

Холодильники

HITACHI
Inspire the Next



Инверторное управление и система охлаждения Dual Fan Cooling

Экотехнологии обеспечивают энергосбережение и сокращают применение вредных материалов, а новые высокопроизводительные функции делают повседневную жизнь лучше!

INVERTER × Dual Fan Cooling

■ Превосходная энергоэффективность

Новая система охлаждения сочетает в себе две энергосберегающие технологии: инверторный компрессор, регулирующий мощность охлаждения, и систему Dual Fan Cooling, контролирующую объем подачи холодного воздуха во внутренние камеры холодильника. Таким образом обеспечивается чрезвычайно эффективная работа без потерь энергии. Эта система по праву занимает верхнюю ступень в рейтингах энергоэффективности всего мира.

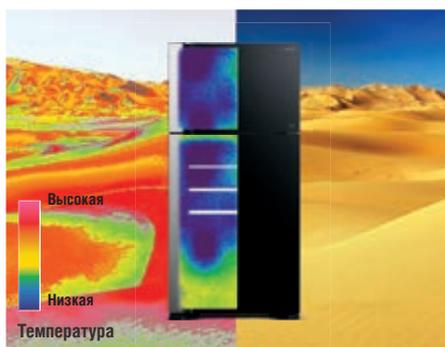
**ВЫСШИЙ
МИРОВОЙ
КЛАСС**



■ Мощное охлаждение

Инверторный компрессор высокой мощности генерирует большой объем охлажденного воздуха, а система Dual Fan Cooling осуществляет подачу воздуха в камеры холодильника для эффективного охлаждения. Поэтому, даже если окружающая температура достигнет 60°C, каждый уголок внутри вашего холодильника будет тщательно охлажден.

Охлаждает даже при
+60°C*2



*2 По результатам тестирования Hitachi. Условия тестирования: окружающая температура 60°C и стабильные внутренние условия без открывания/закрывания двери.

Длительное сохранение холода

В случае прекращения подачи питания температура в морозильном отделении поддерживается, чтобы сохранить продукты свежими в течение 12 часов.

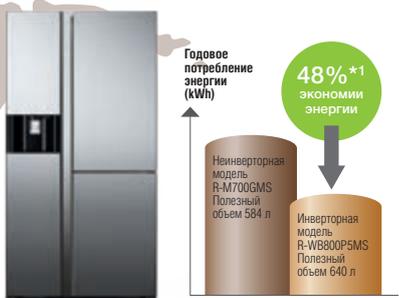
Сохранение холода
12 часов*3
даже при отключении
электричества



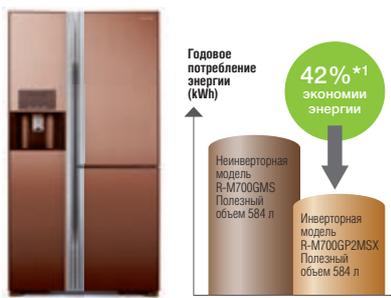
*3 Испытание проведено компанией Hitachi.

Инверторный компрессор и система Dual Fan Cooling – мощное охлаждение плюс исключительная экономия энергии

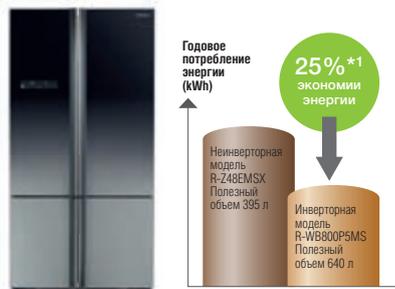
Side by Side Серия Luxury



Side by Side Серия Mirror / Glass

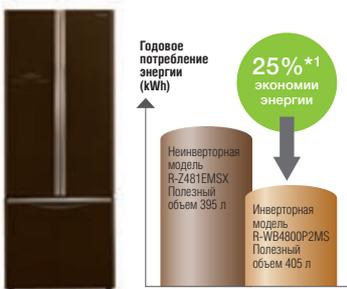


French Bottom Freezer



Потребление энергии ниже даже по сравнению с моделями меньшей емкости.

French Bottom Freezer



Потребление энергии ниже даже по сравнению с моделями меньшей емкости.

Big French



Потребление энергии ниже даже по сравнению с моделями меньшей емкости.

Super Big2



Потребление энергии ниже даже по сравнению с моделями меньшей емкости.

Big2



New Stylish Line



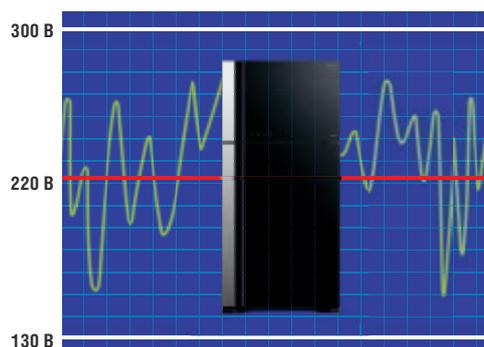
*1 На основе стандарта ISO 15502(2005) для бытового холодильного оборудования.

Без стабилизатора напряжения

Даже без специального стабилизатора инверторные холодильники Hitachi могут работать в широком диапазоне напряжений: от 130 В до 300 В.

Работает в широком диапазоне напряжений
130 В – 300 В*4

*4 По результатам тестирования Hitachi. Рабочие условия могут различаться в зависимости от ситуации.



Как инверторный компрессор и система Dual Fan Cooling от Hitachi работают вместе?

В системе охлаждения Hitachi инверторный компрессор работает в широком диапазоне мощности, регулируя объем вырабатываемого внутри холодного воздуха по мере необходимости. Два независимых вентилятора системы Dual Fan Cooling подают этот охлажденный воздух в каждую камеру холодильника. Таким образом, система охлаждения Hitachi постоянно обеспечивает оптимальные условия для хранения продуктов.

Компактный, но мощный инверторный компрессор

Высокоточный и сверхнадежный инверторный компрессор регулирует мощность охлаждения в широком диапазоне – от самой низкой до максимально высокой. В отличие от обычных компрессоров, которые охлаждают с фиксированной мощностью путем попеременного включения и отключения, инверторный компрессор способен осуществлять сверхмощное охлаждение путем подачи большого объема холодного воздуха в камеры холодильника и в то же время компрессор может функционировать в режиме низкой, но не менее эффективной мощности охлаждения. Условия внутри и снаружи холодильника четко отслеживаются экосенсором температуры, и, в случае изменений, специальный микрокомпьютер корректирует мощность охлаждения для создания оптимальных условий в любой момент времени.



Тихая работа



Экологически безопасный хладагент R-600a



В чем преимущество инверторной технологии Hitachi?

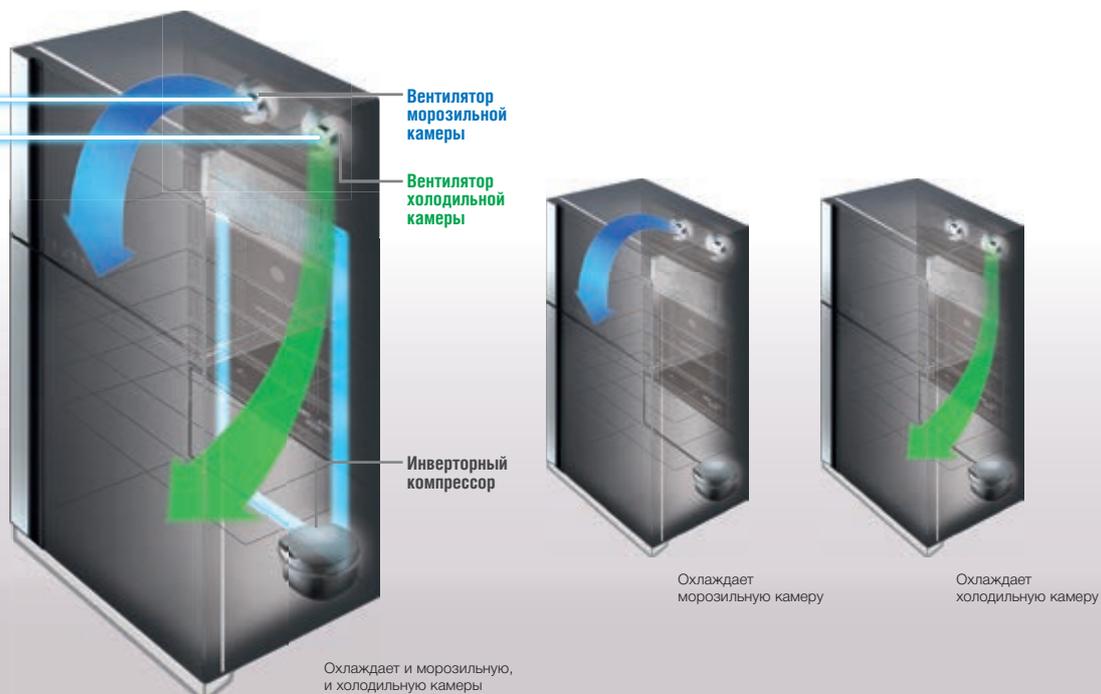
Используемая в настоящее время в высокоскоростных поездах и новейших гибридных автомобилях инверторная технология Hitachi вносит важный вклад в развитие общества и создание комфортных условий для жизни. Автоматически управляя двигателями, эта инверторная технология обеспечивает оптимальную работу оборудования с наименьшим расходом энергии и сокращает вредное воздействие на окружающую среду.





Система охлаждения Dual Fan Cooling – отдельный вентилятор для каждой камеры холодильника

Два отдельно управляемых вентилятора, один для холодильной камеры и второй для морозильной, независимо охлаждают каждую из них. В соответствии с текущими условиями охлажденный воздух может подаваться только в холодильную или морозильную камеру, или в обе камеры одновременно, что невозможно в обычных моделях с одним вентилятором. Кроме того, вентиляторы регулируют объем воздушного потока, чтобы при необходимости обеспечить еще более мощное и эффективное охлаждение.



