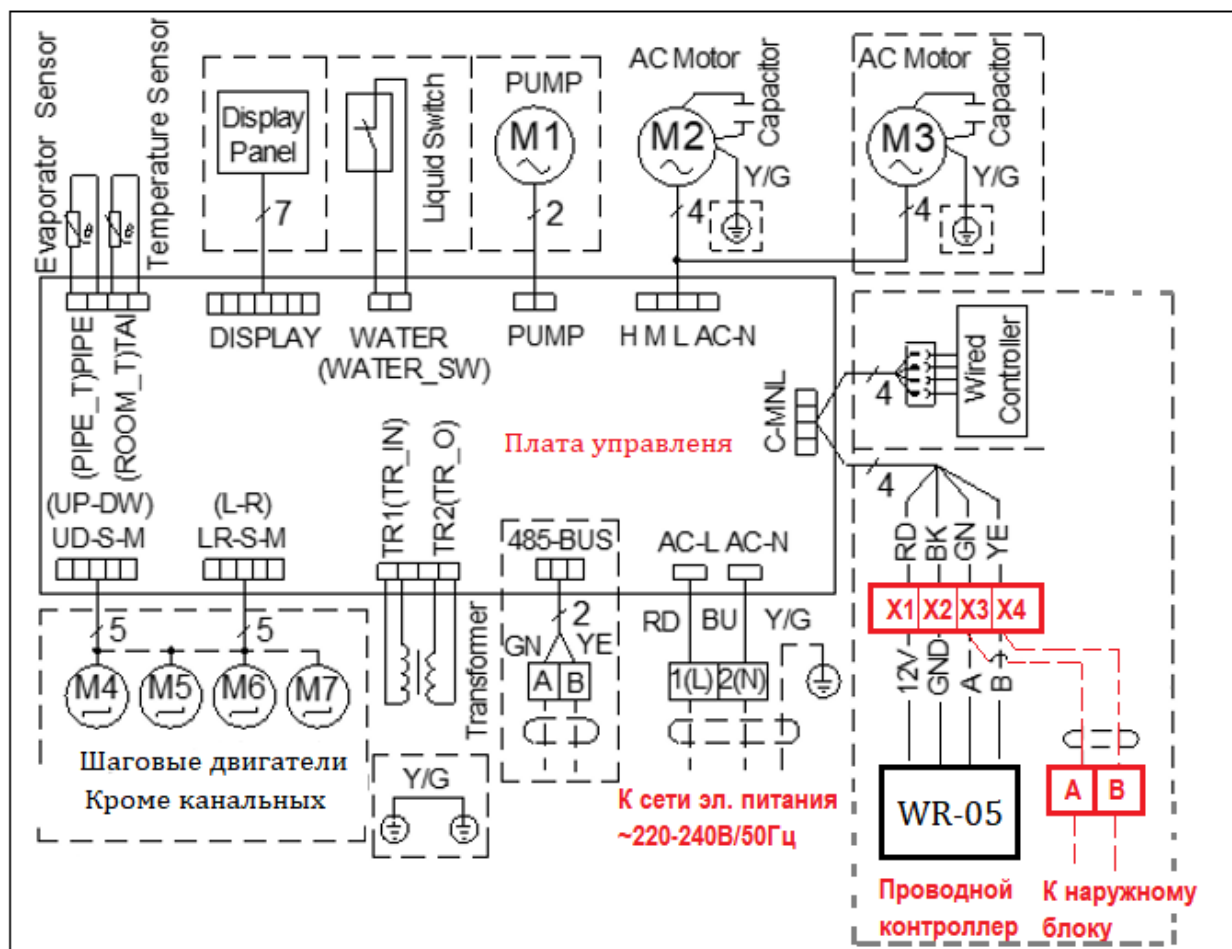
- Модели IDX-12H, IDX-18H



- Модель IDX-24H



- Модели IDX-36H, IDX-48H, IDX-60H



7 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Транспортирование кондиционеров должно производиться любым видом крытого транспорта в упаковке, при условии выполнения правил перевозок, действующих на выбранном типе транспорта.
- Наружные блоки кондиционеров должны перевозиться и храниться вертикальном положении. Блоки должны быть надежно зафиксированы
- При приемки грузополучатель должен проверить сохранность и целостность упаковки.
- Внутренние и наружные блоки должны храниться в закрытом помещении при температуре +10~30С, относительной влажности 30~60%

8 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- Сертификат соответствия №EAC RU C-CN.HB12.B00540/24
Серия RU №0505028

9 УСТАНОВЛЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

- Установленный срок службы оборудования 10 лет

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- По окончании установленного срока службы оборудование должно быть демонтировано и утилизировано.
- Демонтаж и утилизацию должны проводить аттестованные квалифицированные специалисты в области монтажа и эксплуатации климатического оборудования.
- Оборудование запрещается утилизировать совместно с бытовыми отходами
- Перед началом демонтажа необходимо отключить блоки от сети электропитания.
- Для демонтажа использовать вспомогательное подъемно-транспортное оборудование с учетом веса блоков.
- В климатическом оборудовании в качестве хладоносителя применяется фреон R410A.
- **Внимание ! Фреон в контуре кондиционера находится под давлением**
- **Запрещается выливать фреон в атмосферу и окружающую среду.**
- При утилизации использовать специальную станцию для сбора хладагента.
- Емкости для сбора фреона должны быть герметичными, вывоз производится на подготовленном транспорте.
- Для утилизации фреона обратиться в специализированную компанию, имеющую лицензию Федеральной службы по надзору в сфере природопользования с допуском по утилизации веществ 4 класса опасности.

