

# НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК



## Особенности и преимущества

- Уникальный современный дизайн внутреннего потолочного блока с лопастями черного цвета идеально подходит для коммерческих помещений без подвесных потолков.
- Большие значения скорости и воздушного потока обеспечивают дальность струи 15 м

## Применение

- Магазины
- Офисы
- Рестораны

	Потолочные	Напольно-потолочный блок	Потолочный блок
Беспроводное соединение	Wi-Fi (опция)	•	•
Быстрое охлаждение и нагрев	Jet Cool	•	•
Удобство	Режим сна	•	•
	Таймер (ВКЛ./ВЫКЛ.)	•	•
	Таймер (по расписанию)	•	•
	2 термодатчика	•	•
	Групповое управление	•	•

• : Применимо, - : Не применимо

## Smart

### Управление по Wi-Fi (опция)

Возможность управлять кондиционерами через сеть Wi-Fi, используя смартфоны на базе Android или iOS. Продвинутые технологии обеспечивают вам наибольший комфорт.



#### LG SmartThinQ

Установите приложение через Google market или Appstore.

LG SmartThinQ

Возможность получить доступ к управлению кондиционером в любое время, из любого места.



#### Быстрая регистрация и авторизация

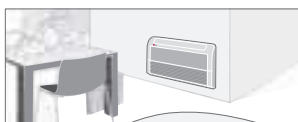
Follow the easy set-up steps that will activate SmartThinQ's impressive feature.



## УДОБСТВО

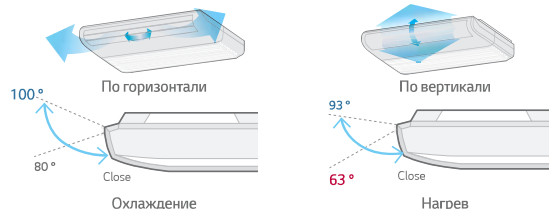
### Различные варианты установки

Напольно-потолочные модели внутренних блоков могут устанавливаться как на потолке, так и на стене вблизи пола.



### Управление воздушным потоком

Направление воздушного потока по вертикали может быть настроено с помощью пульта дистанционного управления. В горизонтальном направлении поток можно отрегулировать вручную.



### Оповещение об очистке фильтра

Сигнал предупреждения о смене и чистке фильтра информирует пользователя, когда блок отработал 2400 часов. Процедура очистки и замены фильтра очень проста и не займет много времени.



Легкодоступный фильтр

Оповещение о необходимости чистки фильтра

## УДОБСТВО

### Яркий дизайн

Потолочный блок LG обладает современным элегантным дизайном, подходящим под любые пространства. Блок имеет V-образную форму с черными лопастями. За дизайн этот кондиционер LG получил премию iF Design Award.



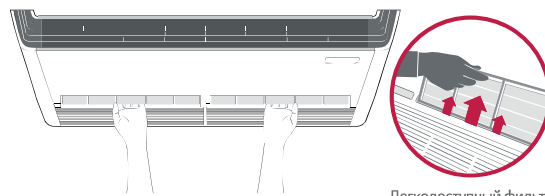
### Мощный режим охлаждения и нагрева

Режимы мощного охлаждения и нагрева позволяют использовать данный тип блока для помещений высотой до 4,2 м.



### Легкодоступный двухсекционный фильтр

В конструкции внутреннего блока предусмотрен легкодоступный упрощенный двухсекционный фильтр, который легко выдвигается для очистки и обслуживания.



Легкодоступный фильтр

### Использование двух термодатчиков

Пользователи могут приобрести проводной пульт дистанционного управления, который включает в себя второй термодатчик, позволяющий контролировать температуру внутреннего воздуха с разных точек.



от 2,8 до 3,6 кВт

# НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ

- Стильный дизайн
- Горизонтальное и вертикальное воздушораспределение
- Автоматический индикатор "Необходима очистка фильтра"
- Управление по двум термодатчикам
- Встроенный ИК-приемник
- Компактные размеры



**EAC**

Сделано в Корее



Модель			ARNU09GVEA4	ARNU12GVEA4
Производительность	Охлаждение	кВт	2,8	3,6
	Нагрев	кВт	3,2	4
Потребл. мощность	В/С/Н	Вт	19/15/11	28/19/15
Габаритные размеры (ШхВхГ)	Блок	мм	900 × 490 × 200	900 × 490 × 200
	Тип		тангенциальный	тангенциальный
Вентилятор	Расход воздуха	м³/мин	7,6 / 6,9 / 6,2	9,2 / 7,6 / 6,9
	Тип мотора		BLDC	BLDC
Контроль температуры			Микропроцессор, Термостат для охлаждения и нагрева	
Шумопоглощающий изоляционный материал			пенополистирол	
Устройство защиты			эл. предохранитель	
Диаметры трубопроводов	Жидкость (Ø)	мм	6,35	6,35
	Газ (Ø)	мм	12,7	12,7
	Дренаж (внутр. Ø)	мм	16	16
Масса нетто		кг	13,3	13,3
Уровень шума	В/С/Н	дБ(А)	36 / 32 / 28	38 / 36 / 30
Электропитание		В / Ø / Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Хладагент	Наименование		R410A / R32	R410A / R32
	Контроль		ЭРВ	ЭРВ
Кабель управления	Кол-во жил × мм² (экран.)		2 × 1,0 - 1,5	2 × 1,0 - 1,5

1. Ном.: Мощность, определенная в соответствии с требованиями EN14511.

