

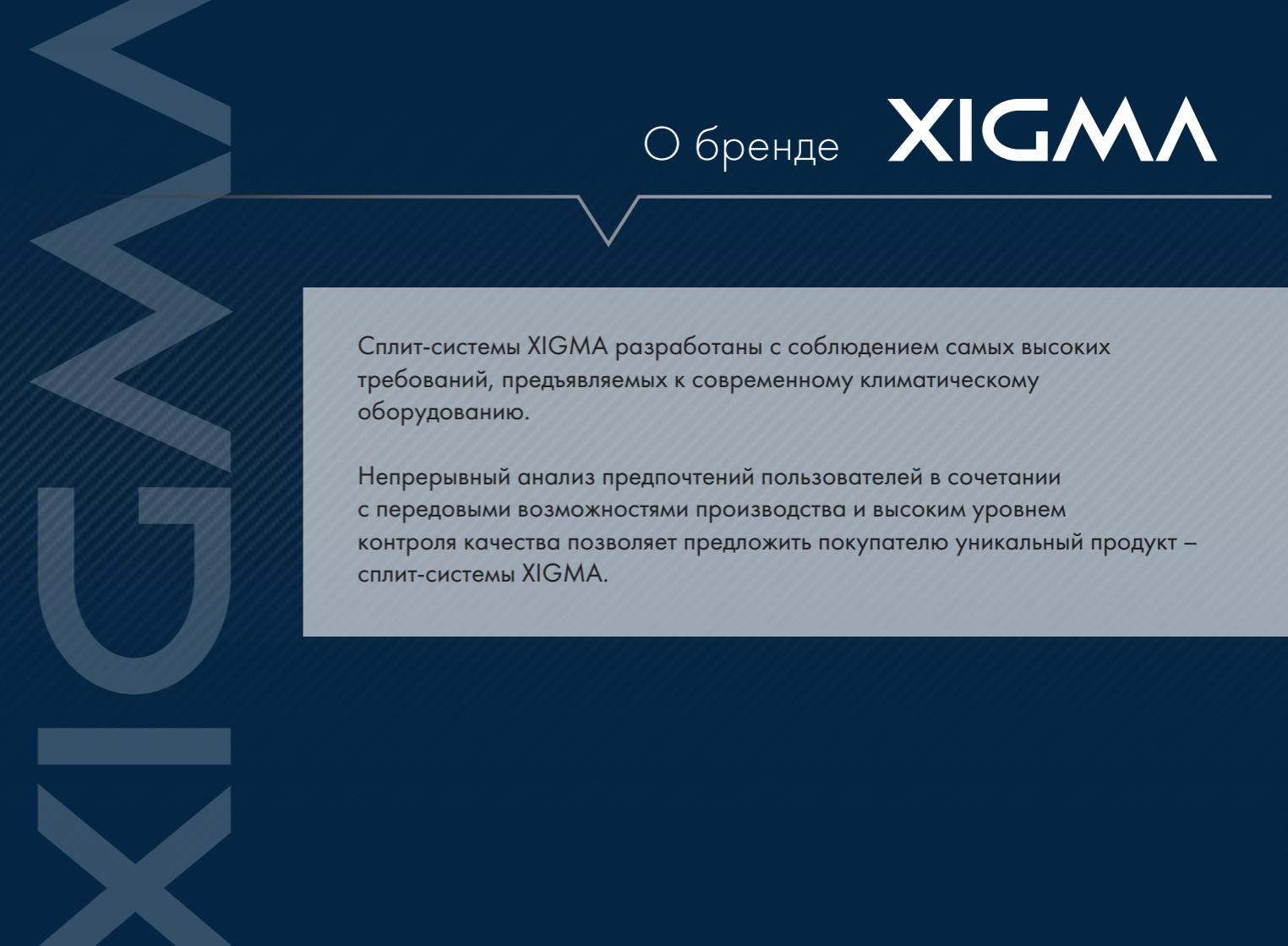
# XIGMA

ЭНЕРГИЯ КЛИМАТА  
в руках XIGMA



MODERN TECHNOLOGIES

СПЛИТ-СИСТЕМЫ 2026



## О бренде

Сплит-системы XIGMA разработаны с соблюдением самых высоких требований, предъявляемых к современному климатическому оборудованию.

Непрерывный анализ предпочтений пользователей в сочетании с передовыми возможностями производства и высоким уровнем контроля качества позволяет предложить покупателю уникальный продукт – сплит-системы XIGMA.