В чем преимущество системы охлаждения Dual Fan Cooling?

Разработанная Hitachi система охлаждения Dual Fan Cooling обеспечивает независимое охлаждение морозильного и холодильного отделений – то, что не может делать одиночный вентилятор. Используя два вентилятора, система Dual Fan Cooling быстро и эффективно обеспечивает циркуляцию холодного воздуха, подаваемого мощным инверторным компрессором. Преимущества инверторного управления делают Dual Fan Cooling идеальной системой охлаждения.



Модели Side by Side (584 л) Серия Luxury



INVERTER X Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling
с двумя независимыми
вентиляторами

В системе охлаждения Hitachi инверторный компрессор работает в широком диапазоне мощности, регулируя объем вырабатываемого внутри холодного воздуха по мере необходимости. Два независимых вентилятора системы Dual Fan Cooling подают этот охлажденный воздух в каждую камеру холодильника. Таким образом, система охлаждения Hitachi постоянно обеспечивает оптимальные условия для хранения продуктов.



Вентилятор
морозильной
камеры
Вентилятор
холодильной
камеры
Инверторный
компрессор

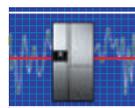
**Превосходная
энергоэффек-
тивность**

**ВЫСШИЙ
МИРОВОЙ
КЛАСС**

Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне
напряжений: **130 В – 300 В**^{*2}.

300 В
220 В
130 В



^{*2} По результатам тестирования Hitachi.

**Мощное
охлаждение**

Охлаждает даже при **60°C**^{*1}.



Длительное сохранение холода

Сохранение холода в течение **15 часов**^{*3}
даже во время отключения электричества.



Самый высокий коэффициент теплоизоляции во всей линейке^{*4} холодильников Hitachi благодаря использованию вакуумной панели VIP.

^{*3} По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильной камере.
^{*4} По сравнению с 12-часовым сохранением холода у других моделей.

Настоящий прорыв в энергосбережении благодаря инновационной технологии Hitachi

Новая технология VIP вместе с другими оригинальными разработками Hitachi предлагает беспрецедентные возможности энергосбережения для вашей повседневной жизни.

VIP – вакуумная изоляционная панель

VIP – это энергосберегающая технология, следующая по важности после инверторного управления. Она позволяет добиться еще более высокой энергоэффективности. В новой серии холодильников Luxiyou вакуумная изоляционная панель, установленная в боковых стенках, значительно повышает уровень теплоизоляции и помогает сэкономить еще больше электроэнергии.



Stекловолокно толщиной около 4 микрон



Высший уровень теплоизоляции

VIP – это тонкая панель с чрезвычайно высоким коэффициентом теплоизоляции. Ее рабочие характеристики гораздо выше, чем у полиуретана – изолирующего материала, обычно используемого в холодильниках. Панель VIP производится в вакуумной среде, в которой поддерживается такое же атмосферное давление, как в окружающем пространстве, но при этом отсутствует воздух, поэтому внутри VIP также сохраняется вакуум.

В то время как воздух передает тепло, в вакуумной среде теплопроводность полностью отсутствует. Вакуумный слой панели VIP между окружающим воздухом и холодильником предотвращает потерю тепла и поддерживает низкую внутреннюю температуру в течение длительного времени. И также гарантирует сохранение холода в морозильном отделении в случае сбоя в подаче питания в течение 15 часов⁵, то есть дольше, чем все остальные наши модели⁶.

⁵ По результатам тестирования Hitachi.

⁶ По сравнению с 12-часовым сохранением холода у других моделей.

Как панель VIP экономит электроэнергию в холодильнике?

Для энергосберегающей работы холодильника необходимо длительно поддерживать низкую внутреннюю температуру. Если температура повышается из-за внешнего тепла или утечки холодного воздуха из камеры, для снижения включается компрессор, повышая общий расход электроэнергии. Панель VIP предотвращает как проникновение внешнего тепла внутрь холодильника, так и утечку холода наружу, достигая таким образом нового уровня энергосбережения.

Автоматическое энергосбережение с Eco Monitoring сенсором



Eco Monitoring сенсор – новая функция распознавания присутствия вблизи холодильника и автоматического включения/отключения режима энергосбережения.



Когда возле холодильника никого нет, включается режим энергосбережения и потребление энергии снижается за счет более медленного охлаждения камер. Это особенно удобно, когда вы путешествуете или отсутствуете дома продолжительное время.



Как только кто-то приближается к холодильнику, режим энергосбережения автоматически выключается и холодильник переходит в нормальный режим работы.

Режим энергосбережения Energy Saving



Когда включается режим энергосбережения, на панели управления загорается светодиодный индикатор Energy Saving.

* Режим энергосбережения не включается, если холодильник работает с повышенной нагрузкой – например, при частом открытии/закрытии дверей или при быстрой заморозке, а также если что-то заслоняет сенсор.

Автоматическая индикация сенсора Eco Monitoring



Индикация панели управления активируется автоматически, когда вы подходите к холодильнику, предлагая вам подсказки в дружелюбной манере. С выключенной индикацией контрольной панели холодильник имеет строгий внешний вид и гармонично вписывается в окружающую обстановку.

Технологии Hitachi для максимального удобства эксплуатации

Оригинальная технология Auto Door облегчает открывание дверей, делая этот уникальный холодильник еще удобнее.

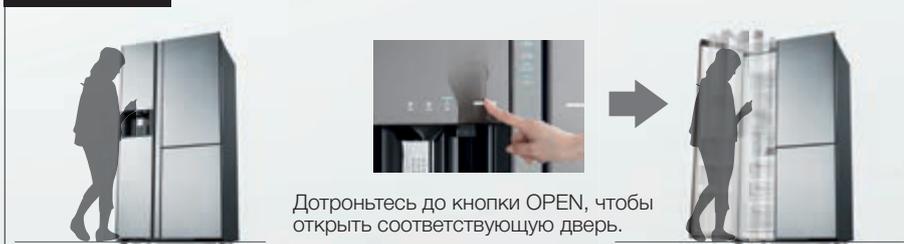
Функция открывания дверей Auto Door

Чем больше продуктов хранится в холодильнике, и в том числе в дверных карманах, тем чаще открываются двери и тем тяжелее становятся. Благодаря технологии Hitachi даже при максимальном заполнении холодильного и морозильного отделений тяжелые двери могут открываться автоматически двумя способами.



Коснитесь кнопки

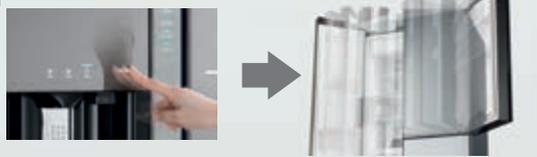
Дверь автоматически откроется, как только вы коснетесь кнопки OPEN. Вы сможете открыть каждую дверь одним касанием.



Дотроньтесь до кнопки OPEN, чтобы открыть соответствующую дверь.

Проведите пальцем по кнопке

Коснитесь кнопки OPEN и проведите по ней пальцем, чтобы открыть обе двери. Та дверь, к чьей кнопке Open прикоснулись раньше, откроется первой, затем последует вторая дверь.



Вы сможете открыть дверь, даже если руки будут заняты кастрюлей или сумкой, просто коснувшись кнопки OPEN.

* Кнопка OPEN не реагирует на прикосновение через одежду.

- Эта функция предусмотрена, чтобы облегчить открытие двери, но она лишь частично приоткрывает дверь. Угол открытия двери зависит от места установки холодильника.
- Функцию Auto Door можно отключить, если вы хотите всегда открывать двери вручную.
- Функция Auto Door двери холодильного отделения не работает, когда открыта дверь отделения для овощей.



Сенсорная панель управления



Элегантная панель управления, встроенная в дверь холодильника, также разработана с использованием инновационных технологий. Плоский стеклянный сенсорный дисплей позволяет менять настройки одним касанием. Поверхность панели выполнена из закаленного стекла, поэтому для чистки ее достаточно слегка протереть.

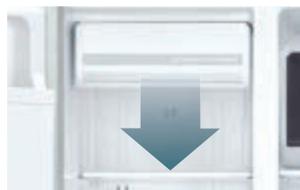
Яркое и экономичное светодиодное освещение

Все отделения оборудованы светодиодным освещением, которое служит дольше и потребляет меньше электроэнергии, чем обычные лампы накаливания.



Изящная полка для бутылок и вина

Эта элегантная полка обеспечивает правильное хранение бутылок, предотвращая их перекатывание. Кроме того, бутылки лежат на ней под углом, оптимальным для хранения премиальных сортов вина.



Дополнительное пространство для хранения

Контейнер для льда на двери позволяет хранить продукты, заполняя морозильник до самого верха. Вы получаете дополнительное пространство для хранения объемом 18 л.



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология на основе каталитического нейтрализатора TiO₂, обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не потребляет энергию.



Диспенсер для льда и воды контейнерного типа готовит лед из бутилированной воды



Получайте чистейший лед и воду в любое время из системы подачи воды

Просто залейте минеральную или другую очищенную воду в контейнер, и из нее автоматически будет приготовлен лед.

Контейнер большой емкости вмещает 4 литра холодной воды и легко снимается для удобной чистки.

Без водопровода

Не требует подключения к водопроводу

Поскольку холодильник не подсоединяется к водопроводу, никакие сложные сантехнические работы здесь не нужны и вы можете установить холодильник практически где угодно.

Специальное отделение с технологией Clean для свежих овощей



**Идеальная влажность
приблизит. 90%*1**

*1 По результатам тестирования Hitachi. Различается в зависимости от количества и типа овощей.

