



- Объект : Бизнес центр Гулливер
- Оборудование : Multi V Plus II
- Общая производительность : 2000кВт

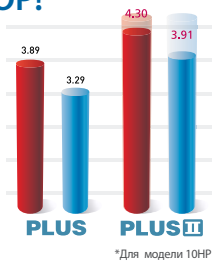
MULTI V™ PLUS II

Конструкция наружного блока, **MULTI V™ PLUS II** обеспечивает технологичность монтажа и технического обслуживания



Достигнут самый высокий COP!

- Компрессор DC Inverter
- Комбинация компрессоров
- Высокоэффективный привод вентилятора DC Inverter
- Усовершенствованный теплообменник

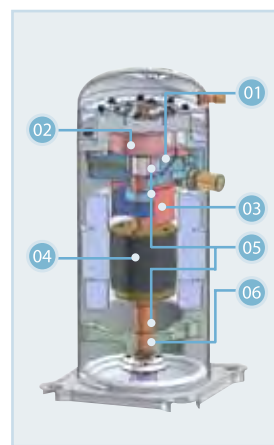


Увеличенная протяженность трубопроводов

Суммарная длина трубопроводов	1000м
Максимальная (Эквивалентная) длина	200м(225м)
Наибольшая длина после первого разветвителя	90м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Внутр.	100м
Расстояние по вертикали Внутр. ~ Внутр.	15м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Нар.	5м

Компрессор DC Inverter

- 01 Оптимизированные профили спиралей компрессора
- 02 Система впрыска масла
 - Высокая надежность при низких частотах вращения
 - Высокая эффективность при неполной нагрузке
- 03 Снижение уноса масла
 - Повышенная надёжность при работе с высокой частотой вращения
 - Улучшенная циркуляция масла
- 04 Электропривод DC Inverter
 - Высокая эффективность
 - Низкий уровень шума
- 05 Тефлоновое покрытие подшипника
- 06 Модифицированный масляный насос



HP	5	6	8	10	12	14	16	
Модель	ARUN50LT2	ARUN60LT2	ARUN80LT2	ARUN100LT2	ARUN120LT2	ARUN140LT2	ARUN160LT2	
Рекомендованная цена, у.е.	7,281	8,186	10,113	11,832	13,018	14,007	14,750	
HP	18	20	22	24	26	28	30	32
Модель	ARUN180LT2	ARUN200LT2	ARUN220LT2	ARUN240LT2	ARUN260LT2	ARUN280LT2	ARUN300LT2	ARUN320LT2
Рекомендованная цена, у.е.	21,205	22,193	22,936	24,863	27,025	28,013	28,757	29,500
HP	34	36	38	40	42	44	46	48
Модель	ARUN340LT2	ARUN360LT2	ARUN380LT2	ARUN400LT2	ARUN420LT2	ARUN440LT2	ARUN460LT2	ARUN480LT2
Рекомендованная цена, у.е.	36,199	36,943	37,686	39,613	42,020	42,763	43,507	44,250
HP	50	52	54	56	58	60	62	64
Модель	ARUN500LT2	ARUN520LT2	ARUN540LT2	ARUN560LT2	ARUN580LT2	ARUN600LT2	ARUN620LT2	ARUN640LT2
Рекомендованная цена, у.е.	52,132	52,876	53,619	54,363	56,082	57,268	58,257	59,000



Офис в Москве

Россия, 125047, г.Москва
4-й Лесной переулок, 4
Тел: (495) 933-65-65 Факс: (495) 933-65-62

Офис в Санкт-Петербурге

Россия, 191119, г.Санкт-Петербург
Наб. Обводного канала, 93А
Тел: (812) 449-50-03 Факс: (812) 449-50-04

Офис во Владивостоке

Россия, 690091, г.Владивосток
ул. Уборевича, 5А, этаж 12
Тел: (4232) 93-10-00 Факс: (4232) 49-19-24



Академия кондиционирования LG

Россия, 114115, г. Москва
Ул. Летниковская, 11/10, стр.10
Тел: (495) 933-65-34 Факс: (495) 786-68-84
E-mail: lg_aircon_rus@lge.com

<http://www.lg-aircon.ru>

Распространяется

Рекомендованные цены действительны с января 2009 г.

*1 У.е. равна доллару США. Пересчет цен в рубли следует осуществлять по текущему курсу, устанавливаемому ЦБ РФ на дату платежа

В соответствии с проводимой компанией политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

© LG Electronics Inc. Отпечатано в России.