## JETPRO Inverter

Гарантия  
2 годаАнтикоррозийное  
покрытие

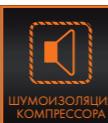
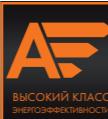
Таймер



Хладагент R32

Самодиагностика  
неисправностей

Автостарт



## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД: 21,27,35

## А класс энергоэффективности

Гарантия экономии электроэнергии и высокой производительности сплит-системы.

## Wi-Fi Ready

Сплит-системы готовы к установке модуля Wi-Fi LA-WF-MD30.

## FOLLOW ME

Температурный датчик в пульте ДУ позволяет более точно поддерживать температуру в помещении в месте нахождения пользователя.

## SLEEP

Режим позволяет поддерживать максимально комфортные условия для сна ночью.

## Стандартная работа на обогрев до -15 °C

Гарантирует работу на обогрев при наружной температуре до -15 °C без дополнительного оборудования.

## Шумоизоляция компрессора

Позволяет значительно снизить уровень шума наружного блока.

ПАРАМЕТР/МОДЕЛЬ	XGI-JP21RHA	XGI-JP27RHA	XGI-JP35RHA
Электропитание, В/Гц/Ф		220-240/50/1	
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,25 (1,17-2,95)	2,80 (1,17-3,05)	3,55 (1,29-3,78)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,45 (0,90-2,99)	2,96 (0,90-3,10)	3,66 (1,06-4,05)
Номинальный ток (охлаждение) (диапазон), А	3,55 (0,40-4,69)	4,40 (0,40-4,87)	4,95 (1,25-5,40)
Номинальный ток (нагрев) (диапазон), А	3,34 (0,60-3,91)	4,09 (0,60-4,65)	4,55 (1,30-5,60)
Номинальная мощность (охлаждение) (диапазон), Вт	697 (100-1070)	867 (100-1110)	1106 (280-1220)
Номинальная мощность (нагрев) (диапазон), Вт	677 (140-890)	818 (140-930)	1014 (300-1260)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,23 / А	3,23 / А	3,21 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,62 / А	3,62 / А	3,61 / А
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	270/300/380/480	270/300/380/480	290/320/425/520
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	22/24,5/30,5/35	22/24,5/30,5/35	23,5/26,5/33,5/37,5
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	52,5	52,5	56,0
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R32/0,42	R32/0,42	R32/0,58
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	12	12	12
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	715x285x194	715x285x194	715x285x194
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	668x469x252	668x469x252	720x495x270
Вес нетто/брutto внутреннего блока, кг	7,6/10,1	7,6/10,1	7,5/10,0
Вес нетто/брutto наружного блока, кг	18,0/19,6	18,0/19,6	21,4/23,2
Максимальная длина труб/перепад высот, м		25 / 10	
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)		0 °C ~ +50 °C	
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)		-15 °C ~ +30 °C	
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	
Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок		IPX0 / IPX4	
Класс электроподачи, внутренний/наружный блок		1 / 1	

Гарантия  
2 годаАнтикоррозийное  
покрытие

Таймер



Хладагент R32

Самодиагностика  
неисправностей

Автостарт



## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД: 21,27,35,50,70

## А класс энергоэффективности

Гарантия экономии электроэнергии и высокой производительности сплит-системы.

## Wi-Fi Ready

Сплит-системы готовы к установке модуля Wi-Fi LA-WF-MD30.

## FOLLOW ME

Температурный датчик в пульте ДУ позволяет более точно поддерживать температуру в помещении в месте нахождения пользователя.

## SLEEP

Режим позволяет поддерживать максимально комфортные условия для сна ночью.

## LED-дисплей

Скрытый высококонтрастный LED-дисплей с индикацией заданной температуры и режимов работы.

## Шумоизоляция компрессора

Позволяет значительно снизить уровень шума наружного блока.