Эффективное непрямо охлаждение в каждом контейнере с крышкой сохраняет влажность на оптимальном уровне – около 90%, надолго сохраняя свежесть овощей и фруктов.

Чистый воздух без передачи запахов

Полностью изолированное отделение для овощей всегда наполнено чистым воздухом, пропущенным через фильтр Nano Titanium. Сюда не могут проникнуть запахи из других отделений.

Серия Luxury

R-M702AGPU4X
Полезный объем 584 л

INVERTER × Dual Fan Cooling



«Бриллиант» (DIA)



«Зеркало» (MIR)



Холодильная камера

- Контейнер для воды с фильтром
- Полка для бутылок и вина
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение
- Дверной карман для молочных продуктов

Отделение для овощей

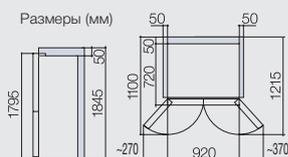
- Специальное отделение для овощей
- Ящики с оптимальной влажностью воздуха
- Светодиодное освещение

Морозильная камера

- Автоматический ледогенератор
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение

Общие характеристики

- Вакуумная изоляционная панель VIP
- Автоматическое открывание двери Auto Door
- Сенсор Eco Monitoring
- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Диспенсер для льда и воды контейнерного типа
- Экосенсор температуры
- Сенсорная панель управления
- Фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

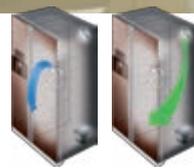


Модели Side by Side (584 л / 589 л / 600 л / 605 л) Серии Mirror/Glass



INVERTER × Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling
с двумя независимыми
вентиляторами



Вентилятор
морозильной
камеры
Вентилятор
холодильной
камеры
Инверторный
компрессор

Превосходная энергоэффективность

Благодаря комбинации двух высокоэффективных технологий – инверторного компрессора и двухвентиляторной системы Dual Fan Cooling, эта новая система охлаждения обеспечивает чрезвычайно эффективную работу холодильника без лишнего расхода энергии. Она по праву занимает верхнюю ступень в рейтингах энергоэффективности всего мира.

ВЫСШИЙ
МИРОВОЙ
КЛАСС

Мощное охлаждение

Охлаждает даже при **60°C***1.

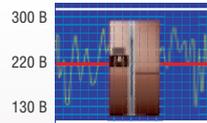
Высокая
Низкая
Температура



*1 По результатам тестирования Hitachi.

Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне
напряжений: **130 В – 300 В***2.



*2 По результатам тестирования Hitachi.

Длительное сохранение холода

Холод сохраняется до **12 часов***3
даже при отключении электричества.



*3 По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильной камере.

Диспенсер для льда и воды контейнерного типа изготавливает лед из бутилированной воды



Получайте чистейший лед и воду
в любое время из системы подачи
воды

Просто залейте минеральную или другую очищенную воду в контейнер, и из нее автоматически будет приготовлен лед. Контейнер большой емкости вмещает 4 литра холодной воды и легко вынимается для удобной чистки.

Не требует
подключения
к водопроводу

Без водопровода



Специальное отделение для свежих овощей с технологией Clean

Идеальная влажность
приблизит. **90%***4



*4 По результатам тестирования Hitachi. Различается в зависимости от количества и типа овощей.

Чистый воздух – и никакой передачи запахов

Полностью изолированное отделение для овощей всегда наполнено чистым воздухом, пропущенным через фильтр Nano Titanium. Сюда не могут проникнуть запахи из других отделений.

Непревзойденное удобство эксплуатации



Сенсорная панель управления

Элегантная панель управления, встроенная в дверь холодильника, также разработана с использованием инновационных технологий. Ее плоский стеклянный сенсорный дисплей позволяет менять настройки одним касанием. Поверхность панели выполнена из закаленного стекла, поэтому для чистки ее достаточно просто протереть.



Яркое и экономичное светодиодное освещение

Все отделения оборудованы светодиодным освещением, которое служит дольше и потребляет меньше электроэнергии, чем обычные лампы.



Изысканная полка для бутылок и вина^{*5}

Эта элегантная полка обеспечивает правильное хранение бутылок, не давая им перекатыться. Кроме того, на ней бутылки лежат под углом, оптимальным для хранения премиальных вин.

^{*5} Относится к серии Mirror.



Дополнительное место для хранения

Контейнер для льда на двери позволяет хранить продукты, заполняя морозильник до самого верха. Вы получаете дополнительное пространство для хранения объемом 18 л.



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология на основе каталитического нейтрализатора TiO₂, обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.

Серия Mirror

R-M702GPU2X
Полезный объем 584 л



«Коричневое зеркало» (MBW)

«Зеркало» (MIR)



Отделение для овощей

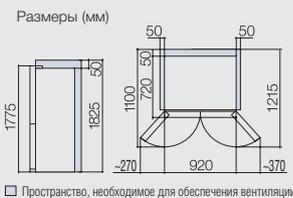
- Специализированное отделение для овощей
- Ящики с поддержанием оптимальной влажности воздуха
- Светодиодное освещение

Морозильная камера

- Автоматический ледогенератор
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Диспенсер воды и льда контейнерного типа
- Экосенсор температуры
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Сенсорная панель управления
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)



□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции

INVERTER X Dual Fan Cooling

Холодильная камера

- Контейнер для воды с фильтром
- Полка для бутылок и вина
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение
- Дверной карман для молочных продуктов

3-дверный



Морозильная камера

Холодильная камера
Отделение для овощей

2-дверный



Морозильная камера

Холодильная камера
Отделение для овощей

Серия Glass

R-S702GPU2
Полезный объем 589 л



Черное стекло (GBK)

Серебристое стекло (GS)

R-M702GPU2
Полезный объем 584 л



Черное стекло (GBK)

Серебристое стекло (GS)

R-S702PU2
Полезный объем 605 л



Черное стекло (GBK)

Серебристое стекло (GS)

R-M702PU2
Полезный объем 600 л



Черное стекло (GBK)

Серебристое стекло (GS)

INVERTER X Dual Fan Cooling

Холодильная камера

- Контейнер для воды с фильтром^{*6}
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение
- Дверной карман для молочных продуктов

Отделение для овощей

- Специальное отделение для овощей^{*7}
- Ящики с поддержанием оптимальной влажности воздуха
- Светодиодное освещение^{*7}

Морозильная камера

- Автоматический ледогенератор^{*5}
- Полки из закаленного стекла
- Светодиодное освещение

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Диспенсер для льда и воды контейнерного типа^{*6}
- Экосенсор температуры
- Сенсорная панель управления
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

^{*6} Относится к R-S702GPU2 / R-M702GPU2.

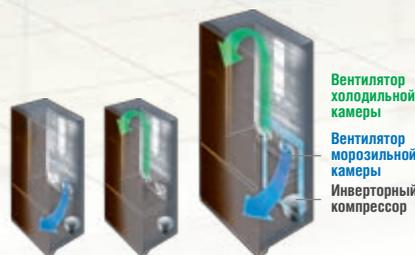
^{*7} Относится к R-M702PU2 / R-M702GPU2.

Модели French Bottom Freezer (640 л / 590 л)



INVERTER X Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling с двумя независимыми вентиляторами



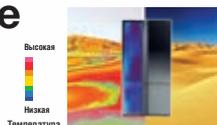
Высочайшая энергоэффективность



Мощное охлаждение

Охлаждает даже при 60°C^1 .

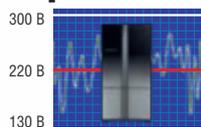
¹ По результатам тестирования Hitachi.



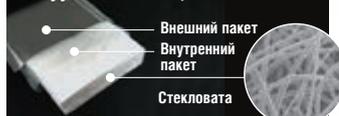
Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне напряжений: **130 В – 300 В**².

² По результатам тестирования Hitachi.



Вакуумная изоляционная панель



Стекловолокно толщиной около 4 микрон

Высший коэффициент теплоизоляции

Длительное сохранение холода

Сохранение холода в течение **15 часов**³ даже при сбое в подаче питания.

Высочайшая эффективность теплоизоляции у всей линейки⁴ холодильников Hitachi благодаря панели VIP.



³ По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.
⁴ По сравнению с 12-часовым сохранением холода у других моделей.

Удобная холодильная камера с прекрасным обзором

Холодильная камера используется чаще всего, поэтому она расположена на самой удобной высоте для легкого доступа и хорошего обзора. Даже если в ней хранится очень много продуктов, вы легко сможете найти все, что нужно, с первого взгляда. Это значительно упрощает закладку и выемку продуктов.

Холодильная камера увеличенной емкости

Увеличенная емкость позволяет хранить в этой камере много продуктов, так что, если вы привыкли покупать сразу большое количество продуктов, вам не придется беспокоиться, уместится ли все купленное в холодильник.



Увеличенная ширина камеры

Увеличенная ширина, 77 см, позволяет ставить в холодильную камеру большие блюда и хранить крупные продукты.



Легкий доступ

Удобная высота создает отличный обзор и открывает легкий доступ к продуктам, хранящимся в отделении для овощей.



*5 Для моделей 640 л.

Необыкновенное удобство эксплуатации

Сенсорная панель управления

Плоская стеклянная сенсорная панель позволяет менять настройки одним касанием. Ее поверхность выполнена из закаленного стекла, поэтому для чистки ее достаточно просто протереть.



ECO

Индикатор ECO

Автоматически включается при стабильной работе холодильника.

Dual Fan

Индикатор Dual Fan

Автоматически включается во время работы двух вентиляторов охлаждения.

Отделение двойного назначения

Переключатель позволяет выбрать для этого отделения режим «Овощи» или «Молочные продукты / Мясо».