- Объект : "LOTTE CASTLE"
- Оборудование : Multi V Space
- Общая производительность : 5880кВт



- Объект : "TERRITORIA 3000"
- Оборудование : Multi V Sync, Multi V Plus
- Общая производительность : 8120кВт



- Объект : "CONCHAL I"
- Оборудование : Multi V Plus
- Общая производительность : 1400кВт

MULTI V™

Система кондиционирования воздуха

Соответствие мировым стандартам
С системой Multi-V Ваше строение обретает новое качество



- Объект : "STAR CITY"
- Оборудование : Multi V Plus, Multi V Space
- Общая производительность : 15120кВт

MULTI V™ SPACE II

Экономичная и компактная мультизональная система
MULTI V. SPACE II идеально подходит для элитного жилья.



• Традиционная VRF

Дефлектор

Наружный блок с подачи вправо Наружный блок с подачи влево

Горячий воздух Ветровой режим здания

Система не подвержена влиянию ветрового режима высотных зданий

Конвективные воздушные потоки у наружной поверхности зданий увеличиваются пропорционально этажности. Этот так называемый «ветровой режим» высотного здания может существенно влиять на работу системы кондиционирования, затрудняя выброс горячего воздуха из наружного блока. Конструкция системы **MULTI V. SPACE II** обеспечивает выброс горячего воздуха со скоростью от 7м/с и выше, тогда как традиционные системы VRF имеют скорость выброса воздуха 3-4 м/с. Кроме того, возможность выбора одного из двух направлений выброса воздуха (вправо или влево) делает систему **MULTI V. SPACE II** идеальной для поэтажного кондиционирования высотных зданий.

• Традиционная VRF

Наружный блок с подачи вправо Наружный блок с подачи влево

Горячий воздух Ветровой режим здания

Поэтажное расположение наружных блоков

При расположении наружных блоков традиционных VRF систем, горячий воздух выбрасываемый блоками попадает на всасывание ниже стоящих блоков. В этом случае происходит снижение эффективности выше стоящих блоков. Система **MULTI V. SPACE II** лишена этого недостатка, поскольку в наружном блоке применен центробежный вентилятор с выбросом воздуха вправо или влево.

HP	5		6	
	Подача вправо	ARUN50LR2	ARUN60LR2	
Подача влево	ARUN50LL2	ARUN60LL2		
Рекомендованная цена, у.е.		9,071		9,440

Внутренние блоки

LG ARTCOOL - быстрое обновление интерьера



• Как сменить изображение



ART COOL Gallery



ART COOL Mirror



Стандарт



Четырехпоточные



Двухпоточные



Однопоточные



Низконапорные



Встраиваемые



Высоконапорные



В корпусе



Без корпуса

Настенного типа

Модель	ARNU07GSF*2	ARNU09GSF*2	ARNU12GSF*2
Рекомендованная цена, у.е.	1,513	1,591	1,725

* 1: Со сменным изображением, V: Серебристый, G: Золотистый, E: Красный

Модель	ARNU07GSE*2	ARNU09GSE*2	ARNU12GSE*2	ARNU15GSE*2	ARNU18GS3*2	ARNU24GS3*2
Рекомендованная цена, у.е.	1,123	1,233	1,403	1,737	2,079	2,303

Модель	ARNU07GSEL2	ARNU09GSEL2	ARNU12GSEL2	ARNU15GSEL2	ARNU18GS5L2	ARNU24GS5L2
Рекомендованная цена, у.е.	*	*	*	*	*	*

* Цена по запросу

Кассетного типа

Модель(570x570)	ARNU05GTRC2	ARNU07GTRC2	ARNU09GTRC2	ARNU12GTRC2	ARNU15GTQC2	ARNU18GTQC2
Рекомендованная цена, у.е.	*	1,455	1,580	1,665	1,750	1,810

Модель(840x840)	ARNU24GTPC2	ARNU28GTPC2	ARNU36GTNC2	ARNU42GTM2	ARNU48GTM2
Рекомендованная цена, у.е.	1,940	2,095	2,270	2,495	2,560

Модель	ARNU18GTLC2	ARNU24GTLC2
Рекомендованная цена, у.е.	1,935	2,006

Модель	ARNU07GTJC2	ARNU09GTJC2	ARNU12GTJC2
Рекомендованная цена, у.е.	1,608	1,706	1,804

Канального типа

Модель	ARNU07GB1G2	ARNU09GB1G2	ARNU12GB1G2	ARNU15GB1G2	ARNU18GB2G2	ARNU24GB2G2
Рекомендованная цена, у.е.	1,270	1,387	1,432	1,550	1,641	1,842