ПАРАМЕТР/МОДЕЛЬ	XG-JP21RHA	XG-JP27RHA	XG-JP35RHA	XG-JP50RHA	XG-JP70RHA
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинальная холодопроизводительность, кВт	2,37	2,65	3,52	5,28	7,05
Номинальная теплопроизводительность, кВт	2,48	2,70	3,66	5,57	7,10
Номинальный ток (охлаждение), А	3,53	3,60	4,77	7,21	9,43
Номинальный ток (нагрев), А	3,24	3,25	4,36	6,84	10,04
Номинальная мощность (охлаждение), Вт	738	820	1096	1645	2176
Номинальная мощность (нагрев), Вт	687	742	1014	1543	1956
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,21 / А	3,23 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,24 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / А	3,64 / А	3,65 / А	3,61 / А	3,63 / А
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	290/360/440/500	280/340/450/510	340/420/540/580	535/614/772/820	700/800/1000/1150
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	24/32/35/37	24/32/36/38	26/33/36/38	32/35/37/39,5	33/41/44/46,5
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	52	53,5	55,0	57,0	60,5
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R32/0,46	R32/0,56	R32/0,53	R32/1	R32/1,30
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	12	12	12	12	24
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	715x285x194	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	668x469x252	720x495x270	720x495x270	765x555x303	890x673x342
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	7,4/9,6	7,4/9,6	9,0/10,5	11,6/13,8	14,2/17,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	22,7/24,3	24,7/26,6	26,0/27,5	34,5/37,0	48,0/51,0
Максимальная длина труб/перепад высот, м	20/8	20/8	20/8	25/10	25/10
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+18 °C ~ +43 °C				
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-7 °C ~ +24 °C				
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок				
Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок	I / I				

## TURBOCOOL Inverter

Гарантия  
2 годаАнтикоррозийное  
покрытие

Таймер



Хладагент R32

Самодиагностика  
неисправностей

Автостарт



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД: 21, 27, 35, 50

Сплит-системы готовы к установке модуля  
Wi-Fi LA-WF-TL10.Температурный датчик в пульте ДУ позволяет более точно  
поддерживать температуру в помещении в месте  
нахождения пользователя.Режим позволяет поддерживать максимально комфортные  
условия для сна ночью.

Стандартная работа на обогрев до -15 °C

Гарантирует работу на обогрев при наружной  
температуре до -15 °C без дополнительного оборудования.

Шумоизоляция компрессора

Позволяет значительно снизить уровень шума наружного  
блока.

ПАРАМЕТР/МОДЕЛЬ	XGI-TXE21RHA	XGI-TXE27RHA	XGI-TXE35RHA	XGI-TXE50RHA
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1			
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,20 (0,60-2,80)	2,65 (0,70-3,37)	3,52 (1,00-3,81)	5,30 (1,20-5,86)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,30 (0,60-2,95)	2,78 (0,70-3,66)	3,66 (1,02-3,96)	5,42 (1,30-6,30)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,30 (1,20-6,80)	3,83 (1,30-7,50)	5,11 (1,40-8,50)	7,83 (1,40-12,50)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,00 (1,20-6,80)	3,60 (1,30-7,50)	4,70 (1,40-8,50)	7,10 (1,40-12,50)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	685 (160-1550)	826 (200-1600)	1097 (300-1800)	1651 (300-2500)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	637 (160-1500)	770 (200-1600)	1013 (300-1800)	1500 (300-2500)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,21 / А		
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,61 / А		
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	280/300/370/420/460	280/300/370/420/460	320/360/410/475/500	530/580/680/765/850
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	23/26/31/34/37	23/26/31/34/37	24/27/32/36/39	26/28/34/36/38
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	49	49	49	54
Бренд компрессора	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO
Тип хладагента		R32		
Заводская заправка, кг	0,42	0,42	0,44	0,57
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	764×267×325	764×267×325	840×260×315	979×277×372
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	795×549×305
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	835×575×328
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,6 / 8,5	6,6 / 8,5	7,5 / 9,5	9,5 / 12,5
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	19,0 / 20,5	19,5 / 21,0	20,0 / 21,5	25,0 / 27,0
Максимальная длина труб/перепад по высоте, м		15/5		
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)		0°C ~ +53°C		
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)		-15°C ~ +30°C		
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	Наружный блок	
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок		IPX0 / IPX4		
Класс электроподачи, внутренний / наружный блок		1 / 1		

## TURBOCOOL

Гарантия  
2 годаAntikorozionnoe  
покрытие

Таймер

Хладагент R32  
Самодиагностика  
неисправностей

Авторестарт



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД: 21,27,35,50,70, 90

## А класс энергоэффективности

Гарантия экономии электроэнергии и высокой производительности сплит-системы.

## Wi-Fi Ready

Сплит-системы готовы к установке модуля Wi-Fi LA-WF-TL10.

## iFeel

Температурный датчик в пульте ДУ позволяет более точно поддерживать температуру в помещении в месте нахождения пользователя.

## SLEEP

Режим позволяет поддерживать максимально комфортные условия для сна ночью.

## LED-дисплей

Скрытый высококонтрастный LED-дисплей с индикацией заданной температуры и режимов работы.