Режим «Овощи»



Режим «Молочные продукты / Мясо»

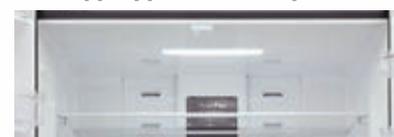


Двухъярусные дверные карманы

Новые двухъярусные дверные карманы разработаны для аккуратного хранения бутылок разного размера, а также приправ и специй.



Яркое и энергоэффективное светодиодное освещение



Ледогенератор системы Easy Twist

Ледогенератор расположен на двери морозильной камеры. Такое расположение не только оставляет больше места для хранения продуктов, но и упрощает изготовление и выемку льда.

Удобная выгрузка льда

Удобно расположенный рычажок позволяет выгружать лед буквально одним пальцем.



Простая заправка воды

Чистая бутилированная вода легко заливается в контейнер.



Вместительная конструкция

Двойные выдвижные ящики обеспечивают упорядоченное хранение продуктов.



Экстраширокий ящик для крупных продуктов.



*5 Для моделей 640 л.

Передовые японские технологии

Отделение для овощей Aero-care Vege

Платиновый катализатор сохраняет высокую концентрацию двуокиси углерода внутри отделения. В этом большом отделении овощи дольше сохраняют свежесть.

Оптимальные условия хранения сохраняют овощи свежими.

Овощи продолжают «дышать» даже после того, как они собраны, но снижение окружающей температуры и повышение концентрации двуокиси углерода в воздухе замедляют этот процесс. Таким образом удастся дольше сохранить овощи свежими.

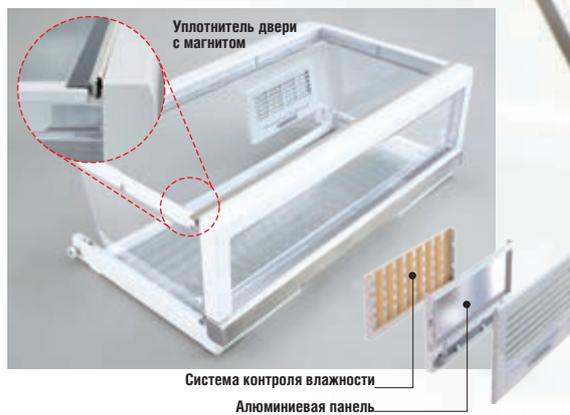
Платиновый катализатор
Вырабатывает CO₂

Платиновый катализатор нейтрализует газообразный этилен и компоненты запаха, чтобы генерировать больше двуокиси углерода.



Герметичная конструкция
Удерживает CO₂

Герметичная конструкция сохраняет более высокую концентрацию двуокиси углерода по сравнению с обычным воздухом. В результате овощи теряют меньше питательных веществ и воды, надолго сохраняя свою свежесть.



Контроль влажности
Поддерживает оптимальную влажность без конденсации

Излишек влаги внутри отделения для овощей собирается на алюминиевой панели, где конденсат поглощается испарительной пластиной.



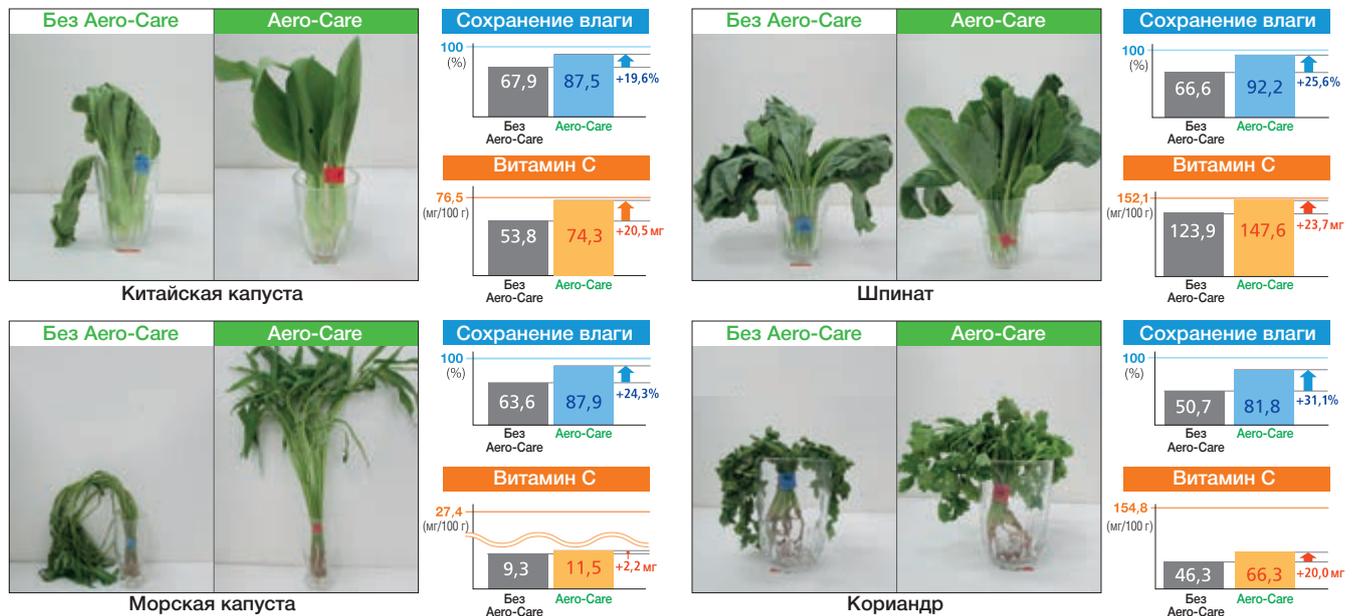
Отделение для овощей Aero-care Vege сохраняет овощи свежими

В результате совместного исследования Университета Хоккайдо и Hitachi впервые в бытовом холодильнике был применен платиновый катализатор. Даже при низких температурах этот катализатор повышает концентрацию двуокиси углерода в отделении для овощей Aero-care Vege.

Профессор Ацуми Фукуока, Центр исследования катализации, Университет Хоккайдо.

Овощи остаются свежими целых семь дней!

Сравнение состояния овощей через 7 дней хранения с использованием технологии Aero-Care и без нее.





59 л*2

*2 Для модели 640 л.

Ручка Open-Assist

Конструкция ручки позволяет прилагать меньше усилий для открытия ящика для овощей, когда в нем хранится много продуктов и он становится тяжелым.



Сравнение усилий, необходимых для выдвигания ящиков с загрузкой 12 кг.

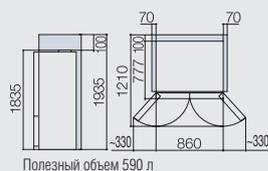
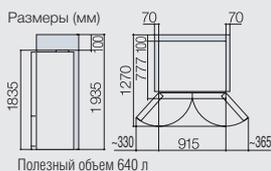
R-WB802PU5 Полезный объем 640 л
R-WB732PU5 Полезный объем 590 л



Градиент серого (XGR)



Черное стекло (GBK)



INVERTER × Dual Fan Cooling

Холодильная камера

- Отделение для овощей Aero-care Vege
- Ручка Open-Assist
- Двухъярусные дверные карманы
- Светодиодное освещение
- Полки из закаленного стекла



Холодильная камера

Отделение для овощей

Морозильная камера

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.

Морозильная камера

- Ледогенератор Easy Twist
- Двойной выдвижной ящик
- Экстраширокий ящик

Общие характеристики

- Вакуумная изоляционная панель VIP
- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Экосенсор температуры
- Сенсорная панель управления
- Индикатор ECO
- Индикатор Dual Fan
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

Модели French Bottom Freezer (455 л / 405 л)



INVERTER × Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling с двумя независимыми вентиляторами



Высочайшая энергоэффективность



Мощное охлаждение

Охлаждает даже при 60°C¹.

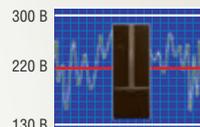
¹ По результатам тестирования Hitachi.



Без стабилизатора

Работает в широком диапазоне напряжений:
130 В – 300 В².

² По результатам тестирования Hitachi.



Длительное сохранение холода

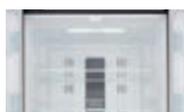
Холод сохраняется до 12 часов³ даже при отключении электричества.

³ По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.

В случае прекращения подачи питания температура в морозильном отделении поддерживается в течение 12 часов для сохранения свежести продуктов.



Холодильная камера



Яркое и экономичное светодиодное освещение

Светодиодная лампа служит дольше и потребляет меньше электроэнергии, чем обычные лампы накаливания.



Полки из закаленного стекла

Помимо элегантного внешнего вида, полки из закаленного стекла устойчивы к царапинам, термостойки и имеют специальную кромку для предотвращения переливания жидкостей. Каждая полка способна выдержать до 100 кг⁴.

⁴ Максимальный вес, выдерживаемый закаленным стеклом.



Дверные карманы повышенной вместимости

Эти карманы имеют оптимальные размеры, а ширина достаточна для хранения 2-литровых бутылок.

Сенсорная панель управления



Элегантная панель управления, встроенная в дверь холодильника, также разработана с использованием инновационных технологий. Глянцевый сенсорный дисплей позволяет менять настройки одним касанием. Поверхность панели выполнена из закаленного стекла, поэтому для чистки достаточно просто протереть ее.



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология на основе каталитического нейтрализатора TiO₂, обеспечивающего мощный антибактериальный, противоплесневый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.

Интеллектуальное выдвижное отделение для овощей

Новое отделение для овощей имеет особую конструкцию выдвижного ящика, обеспечивающего легкий доступ ко всему, что хранится внутри. Предоставляется большое пространство для хранения и дополнительное удобство эксплуатации.