11 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Настоящий документ не ограничивает определённые законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговорённые законом обязательства, предполагающие соглашение сторон или договор.

- Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном.

- Проследите, чтобы талон был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок кондиционера (далее - изделие) исчисляется со дня его изготовления.

- Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность. Все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.

- Гарантийное обслуживание купленного Вами прибора осуществляется через Продавца, монтажную организацию, проводившую установку прибора, или сервисный центр.

- В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию. Покупатель в праве обратиться к Продавцу.

- Ответственность за неисправность прибора по вине организации, проводившей установку (монтаж) прибора, ложится на монтажную организацию. В данном случае необходимо обратиться к организации, проводившей установку (монтаж) прибора.

- Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами квалифицированных специалистов.

- Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, импортёр, Изготовитель не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

- В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, с целью улучшения его технических характеристик, могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий.

- Убедительно просим Вас во избежание недоразумений доустановки/ эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации.

- Запрещается вносить в Гарантийный талон какие либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные.

- Настоящая гарантия имеет силу, если Гарантийный талон правильно заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а также имеется подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

- **Гарантийный срок составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи. Покупатель может получить расширенную гарантию сроком на 36 месяцев при условии прохождения своевременного сервисного обслуживания.**

- Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия.

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производится в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней.

- В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидным, что они не будут устранены в определённый соглашением сторон срок, стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара.

- Производитель (дистрибьютор) не несет гарантийных обязательств при использовании изделия не по назначению.

- Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов) составляет 3 (три) месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие изделия, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретённые отдельно от изделия, составляет 3 (три) месяца со дня выдачи Покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих.

- Настоящая гарантия действительна только на территории РФ, на изделия, купленные на территории РФ.

- Настоящая гарантия не даёт права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате переделки или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано.

- Настоящая гарантия не распространяется на:

- а) периодическое и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств выполняющих функции фильтров);
- б) любые адаптации и изменения изделия, в т. ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в руководстве по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя; аксессуары, входящие в комплект поставки.

• **Настоящая гарантия также не предоставляется в случаях:**

- если полностью или частично изменён, удалён или неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации;
- эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортёром, изготовителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т.д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запылённости, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортёра, изготовителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической, водопроводной или прочим внешним сетям, а также неисправностей (не соответствие рабочих параметров) электрической, водопроводной или прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей; насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т.д.;
- -неправильного хранения изделия; необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстроизнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

Памятка по уходу за кондиционером:

1. Раз в 2 недели (при интенсивной эксплуатации чаще), контролируйте чистоту воздушных фильтров во внутреннем блоке (см. руководство по эксплуатации).
2. Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестаёт выполнять свои функции.

3. Один раз в год, необходимо проводить профилактические работы, включающие в себя очистку от пыли и грязи теплообменников внутреннего и внешнего блоков, проверку давления в системе, диагностику всех электронных компонентов кондиционера, чистку дренажной системы. Данная процедура предотвратит появление неисправностей и обеспечит надёжную работу Вашего кондиционера.

4. Эксплуатировать кондиционер только в при температуре окружающего воздуха, указанной в паспорте или руководстве по эксплуатации изделия.

5. При отводе конденсата из наружного блока наружу, при отрицательных температурах возможно замерзание воды в дренажной системе и, как следствие, вытекание конденсата из поддона внутреннего блока в помещение.

Покупатель-потребитель предупреждён о том, что в соответствии с п. 11 «Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» Постановлению Правительства РФ от 19.01.1998. № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона «О защите прав потребителей» и ст. 502 ГК РФ.

ВНИМАНИЕ! С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объёме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей".

Покупатель получил Руководство по эксплуатации приобретённого изделия на русском языке.

Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания и особенностями эксплуатации приобретённого изделия.

Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила.

Покупатель претензий к внешнему виду и комплектности приобретённого изделия не имеет.

Подпись покупателя: _____

подпись, расшифровка

Дата: _____ 20__ года.