2. Расчетная: Максимальная потребляемая мощность с учетом двигателя вентилятора.

## Примечание

1. Производительности указаны для следующих условий:

Охлаждение: Внутренняя температура 27°C по сухому термометру / 19°C по влажному термометру, наружная температура 35°C по сухому термометру / 24°C по влажному термометру, длина основных соединительных трубопроводов - 7,5 м, перепад высот между блоками - 0 м.

Нагрев: Внутренняя температура 20°C по сухому термометру / 15°C по влажному термометру, наружная температура 7°C по сухому термометру / 6°C по влажному термометру, длина основных соединительных трубопроводов - 7,5 м, перепад высот между блоками - 0 м.

2. В соответствии с проводимой компанией LG Electronics политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Аксессуары

Модуль внешнего сигнала	Простой (1 контакт с корпусом)	PDRYCB000
	2 контакта с корпусом	PDRYCB400
	Для термостата	PDRYCB300
	Обмен данными по протоколу RS485	PDRYCB500
	Внешний Wi-Fi модуль	PWFMD200

Проводные пульты					Беспроводные пульты
Премиум	Стандарт 2.0	Упрощенный	Для гостиниц	Стандарт Multi V 5	Универсальный
PREMTA000A	PREMTB001 (Черный) PREMTB001 (Белый)	PQRVCLOQ (Черный) PQRVCLOQW (Белый)	PQRCHCA0Q (Черный) PQRCHCA0QW (Белый)	PREMTB100	PQWRHQ0FDB

от 5,6 до 14,1 кВт

# ПОТОЛОЧНЫЙ

- Стильный дизайн
- Горизонтальное и вертикальное воздухораспределение
- Автоматический индикатор "Необходима очистка фильтра"
- Управление по двум термодатчикам
- Встроенный ИК-приемник



ARNU18GV1A4 / ARNU24GV1A4

ARNU48GV2A4 / ARNU36GV2A4

Модель			ARNU18GV1A4	ARNU24GV1A4	ARNU36GV2A4	ARNU48GV2A4
Производительность	Охлаждение	кВт	5,6	7,1	10,6	14,1
	Нагрев	кВт	6,3	8	11,9	15,9
Потребл. мощность	В/С/Н	Вт	23/20/17		84/77/66	
Габаритные размеры (ШхВхГ)	Блок	мм	1,200 × 235 × 690			
	Тип		тангенциальный	тангенциальный	тангенциальный	тангенциальный
Вентилятор	Расход воздуха	м³/мин	13,5 / 12,5 / 12,0	14,0 / 13,0 / 12,0	27,0 / 24,0 / 20,0	29,0 / 24,0 / 20,0
	Тип мотора		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Контроль температуры	Микропроцессор, Термостат для охлаждения и нагрева					
Шумопоглощающий изоляционный материал	пенополистирол					
Устройство защиты	эл. предохранитель					
Диаметры трубопроводов	Жидкость (Ø)	мм	6,35	9,52	9,52	9,52
	Газ (Ø)	мм	12,7	15,88	15,88	15,88
	Дренаж (внутр. Ø)	мм	25,0 / 16,0	25,0 / 16,0	25,0 / 16,0	25,0 / 16,0
Масса нетто		кг	29	29	37	37
Уровень шума	В/С/Н	дБ(А)	36 / 34 / 33	37 / 35 / 33	48 / 46 / 44	49 / 47 / 44
Электропитание		В / Ø / Гц	1, 220 - 240, 50			
Хладагент	Наименование		R410A / R32			
	Контроль		ЭРВ			
Кабель управления	Кол-во жил × мм² (экран.)		1,0 ~ 1,5 × 2С			

1. Ном.: Мощность, определенная в соответствии с требованиями EN14511.
2. Расчетная: Максимальная потребляемая мощность с учетом двигателя вентилятора.

## Примечание

1. Производительности указаны для следующих условий :

Охлаждение: Внутренняя температура 27°C по сухому термометру / 19°C по влажному термометру, наружная температура 35°C по сухому термометру / 24°C по влажному термометру, длина основных соединительных трубопроводов - 7,5 м, перепад высот между блоками - 0 м.

Нагрев: Внутренняя температура 20°C по сухому термометру / 15°C по влажному термометру, наружная температура 7°C по сухому термометру / 6°C по влажному термометру, длина основных соединительных трубопроводов - 7,5 м, перепад высот между блоками - 0 м.

2. В соответствии с проводимой компанией LG Electronics политикой по постоянному совершенствованию выпускаемой продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Аксессуары

Модуль внешнего сигнала	Простой (1 контакт с корпусом)	PDRYCB000
	2 контакта с корпусом	PDRYCB400
	Для термостата	PDRYCB300
	Обмен данными по протоколу RS485	PDRYCB500
	Внешний Wi-Fi модуль	PWFMD200

Проводные пульты					Беспроводные пульты
Премиум	Стандарт 2.0	Упрощенный	Для гостиниц	Стандарт Multi V 5	Универсальный
PREMTA000A	PREMTB01 (Черный) PREMTB001 (Белый)	PQRCVCL0Q (Черный) PQRCVCL0QW (Белый)	PQRCHCA0Q (Черный) PQRCHCA0QW (Белый)	PREMTB100	PQWRHQ0FDB