Легко и плавно выдвигается

Этот ящик имеет прочный каркас со стеклом и легко выдвигается. Он способен выдержать большой вес, однако при этом открытие и закрытие ящика требует минимальных усилий. Кроме того, он легко вынимается для чистки.



Глубокое выдвижное отделение

Объем ящика можно увеличить, что позволяет легко разместить все продукты и хранить овощи целиком. Конструкция отделения устроена так, что видны все продукты – от передней до задней стенки отделения, поэтому вы не забудете о хранящихся в нем продуктах.



Удобная конфигурация с хорошим обзором

Холодильная камера расположена на уровне роста человека, чтобы ей было легко пользоваться. Открыв дверь, вы можете увидеть и легко достать все, что хранится внутри, это очень удобно, когда вы решаете, что приготовить.



Большая вместимость

Эта уникальная конструкция предоставляет обширное пространство для хранения большого количества овощей и фруктов.

Сохраняет овощи свежими и плотными

Во избежание потери влаги ящик для овощей снабжен крышкой, сохраняющей внутри оптимальный уровень влажности. Это помогает сохранять свежесть фруктов и овощей.



Отделение двойного назначения с изменяемой конфигурацией для еще большего удобства

С помощью переключающего рычажка можно выбирать режим «Овощи» или «Молочные продукты / Мясо». Это позволяет изменять назначение секции в соответствии с вашими потребностями.



Режим «Овощи»



- Для хранения большого количества фруктов и овощей
- Позволяет распределить овощи по размеру
- Для хранения легко повреждающихся мягких фруктов и овощей

Режим «Молочные продукты / Мясо»



- Для хранения молочных продуктов
- Сохраняет свежесть мяса и рыбы
- Для оттаивания замороженных продуктов
- Для быстрого охлаждения напитков

Морозильная камера

Также имеет двухъярусную конструкцию для аккуратного и удобного хранения продуктов.



Перемещаемый механический ледогенератор

Вы можете переставить лоток для льда в более удобное место для максимально эффективного использования пространства морозильной камеры.



INVERTER x Dual Fan Cooling

R-WB552PU2 Полезный объем 455 л
R-WB482PU2 Полезный объем 405 л



Черное стекло (GBK)

Серое стекло (GGR)

Коричневое стекло (GBW)

Серебристое стекло (GS)

Белое стекло (GPW)

Холодильная камера

- Интеллектуальное выдвижное отделение для овощей
- Отделение двойного назначения
- Светодиодное освещение
- Полки из закаленного стекла

Морозильная камера

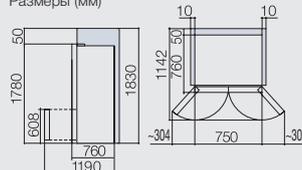
- Выдвижное двухъярусное отделение
- Перемещаемый механический ледогенератор

Общие характеристики

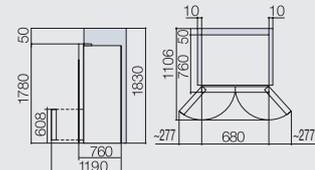
- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Экосенсор температуры
- Сенсорная панель управления
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)



Размеры (мм)



Полезный объем 455 л



Полезный объем 405 л

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.

Модели Big French (582 л / 540 л)



INVERTER × Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling с двумя независимыми вентиляторами



Высочайшая энергоэффективность



Мощное охлаждение

Охлаждает даже при 60°C*1.

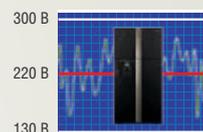
*1 По результатам тестирования Hitachi.



Без стабилизатора

Работает в широком диапазоне напряжений:
130 В – 300 В*2.

*2 По результатам тестирования Hitachi.



Длительное сохранение холода

Холод сохраняется до 12 часов*3 даже при сбое питания.

*3 По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.

При аварийном прекращении подачи питания температура в морозильном отделении поддерживается, чтобы сохранить продукты свежими в течение 12 часов.



Интеллектуальное управление с помощью цифровой LED-панели управления

Одним нажатием кнопки на LED-панели управления вы можете активировать нужный режим работы, контролируемый специальным микрокомпьютером. При этом не требуется открывать дверцу холодильника, чтобы отрегулировать температуру внутри.

Быстрая заморозка

Мощный поток ледяного воздуха позволяет изготавливать кубики льда и замораживать свежее мясо или рыбу. Этот режим предотвращает потерю питательных веществ и естественного аромата из-за вытекания соков.

Энергосбережение

Этот режим экономит энергию, если холодильник не используется длительное время, например, когда вы уезжаете в отпуск.

Блокировка от детей

Панель управления блокируется для предотвращения доступа детей к управлению холодильником.

Автоматический ледогенератор

Кубики льда могут постоянно изготавливаться автоматически, для этого достаточно залить воду в контейнер*.



*Только для серии Deluxe.

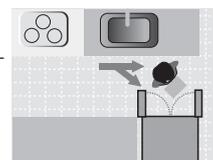
Яркое и экономичное светодиодное освещение

Обе камеры освещаются светодиодными лампами, которые служат дольше и потребляют меньше электроэнергии, чем обычные лампы накаливания.



Распашные двери с открыванием по центру (French Door)

Возможность открывания одной дверцы из двух обеспечивает дополнительное удобство и уменьшает утечку холодного воздуха из холодильника.

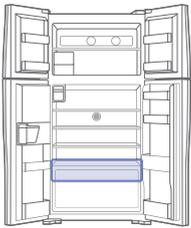


Сверхвместительный холодильник с шириной камеры 78 см*4



*4 Для моделей 582 л.

Отделение двойного назначения



Специальные переключатели, расположенные по обеим сторонам отделения, позволяют регулировать температуру в каждой секции отделения независимо друг от друга путем переключения между режимами «Овощи» (Vegetable) и «Молочные продукты / Мясо» (Diary/Meat). Изменяемая конфигурация отделения обеспечивает еще более удобное хранение.



Просторное отделение для овощей с функцией контроля влажности



Отделение для овощей предоставляет большое пространство для хранения. А функция контроля влажности Moisture-Guard обеспечивает непрямое охлаждение, сохраняющее оптимальный уровень влажности, чтобы овощи оставались свежими.



Полки из закаленного стекла

Помимо элегантного внешнего вида, эти полки устойчивы к царапинам и высокой температуре и имеют специальную кромку для предотвращения переливания жидкости. Кроме того, каждая из полок способна выдержать вес до 100 кг⁶.

*6 Устойчивость к нагрузке закаленного стекла.



Уплотнитель двери с защитой от плесени

Благодаря специальной противогрибковой обработке уплотнитель двери легко чистится.



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология на основе каталитического нейтрализатора TiO₂, обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.

Серия Deluxe

R-W722FPU1X Полезный объем 582 л
R-W662FPU3X Полезный объем 540 л



Черное стекло (GBK)



Коричневое стекло (GBW)



Серое стекло (GGR)



INVERTER × Dual Fan Cooling

Холодильная камера

- Отделение двойного назначения
- Увеличенное отделение для овощей с контролем влажности
- Функция Front Air Flow
- Светодиодное освещение
- Система охлаждения напитков Power Cool Pocket
- Полки из закаленного стекла

Морозильная камера

- Автоматический ледогенератор (серия Deluxe)
- Перемещаемый механический ледогенератор
- Светодиодное освещение
- Функция быстрой заморозки
- Полки из закаленного стекла

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Экосенсор температуры
- Светодиодная панель управления
- Синий цифровой дисплей (серия Deluxe)
- Индикация мощности охлаждения
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

Серия Standard

R-W722PU1 Полезный объем 582 л
R-W662PU3 Полезный объем 540 л



Черное стекло (GBK)



Коричневое стекло (GBW)



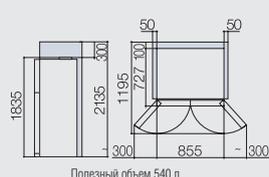
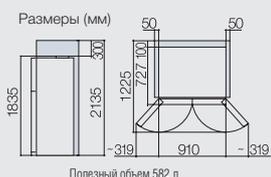
Серое стекло (GGR)



INOX (INX)



Белое стекло (GPW)*



* Только для модели R-W662PU3.

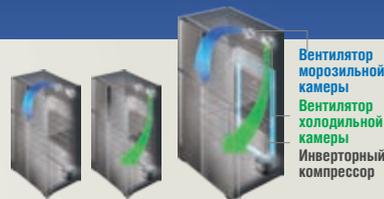
□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.



Модели Super Big2 (600 л)

INVERTER X Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling с двумя независимыми вентиляторами



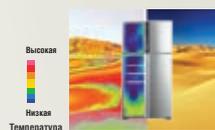
Превосходная энергоэффективность



Мощное охлаждение

Охлаждает даже при 60°C^{*1}.

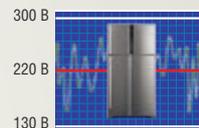
^{*1} По результатам тестирования Hitachi.



Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне напряжений: 130 В – 300 В^{*2}.

^{*2} По результатам тестирования Hitachi.



Длительное сохранение холода

Холод сохраняется до 12 часов^{*3} даже при отключении электричества.

^{*3} По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.

В случае прекращения подачи питания температура в морозильном отделении поддерживается в течение 12 часов для сохранения свежести продуктов.



Отделение двойного назначения с переключаемым режимом охлаждения

Гибкая конфигурация для дополнительного удобства



С обеих сторон этого отделения расположены рычажки, позволяющие вам индивидуально регулировать температуру в каждой части отделения, выбирая установку «Овощи» (Vegetable) или «Молочные продукты / Мясо» (Dairy/Meat). Внутреннюю перегородку при желании можно передвигать, меняя размер левого/правого отсеков для большего удобства.