Модель	ARNU07GB3G2	ARNU09GB3G2	ARNU12GB3G2	ARNU15GB3G2	ARNU18GB4G2	ARNU24GB4G2
Рекомендованная цена, у.е.	1,409	1,599	1,720	1,830	1,860	2,008

Модель	ARNU07GBHA2	ARNU09GBHA2	ARNU12GBHA2	ARNU15GBHA2	ARNU18GBHA2	ARNU24GBHA2
Рекомендованная цена, у.е.	1,360	1,420	1,640	1,731	1,785	1,884

Модель	ARNU28GBGA2	ARNU36GBGA2	ARNU42GBGA2	ARNU48GBRA2	ARNU76GB8A2	ARNU96GB8A2
Рекомендованная цена, у.е.	2,008	2,372	2,540	2,760	3,839	4,417

Напольно-потолочного типа

Модель	ARNU09GVEA2	ARNU12GVEA2
Рекомендованная цена, у.е.	1,450	1,560

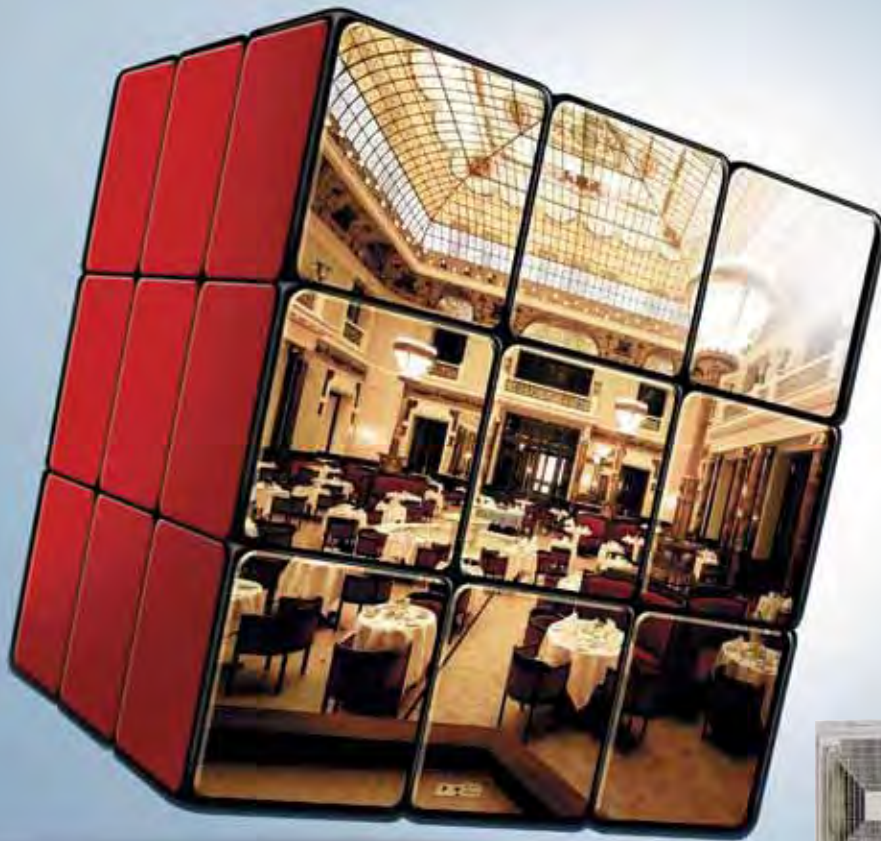
Потолочного типа

Модель	ARNU18GVJCA	ARNU24GVJCA
Рекомендованная цена, у.е.	1,780	1,920

Напольного типа

Модель	ARNU07GCEA2	ARNU09GCEA2	ARNU12GCEA2	ARNU15GCEA2	ARNU18GCEA2	ARNU24GCFA2
Рекомендованная цена, у.е.	1,350	1,416	1,420	1,454	1,587	1,682

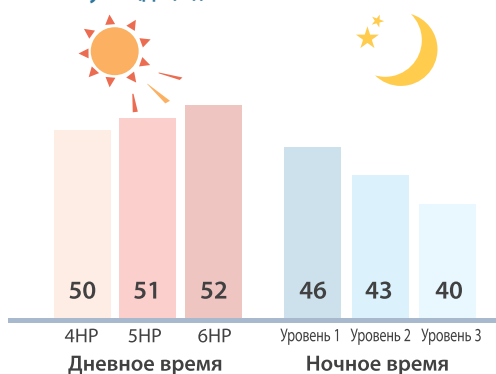
Модель	ARNU07GCEU2	ARNU09GCEU2	ARNU12GCEU2	ARNU15GCEU2	ARNU18GCFU2	ARNU24GCFU2
Рекомендованная цена, у.е.	1,288	1,302	1,320	1,330	1,606	1,701