IGC ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Внимание! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны, правила заполнения приведены на обратной стороне талона.
Заполняется фирмой-продавцом

Изделие	
---------	--

Модель	
--------	--

Серийный номер	
----------------	--

Дата продажи	
--------------	--

Фирма-продавец	
----------------	--

Адрес фирмы-продавца

Талон фирмы-продавца

Исправное изделие в полном комплекте, с Инструкцией по эксплуатации получил; с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания, списком сервисных центров ознакомлен и согласен:	
Подпись покупателя	

Сведения об установке изделия	
Фирма-установщик	
Номер сертификата	
Дата установки	
Мастер	

Заполняется установщиком

Печать
фирмы-продавца

Печать
фирмы-установщика

Заполняется сервисным центром

Дата приёма
Дата выдачи
Особые отметки

A

Печать
Сервисного центра

Дата приёма
Дата выдачи
Особые отметки

Б

Печать
Сервисного центра

Дата приёма
Дата выдачи
Особые отметки

В

Печать
Сервисного центра

Дата приёма
Дата выдачи
Особые отметки

Г

Печать
Сервисного центра

IGC ОТРЫВНОЙ ТАЛОН "А" № _____

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Печать
фирмы-продавца

IGC ОТРЫВНОЙ ТАЛОН "Б" № _____

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Печать
фирмы-продавца

IGC ОТРЫВНОЙ ТАЛОН "В" № _____

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Печать
фирмы-продавца

IGC ОТРЫВНОЙ ТАЛОН "Г" № _____

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Печать
фирмы-продавца

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Проявление дефекта	
Мастер	

Заполняется сервисным центром

Печать
сервисного центра

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Проявление дефекта	
Мастер	

Заполняется сервисным центром

Печать
сервисного центра

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Проявление дефекта	
Мастер	

Заполняется сервисным центром

Печать
сервисного центра

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Проявление дефекта	
Мастер	

Заполняется сервисным центром

Печать
сервисного центра

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дорогой покупатель!

Компания IGC, выражает Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым стандартам.

Компания IGC устанавливает официальный срок службы на кондиционеры предназначенные для использования в быту, -7 лет при условии соблюдения правил эксплуатации. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции IGC, фактический срок эксплуатации может значительно превышать официальный.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить Инструкцию по эксплуатации изделия, условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей фирмы-продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон признается недействительным.

Данным гарантийным талоном IGC подтверждает принятие на себя обязательств по удовлетворению требований потребителей, установленных действующим законодательством о защите прав потребителей, в случае обнаружения недостатков изделия.

Однако, IGC оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных ниже условий. Все условия гарантийных обязательств действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены.

Условия Гарантийных Обязательств

- «Изготовитель» несет гарантийные обязательства в течение 12 месяцев с даты продажи (при отсутствии нижеперечисленных Условий).
- Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия:
 - на пульты дистанционного управления, аккумуляторные батареи, элементы питания (батарейки), внешние блоки питания и зарядные устройства;
 - соединительные кабели, антенны, и переходники для них;
 - чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию;
 - фильмы.
- Изготовитель не несет гарантийные обязательства в следующих случаях:
 - Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению;
 - В случае нарушения правил и условий эксплуатации, установки изделия, изложенных в Инструкции по эксплуатации;
 - Если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
 - Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, не предусмотренными «Изготовителем»;
 - Если дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
 - Если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- Гарантийные обязательства не распространяются на следующие недостатки изделия:
 - Механические повреждения, возникшие после передачи товара потребителю;
 - Повреждения, вызванные несоответствием стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
 - Повреждения, вызванные использованием нестандартных и (или) некачественных расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания.
- Настройка и установка (сборка, подключение ит.п.) изделия, описанные в документации, прилагаемой к нему, могут быть выполнены специалистами большинства УСЦ соответствующего профиля и фирм-продавцов (на платной основе). Также Вы можете воспользоваться услугами других специалистов, имеющих сертификат соответствия на проведение подобных работ. При этом лицо (организация), установившее изделие, несет ответственность за правильность и качество установки. Просим Вас обратить внимание на значимость правильной установки изделия как для его надежной работы, так и для получения гарантийного обслуживания. Требуется от специалиста по установке внести все необходимые сведения об установке Вашего изделия в гарантийный талон.
- IGC снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией IGC людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

12 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Изготовитель:

«NINGBO AUX IMP. AND EXP. CO., LTD»
NO.1166 NORTH MINGGUANG ROAD JIANGSHAN TOWN,
YINZHOU DISTRICT 315191 NINGBO CHINA/ «НИНБО АУКС ИМП.
ЭНД ЭКСП. КО., ЛТД»
No. 1166, ул. Сервений МингГуанг, г. Цзаньшань, Округ Йинчжоу,
315191, Нинбо, Чжэцзян, Китай

Импортёр в РФ и уполномоченная организация:

ООО «ИнфотехКлимат»
Российская Федерация,
111024, г. Москва, шоссе Энтузиастов, д. 17, комната 424
InfotehKlimat Ltd.
Russian Federation
111024, Moscow, shosse Entuziastov, b.17
www.igc-aircon.com
Сделано в Китае



В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции конструкция, внешний вид, а также технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Информация о производителе содержится в сертификате соответствия.

www.igc-aircon.com