Режим «Овощи»



- Для хранения большого количества фруктов и овощей
- Позволяет систематизировать овощи по размеру
- Для хранения легко повреждающихся мягких фруктов и овощей

Режим «Молочные продукты / Мясо»



- Для хранения молочных продуктов
- Сохраняет свежесть мяса и рыбы
- Для оттаивания замороженных продуктов
- Для быстрого охлаждения напитков

Увеличенное отделение для овощей с технологией сохранения влажности

Это отделение для овощей имеет повышенную вместимость. Оно настолько длинное, широкое и глубокое, что вы сможете хранить в нем даже самые крупные фрукты и овощи целиком. А удобная передвижная перегородка поможет аккуратно разложить все продукты.

Технология Moisture Guard поддерживает оптимальную влажность

Устройство контроля влажности Moisture Guard, расположенное в верхней части отделения для овощей, обеспечивает не прямое охлаждение для поддержания оптимального уровня влажности. Это предотвращает высыхание овощей, поэтому они дольше остаются свежими.

Двухъярусное отделение для овощей

Выберите режим «Овощи» для отделения двойного назначения, и оно превратится в дополнительный ярус для хранения овощей, добавляя к объему еще 31 л. Такое решение идеально, когда у вас много овощей и фруктов и нужно разложить их по размеру.



Оптимальная влажность около 90%^{*4}

^{*4} По результатам тестирования Hitachi. Различается в зависимости от количества и типа овощей.

Мегахолодильник

Светодиодная панель управления



Яркое энергосберегающее светодиодное освещение



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология фильтрации воздуха с использованием каталитического нейтрализатора TiO_2 , обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и дополнительной энергии.

R-V722PU1X Полезный объем 600 л



INOX (INX)



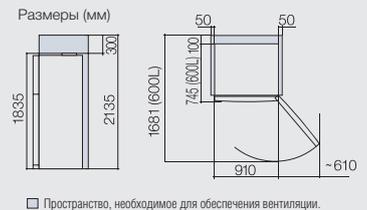
R-V722PU1 Полезный объем 600 л



Серебристый (SLS)



INVERTER X Dual Fan Cooling



Холодильная камера

- Отделение двойного назначения
- Увеличенное отделение для овощей с технологией контроля влажности Moisture-Guard
- Функция Front Air Flow
- Светодиодное освещение
- Система охлаждения напитков Power Cool Pocket
- Полки из закаленного стекла

Морозильная камера

- Перемещаемый механический ледогенератор
- Светодиодное освещение
- Полка из закаленного стекла

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling

- Экосенсор температуры
- Светодиодная панель управления
- Индикатор мощности охлаждения
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)



Морозильная камера

Холодильная камера

Отделение для овощей

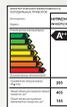
Модели Big2 (550 л / 450 л)

INVERTER X Dual Fan Cooling

Система Dual Fan Cooling с двумя независимыми вентиляторами



Превосходная энергоэффективность



Мощное охлаждение

Охлаждает даже при 60°C^{*1}.

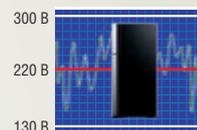
^{*1} По результатам тестирования Hitachi.



Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне напряжений: 130 В – 300 В^{*2}.

^{*2} По результатам тестирования Hitachi.



Длительное сохранение холода

Холод сохраняется до 12 часов^{*3} даже при отключении электричества.

^{*3} По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.

При аварийном прекращении подачи питания температура в морозильной камере поддерживается в течение 12 часов для сохранения свежести продуктов.



Сенсорная панель управления

Элегантная панель управления, встроенная в дверь холодильника, также разработана с использованием инновационных технологий. Плоский стеклянный сенсорный дисплей позволяет менять настройки одним касанием. Поверхность панели выполнена из закаленного стекла, поэтому для чистки ее достаточно слегка протереть.

Отделение двойного назначения с переключаемым режимом охлаждения Гибкая конфигурация для дополнительного удобства



С помощью специального рычажка вы легко можете выполнять переключение между установками «Овощи» или «Молочные продукты / Мясо», что позволяет менять назначение отделения и организовать хранение продуктов исходя из ваших потребностей.

Режим «Овощи»



- Для хранения большого количества фруктов и овощей
- Позволяет систематизировать овощи по размеру
- Для хранения легко повреждающихся мягких фруктов и овощей

Режим «Молочные продукты / Мясо»



- Для хранения молочных продуктов
- Сохраняет свежесть мяса и рыбы
- Для оттаивания замороженных продуктов
- Для быстрого охлаждения напитков

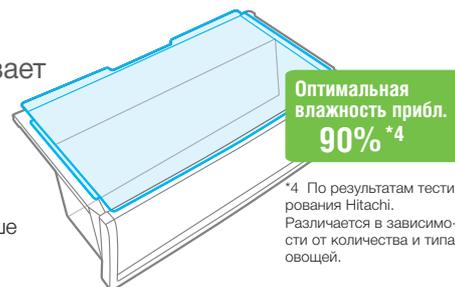
Увеличенное отделение для овощей с технологией сохранения влажности Moisture-Guard

Отделение для овощей имеет повышенную вместимость. Оно настолько длинное, широкое и глубокое, что вы сможете хранить в нем даже самые крупные фрукты и овощи целиком. А удобная передвижная перегородка поможет аккуратно разложить все продукты.



Технология Moisture Guard поддерживает оптимальную влажность

Устройство контроля влажности Moisture Guard, расположенное в верхней части отделения для овощей, обеспечивает непрямое охлаждение для поддержания оптимального уровня влажности. Это предотвращает потерю влаги овощами, и они дольше остаются свежими.



^{*4} По результатам тестирования Hitachi. Различается в зависимости от количества и типа овощей.

Двухъярусное отделение для овощей

Выберите режим «Овощи» для отделения двойного назначения, и оно превратится в дополнительный ярус для овощей, увеличивая пространство для их хранения. Такое решение идеально, когда у вас много овощей и фруктов и нужно разложить их по размеру.

Регулируемые дверные карманы

Вы можете отрегулировать высоту дверных карманов в двух положениях в соответствии с высотой предметов, которые собираетесь в них хранить. Кроме того, дверные карманы вмещают 2-литровые пластиковые бутылки.

* На фотографии показаны дверные карманы модели 550 л.



Воздушный фильтр Nano Titanium

Nano Titanium – это новейшая технология на основе каталитического нейтрализатора TiO₂, обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.

Перемещаемый механический ледогенератор



Яркое энергосберегающее светодиодное освещение



Полки из закаленного стекла



Уплотнитель двери с защитой от плесени



Серия Glass Door

R-VG662PU3 Полезный объем 550 л



Черное стекло (GBK)



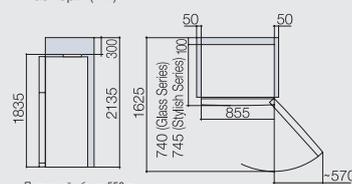
Серое стекло (GGR)



Белое стекло (GPW)



Размеры (мм)



Полезный объем 550 л

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.



GOOD DESIGN

R-VG542PU3 Полезный объем 450 л



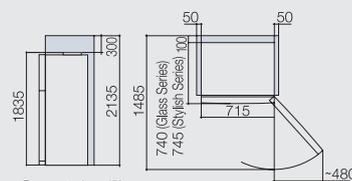
Черное стекло (GBK)



Серое стекло (GGR)



Белое стекло (GPW)



Полезный объем 450 л

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.

Серия Stylish Door

R-V662PU3X
Полезный объем 550 л



INOX (INX)

R-V542PU3X
Полезный объем 450 л



INOX (INX)

R-V662PU3
Полезный объем 550 л



Серебристый (SLS)

Бежевый (PBE)

Белый (PWH)

R-V542PU3
Полезный объем 450 л



Серебристый (SLS)

Бежевый (PBE)

Белый (PWH)

Холодильная камера

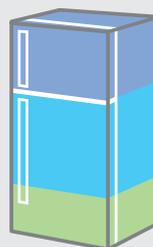
- Отделение двойного назначения
- Увеличенное отделение для овощей с технологией контроля влажности Moisture-Guard
- Функция Front Air Flow
- Светодиодное освещение
- Регулируемые по высоте дверные карманы
- Система охлаждения напитков Power Cool Pocket
- Полки из закаленного стекла

Морозильная камера

- Перемещаемый механический ледогенератор
- Светодиодное освещение
- Полка из закаленного стекла

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Сенсорная панель управления
- Экосенсор температуры
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

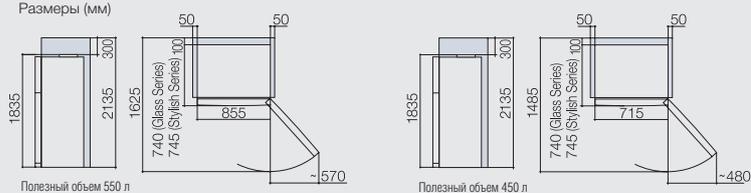


Морозильная камера

Холодильная камера

Отделение для овощей

Размеры (мм)



Полезный объем 550 л

Полезный объем 450 л

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.

Модели New Stylish Line (395 л)

INVERTER × **Dual Fan Cooling**

Система Dual Fan Cooling
с двумя независимыми
вентиляторами



■ **Чрезвычайно высокая энергоэффективность**



■ **Мощное охлаждение**

Охлаждает даже при **60°C^{*1}**.

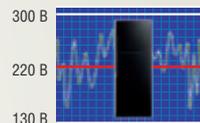
*1 По результатам тестирования Hitachi.



■ **Без стабилизатора**

Работает в широком диапазоне напряжений:
130 В – 300 В^{*2}.

*2 По результатам тестирования Hitachi.



Длительное сохранение холода

Холод сохраняется до **12 часов^{*3}** даже при сбое питания.

*3 По результатам тестирования Hitachi. Относится к морозильному отделению.