MULTI V™ MINI

MULTI V MINI специально разработана для создания комфорта в небольших помещениях

• Уровень шума (дБ(А))



Высокая степень комфорта

- Бесшумная работа
- Увеличенная длина трубопроводов

Суммарная длина трубопроводов	300м
Максимальная (Эквивалентная) длина	150м(175м)
Наибольшая длина после первого разветвителя	40м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Внутр.	50м(40м)
Расстояние по вертикали Внутр. ~ Внутр.	15м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Нар.	5м



*Для модели 6HP

Максимальное количество внутренних блоков – 9

К одному наружному блоку могут быть присоединены до 9 внутренних блоков с суммарным индексом производительности 130%

- 9 внутренних блоков для системы производительностью 6HP (122%)
- 8 внутренних блоков для системы производительностью 5HP (130%)
- 6 внутренних блоков для системы производительностью 4HP (130%)

HP	4	5	6	4	5	6
Модель	ARUN40GS2	ARUN50GS2	ARUN60GS2	ARUN40LS2	ARUN50LS2	ARUN60LS2
Рекомендованная цена, у.е.	7,717	8,295	8,874	7,717	8,295	8,874

*1Ø, 220В

*3Ø, 380В



- Объект : "Rivas Futura"
- Оборудование : Multi V Sync
- Общая производительность : 4480кВт

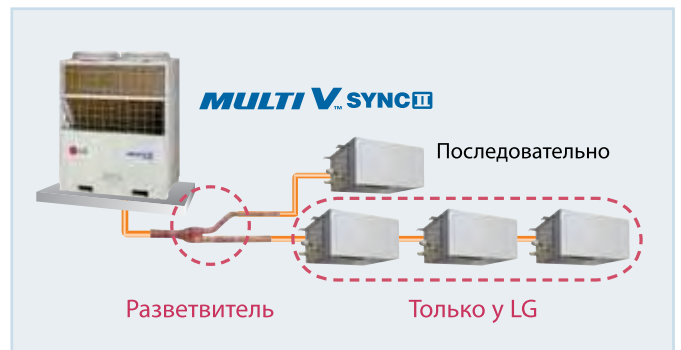
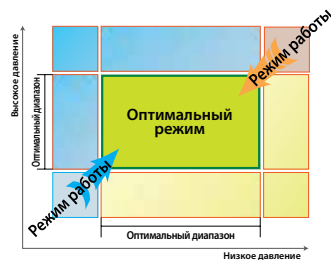
MULTI V SYNC II

Система **MULTI V SYNC II** может одновременно работать на охлаждение и на нагрев

Алгоритм AMC (Advanced Mode Change)

Данный алгоритм позволяет оптимизировать переключение режимов работы системы кондиционирования

- Управление по текущему значению давления
- Оптимизированный цикл в оптимальном диапазоне
- Время переключения режимов: Макс. 3 мин.



Увеличенная протяженность трубопроводов

Суммарная длина трубопроводов	300м
Максимальная (Эквивалентная) длина	150м(175м)
Наибольшая длина после первого разветвителя	40м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Внутр.	50м(40м)
Расстояние по вертикали Внутр. ~ Внутр.	15м
Расстояние по вертикали Нар. ~ Нар.	10м

Различные варианты подключения блока-рекуператора

В системе **MULTI V SYNC II** блоки рекуперации теплоты могут располагаться как параллельно так и последовательно

HP	8	10	12	14	16	18	20
Модель	ARUB80LT2	ARUB100LT2	ARUB120LT2	ARUB140LT2	ARUB160LT2	ARUB180LT2	ARUB200LT2
Рекомендованная цена, у.е.	12,803	14,024	16,063	17,694	20,857	24,200	28,866
HP	22	24	26	28	30	32	34
Модель	ARUB220LT2	ARUB240LT2	ARUB260LT2	ARUB280LT2	ARUB300LT2	ARUB320LT2	ARUB340LT2
Рекомендованная цена, у.е.	30,497	33,600	33,757	35,388	38,551	41,713	46,560
HP	36	38	40	42	44	46	48
Модель	ARUB360LT2	ARUB380LT2	ARUB400LT2	ARUB420LT2	ARUB440LT2	ARUB460LT2	ARUB480LT2
Рекомендованная цена, у.е.	48,191	51,354	54,516	55,737	56,245	59,407	62,570

V-PET

Полная сетевая интеграция к услугам заказчика

LG Системы управления