## Шумоизоляция компрессора

Позволяет значительно снизить уровень шума наружного блока.

ПАРАМЕТР/МОДЕЛЬ	XG-TXE21RHA	XG-TXE27RHA	XG-TXE35RHA	XG-TXE50RHA	XG-TXE70RHA	XG-TXE90RHA
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Холодопроизводительность, кВт	2,15	2,65	3,45	5,10	7,05	8,80
Теплопроизводительность, кВт	2,25	2,70	3,65	5,25	7,20	8,94
Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А	3,24 / 2,96	3,92 / 3,56	5,13 / 4,82	7,56 / 6,95	10,39 / 9,41	12,58 / 11,39
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт	670 / 623	823 / 748	1074 / 1008	1589 / 1454	2196 / 1994	2716 / 2469
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,21 / А	3,22 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,24 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / А	3,61 / А	3,62 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,62 / А
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	270/305/355/ 390/430	275/310/365/ 400/440	370/390/455/ 505/550	495/550/685/ 755/780	540/590/685/ 760/780	670/775/900/ 1030/1100
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	24/27/29/33/34	24/27/29/33/35	27/30/33/36/38	32/34/38/40/43	33/37/38/41/43	30/33/37/41/45
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	48	49	50	52	54	56
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	RECHI	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32	R410A
Заводская заправка, кг	0,38	0,43	0,44	0,62	0,88	1,44
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	910×294×206	1010×315×220
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	764×257×325	764×257×325	840×260×315	979×277×372	979×277×372	1096×312×390
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	777×498×290	795×549×305	853×602×349	920×699×380
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	818×515×325	835×575×328	890×628×385	949×732×392
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,8 / 8,1	6,9 / 8,0	7,4 / 8,6	10,3 / 12,0	10,4 / 12,1	12,2 / 14,2
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	20,5 / 22,1	23,0 / 24,5	25,2 / 26,9	30,8 / 33,0	38,6 / 41,1	47,0 / 50,0
Максимальная длина труб/перепад высот, м	15/5	15/5	15/5	15/5	15/5	25/8
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+18°C ~ +43°C					
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-7°C ~ +24°C					
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок					
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4					
Класс электрозащиты, внутренний / наружный блок	I / I					



ВСЕГДА НА СВЯЗИ

Возможность подключения  
Wi-Fi-модуля LA-WF-TL10 или LA-WF-MD30

Скачивайте приложение SmartLife-SmartHome или NetHome Plus и управляйте кондиционером из любой точки планеты.



Wi-Fi Ready



ФУНКЦИЯ iFeel / FOLLOW ME

В сплит-системах с функцией **iFeel / FOLLOW ME** используется дополнительный температурный датчик, встроенный в пульт ДУ. При активации данной функции сплит-система прекращает работу на охлаждение или нагрев, если получает сигнал от пульта о том, что температура в зоне его нахождения достигла заданного значения. Таким образом, расположив пульт рядом с собой или в месте, где необходимо точно поддерживать температуру, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.

## ЭКСПЕРТИЗА

Инженеры-конструкторы и производственные подразделения XIGMA уделяют особое внимание надёжности и качеству ключевых компонентов.

## КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Благодаря многоступенчатому контролю качества на производственных линиях все потребительские характеристики сплит-систем XIGMA соответствуют лучшим международным стандартам.

## НАДЕЖНОСТЬ

Высокую производительность и долговечность сплит-систем XIGMA обеспечивают надёжные компрессоры последнего поколения. Гарантия на сплит-системы XIGMA составляет 24 месяца.

Сплит-системы XIGMA разработаны с соблюдением самых высоких требований, предъявляемых к современному климатическому оборудованию. Непрерывный анализ предпочтений пользователей в сочетании с передовыми возможностями производства и высоким уровнем контроля качества позволяет предложить покупателю уникальный продукт – сплит-системы XIGMA.



**24 месяца гарантии**  
Безусловная гарантия на все сплит-системы XIGMA.



**Таймер**  
С помощью пульта дистанционного управления можно установить время включения/выключения кондиционера.



**Озонобезопасный хладагент R32**  
Кондиционеры XIGMA заправлены озонобезопасным хладагентом R32 (в зависимости от модели).



**Авторестарт**  
Возвращает все заданные настройки после отключения из сети или падения напряжения.



**Система самодиагностики неисправностей**  
Встроенная система самодиагностики и защиты с индикацией кодов ошибок.

# XIGMA

[xigma.com.ru](http://xigma.com.ru)