При аварийном прекращении подачи питания температура в морозильной камере поддерживается в течение 12 часов для сохранения свежести продуктов.



Компактный, но мощный инверторный компрессор

Высокоточный и сверхнадежный инверторный компрессор регулирует мощность охлаждения в широком диапазоне – от самой низкой до максимально высокой. В отличие от обычных компрессоров, которые охлаждают с фиксированной мощностью путем попеременного включения и отключения, инверторный компрессор способен осуществлять сверхмощное охлаждение путем подачи большого объема холодного воздуха в камеры холодильника и в то же время компрессор может функционировать в режиме низкой, но не менее эффективной мощности охлаждения. Условия внутри и снаружи холодильника четко отслеживаются экосенсором температуры, и, в случае изменений, специальный микрокомпьютер корректирует мощность охлаждения для создания оптимальных условий в любой момент времени.

Система охлаждения Dual Fan Cooling – отдельный независимый вентилятор для каждой камеры

Два отдельно управляемых вентилятора, один для холодильной камеры и второй для морозильной, независимо охлаждают каждую из них. В соответствии с текущими условиями охлажденный воздух может подаваться только в холодильную или морозильную камеру, или в обе камеры одновременно, что невозможно в обычных моделях с одним вентилятором. Кроме того, вентиляторы регулируют объем воздушного потока, чтобы при необходимости обеспечить еще более мощное и эффективное охлаждение.



Микрокомпьютер

Экосенсор температуры

Экосенсор температуры Hitachi распознает изменение температуры внутри холодильника, после чего микропроцессор корректирует мощность охлаждения для эффективной работы холодильника в любой момент времени.





Оптимальная влажность прил. **90%***⁴

Интеллектуальное отделение для овощей

Каркасная конструкция этого контейнера позволяет легко открывать и закрывать его, даже когда в нем хранится много продуктов. Непрямое охлаждение поддерживает оптимальный уровень влажности.

⁴ По результатам тестирования Hitachi. Различается в зависимости от количества и типа овощей.



Выдвижной ящик для охлажденных продуктов

Это отделение охлаждается до температуры около -1°C для сохранения свежести мяса, рыбы и сыра. Кроме того, отделение может использоваться для охлаждения напитков.

Перемещаемый механический ледогенератор



Вы можете переставить ледогенератор в более удобное место для эффективного использования пространства для хранения.

Яркое энергосберегающее светодиодное освещение



Холодильная камера оборудована светодиодным освещением, которое служит дольше и потребляет меньше электроэнергии, чем обычные лампы накаливания.

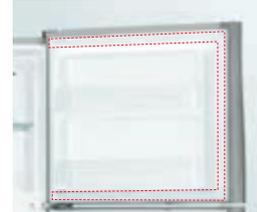
Полки из закаленного стекла



Помимо элегантного внешнего вида, эти полки устойчивы к царапинам и высокой температуре, а специальная кромка предотвращает переливание жидкостей. Каждая такая полка способна выдержать вес до $100\text{ кг}^{\ast 5}$.

⁵ Максимальная устойчивость закаленного стекла к нагрузке.

Уплотнитель двери с защитой от плесени



Благодаря специальной противогрибковой обработке уплотнитель двери легко чистится.

Воздушный фильтр Nano Titanium



Nano Titanium – это новейшая технология фильтрации воздуха с использованием катализатора TiO_2 , обеспечивающего мощный антибактериальный, противогрибковый и дезодорирующий эффект. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.

Серия Glass

R-VG472PU3 Полезный объем 395 л



Черное стекло (GBK)

Коричневое стекло (GBW)

Серое стекло (GGR)

Белое стекло (GPW)

Холодильная камера

- Светодиодное освещение
- Полки из закаленного стекла
- Выдвижной ящик для охлажденных продуктов
- Дверной карман повышенной вместимости

Морозильная камера

- Перемещаемый механический ледогенератор
- Полка из закаленного стекла

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Система Dual Fan Cooling
- Экосенсор температуры
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)



GOOD DESIGN

Серия Stylish

R-V472PU3 Полезный объем 395 л

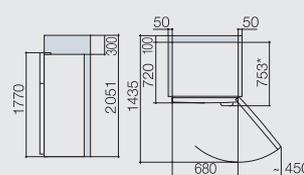


Серебристый (SLS)

INOX (INX)

Белый (PWH)

Размеры (мм)



Полезный объем 395 л

□ Пространство, необходимое для обеспечения вентиляции.
* Диспенсер для воды (опция).



Модели Solfège (365 л)

INVERTER

Высочайшая энергоэффективность

ВЫСШИЙ
МИРОВОЙ
КЛАСС

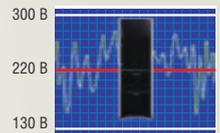


Инверторное управление для энергосберегающей работы самого высокого мирового класса. Холодильник непрерывно работает каждый день, обслуживая ваши повседневные потребности. Благодаря инверторному управлению холодильник регулирует мощность компрессора по мере необходимости, обеспечивая интеллектуальное охлаждение и экономию электроэнергии.

Без стабилизатора напряжения

Работает в широком диапазоне напряжений:
130 В – 300 В².

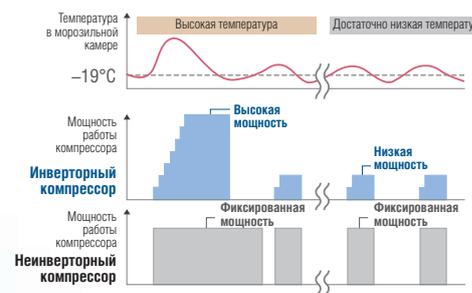
² По результатам тестирования Hitachi.



Компактный, но мощный инверторный компрессор

Высокоточный и сверхнадежный инверторный компрессор регулирует мощность охлаждения в широком диапазоне – от самой низкой до максимально высокой. В отличие от обычных компрессоров, которые охлаждают с фиксированной мощностью путем попеременного включения и отключения, инверторный компрессор способен осуществлять сверхмощное охлаждение путем подачи большого объема холодного воздуха в камеры холодильника и в то же время компрессор может функционировать в режиме низкой, но не менее эффективной мощности охлаждения. Условия внутри и снаружи холодильника четко отслеживаются экосенсором температуры, и, в случае изменений, специальный микрокомпьютер корректирует мощность охлаждения для создания оптимальных условий в любой момент времени.

График работы инверторного компрессора



Экологически безопасный хладагент R-600a

Инверторный компрессор Hitachi использует хладагент R-600a, который не содержит хлорфторуглеродов, поэтому его озоноразрушающая способность равна нулю. Кроме того, хладагент не содержит гидрофторуглеродов, благодаря чему его воздействие на глобальное потепление ничтожно мало и составляет всего 1/400 от потенциала обычных хладагентов. Помимо экологической чистоты, этот хладагент обеспечивает высокую эффективность охлаждения и экономию электроэнергии.



Механизм глобального потепления

Низкий уровень шума

Отсутствие постоянных включений и отключений компрессора и переключение на пониженные обороты при достижении оптимальной температуры в камерах позволят наслаждаться практически бесшумной работой устройства. В дополнение высокоточные инверторные технологии обеспечат плавное переключение между режимами «включено»/«выключено» с минимальным уровнем шума.





Независимое отделение для овощей

Расположено в средней части холодильника для более легкого открывания и лучшего обзора внутри отделения. Двухъярусная конструкция позволяет удобно разложить продукты. Это отделение идеально подходит для хранения большого количества фруктов и овощей.

Охлаждение с поддержкой оптимальной влажности

Внутри отделения поддерживается оптимальная влажность воздуха для сохранения свежести овощей.



Холодильная камера

Яркое и экономичное светодиодное освещение



Светодиодная лампа служит дольше и потребляет меньше электроэнергии, чем обычные лампы накаливания.

3-позиционная полка

Складная полка для хранения продуктов разных размеров.



Начальное положение полки для хранения обычных продуктов



Частично сложенная полка для хранения высоких предметов, например бутылок



Полка полностью сложена и убрана назад, открывая место для хранения крупных предметов, например кастрюль и мисок

Светодиодная панель управления



Светодиодная панель управления обеспечивает простое, интуитивно понятное управление холодильником. Панель управления удобно расположена над ручкой двери.

Воздушный фильтр Nano Titanium



Nano Titanium – это новейшая технология фильтрации, использующая каталитический нейтрализатор TiO₂ для мощного антибактериального, противогрибкового и дезодорирующего эффекта. Этот фильтр не нуждается в обслуживании и не требует дополнительной энергии.



Морозильная камера

Морозильная камера имеет двухъярусную конструкцию для упорядоченного хранения продуктов.



Автоматический ледогенератор

Залейте воду в контейнер, и из нее будут автоматически приготавливаться кубики льда.

R-SG37BPU Полезный объем 365 л



INOX (INX)

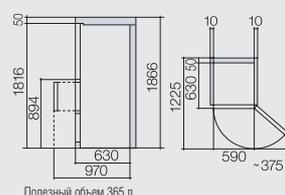
Серебристое стекло (GS)

Коричневое стекло (GBW)

Черное стекло (GBK)

Белое стекло (GPW)

Размеры (мм)



INVERTER

Холодильная камера

- 3-позиционная полка
- Полки из закаленного стекла
- Выдвижное отделение для охлажденных продуктов
- Дверной карман повышенной вместимости
- Светодиодное освещение

Отделение для овощей

- Выдвижное двухъярусное отделение
- Охлаждение при высокой влажности воздуха
- Угол для хранения бутылок

Морозильная камера

- Выдвижное двухъярусное отделение
- Автоматический ледогенератор
- Быстрая заморозка

Общие характеристики

- Инверторный компрессор
- Экосенсор температуры
- Светодиодная панель управления
- Воздушный фильтр Nano Titanium
- Уплотнитель двери с защитой от плесени
- Система No Frost
- Без хлорфторуглерода (CFC)
- Без гидрофторуглерода (HFC)

Технические характеристики

Side by Side		Серия Luxury	Серия Glass	Серия Glass			
		3-дверные			2-дверные		
Модель		R-M702AGPU4X	R-M702GPU2X	R-M702GPU2	R-M702PU2	R-S702GPU2	R-S702PU2
Полезный объем (л)	Общий	584	584	584	600	589	605
	Морозильная камера	212	212	212	228	212	228
Холодильная камера	Контейнер для воды с фильтром	•	•	•	-	•	-
	Полка для бутылок и вина	•	•	-	-	-	-
	Полки из закаленного стекла	4	4	4	4	5	5
	Карман для молочных продуктов	•	•	•	•	•	•
	Светодиодное освещение	•	•	•	•	•	•
Отделение для овощей	Ящики с оптимальной влажностью воздуха	3	3	3	3	2	2
	Светодиодное освещение	•	•	•	•	-	-
Морозильная камера	Автоматический ледогенератор	•	•	•	-	•	-
	Полки из закаленного стекла	4	4	4	5	5	5
	Выдвижные секции	3	3	3	2	2	2
	Светодиодное освещение	•	•	•	•	•	•
Общие характеристики	Диспенсер для льда и воды	•	•	•	-	•	-
	Инверторный компрессор и электронное управление	•	•	•	•	•	•
	VIP (вакуумная изоляционная панель)	•	-	-	-	-	-
	Автоматическая дверь	•	-	-	-	-	-
	Eco Monitoring сенсор присутствия	•	-	-	-	-	-
	Экосенсор температуры	•	•	•	•	•	•
	Сенсорная панель управления	•	•	•	•	•	•
	Сигнал открытой двери	•	•	•	•	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•	•	•	•	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•	•	•	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•	•	•	•	•
	Хладагент	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a
	Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50
Класс энергетической эффективности	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	920	920	920	920	920	920
	Высота	1775	1775	1775	1775	1775	1775
	Глубина (без ручки)	720	720	720	720	720	720
Цвет	Зеркало (MIR), Бриллиант (DIA)	Зеркало (MIR), Коричневое зеркало (MBW)	Серебристое стекло (GS), Черное стекло (GBK)				

Big French		Серия Deluxe		Серия Standard	
		4-дверные			
Модель		R-W722FPU1X	R-W662FPU3X	R-W722PU1	R-W662PU3
Полезный объем (л)	Общий	582	540	582	540
	Морозильная камера	156	144	156	144
	Холодильная камера	426	396	426	396
Холодильная камера	Отделение двойного назначения	•	•	•	•
	Полки из закаленного стекла	3	3	3	3
	Функция Front Air Flow (фронтальный воздушный поток)	•	•	•	•
	Система охлаждения напитков Power Cool Pocket (дверной карман)	•	•	•	•
	Контейнер для воды	•	•	•	•
Отделение для овощей	Светодиодное освещение	•	•	•	•
	Увеличенное отделение для овощей Moisture-Guard	•	•	•	•
Морозильная камера	Автоматический ледогенератор	•	•	-	-
	Передвижной механический ледогенератор	-	-	•	•
	Быстрая заморозка	•	•	•	•
	Полка из закаленного стекла	•	•	•	•
	Светодиодное освещение	•	•	•	•
	Инверторный компрессор	•	•	•	•
	Электронное управление	•	•	•	•
Общие характеристики	Экосенсор температуры	•	•	•	•
	Система охлаждения Dual Fan Cooling	•	•	•	•
	Синий цифровой дисплей	•	•	-	-
	Светодиодная панель управления	•	•	•	•
	Индикатор мощности охлаждения	•	•	•	•
	Сигнал открытой двери	•	•	•	•
	Диспенсер для воды	•	•	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•	•	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•	•	•
Хладагент	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	910	855	910	855
	Высота	1835	1835	1835	1835
	Глубина (без ручки)	727	727	727	727
Цвет	Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серое стекло (GGR)	Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серое стекло (GGR)	INOX (INX), Черное стекло (GBK), Серое стекло (GGR), Коричневое стекло (GBW)	INOX (INX), Черное стекло (GBK), Серое стекло (GGR), Белое стекло (GPW), Коричневое стекло (GBW)	

French Bottom Freezer		4-дверные		3-дверные	
		R-WB802PU5	R-WB732PU5	R-WB552PU2	R-WB482PU2
Полезный объем (л)	Общий	640	590	455	405
	Морозильная камера	174	160	120	107
	Холодильная камера	466	430	335	298
Холодильная камера	Отделение двойного назначения	•	•	•	•
	Полки из закаленного стекла	3	3	3	3
	Светодиодное освещение	•	•	•	•
Отделение для овощей	Отделение для овощей Aero-care Vege	•	•	-	-
	Ручка Open-Assist	•	•	-	-
	Интеллектуальное выдвижное отделение для овощей	-	-	•	•
Морозильная камера	Ледогенератор Easy Twist (на двери)	•	•	-	-
	Передвижной механический ледогенератор			•	•
	Быстрая заморозка	•	•	•	•
	Выдвижной двухъярусный ящик			•	•
	Регулируемый дверной карман Swing	•	•	-	-
	Ящик увеличенной ширины	•	•	-	-
Общие характеристики	Инверторный компрессор	•	•	•	•
	Электронное управление	•	•	•	•
	VIP (вакуумная изоляционная панель)	•	•	-	-
	Экосенсор температуры	•	•	•	•
	Система охлаждения Dual Fan Cooling	•	•	•	•
	Синий цифровой дисплей	•	•	•	•
	Индикатор мощности охлаждения	•	•	•	•
	Сигнал открытой двери	•	•	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•	•	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•	•	•
Хладагент	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	A++	A++	A+	A+	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	910	855	750	680
	Высота	1835	1835	1780	1780
	Глубина (без ручки)	777	777	760	760
Цвет	Градиент серого (XGR), Черное стекло (GBK)	Градиент серого (XGR), Черное стекло (GBK)	Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серое стекло (GGR), Серебристое стекло (GS), Белое стекло (GPW)	Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серое стекло (GGR), Серебристое стекло (GS), Белое стекло (GPW)	

Super Big2		2-дверные	
		R-V722PU1X	R-V722PU1
Полезный объем (л)	Общий	600	600
	Морозильная камера	156	156
	Холодильная камера	444	444
Холодильная камера	Отделение двойного назначения	•	•
	Полки из закаленного стекла	3	3
	Функция Front Air Flow (фронтальный воздушный поток)	•	•
	Система охлаждения напитков Power Cool Pocket (дверной карман)	•	•
	Светодиодное освещение	•	•
Отделение для овощей	Увеличенное отделение для овощей Moisture-Guard	•	•
Морозильная камера	Передвижной механический ледогенератор	•	•
	Быстрая заморозка	•	•
	Полка из закаленного стекла	•	•
	Светодиодное освещение	•	•
Общие характеристики	Инверторный компрессор	•	•
	Электронное управление	•	•
	Экосенсор температуры	•	•
	Система охлаждения Dual Fan Cooling	•	•
	Светодиодная панель управления	•	•
	Индикатор мощности охлаждения	•	•
	Сигнал открытой двери	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•
	Хладагент	R-600a	R-600a
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	A++	A++	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	910	910
	Высота	1835	1835
	Глубина (без ручки)	745	745
Цвет	INOX (INX)	Серебристый (SLS)	

Big2		Серия Glass		Серия Stylish			
		2-дверные		2-дверные			
Модель		R-VG662PU3	R-VG542PU3	R-V662PU3X	R-V662PU3	R-V542PU3X	R-V542PU3
Полезный объем (л)	Общий	550	450	550	550	450	450
	Морозильная камера	145	117	145	145	117	117
	Холодильная камера	405	333	405	405	333	333
Холодильная камера	Отделение двойного назначения	•	•	•	•	•	•
	Полки из закаленного стекла	3	3	3	3	3	3
	Функция Front Air Flow (фронтальный воздушный поток)	•	•	•	•	•	•
	Система охлаждения напитков Power Cool Pocket (дверной карман)	•	•	•	•	•	•
	Светодиодное освещение	•	•	•	•	•	•
Отделение для овощей	Увеличенное отделение для овощей Moisture-Guard	•	•	•	•	•	•
	Морозильная камера	•	•	•	•	•	•
Морозильная камера	Быстрая заморозка	•	•	-	-	-	-
	Полка из закаленного стекла	•	•	•	•	•	•
	Светодиодное освещение	•	•	•	•	•	•
	Общие характеристики	•	•	•	•	•	•
Общие характеристики	Инверторный компрессор	•	•	•	•	•	•
	Электронное управление	•	•	•	•	•	•
	Экосенсор температуры	•	•	•	•	•	•
	Система охлаждения Dual Fan Cooling	•	•	•	•	•	•
	Сенсорная панель управления	•	•	•	•	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•	•	•	•	•
	Сигнал открытой двери	•	•	•	•	•	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•	•	•	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•	•	•	•	•
	Хладагент	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a	R-600a
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	855	715	855	855	715	715
	Высота	1835	1835	1835	1835	1835	1835
	Глубина (без ручки)	740	740	745	745	745	745
Цвет	Черное стекло (GBK), Серое стекло (GGR), Белое стекло (GPW)	Черное стекло (GBK), Серое стекло (GGR), Белое стекло (GPW)	INOX (INX)	Серебристый (SLS), Белый (PWH), Бежевый (PBE)	INOX (INX)	Серебристый (SLS), Белый (PWH), Бежевый (PBE)	

New Stylish Line		Серия Glass Door	Серия Stylish
		2-дверные	
Модель		R-VG472PU3	R-V472PU3
Полезный объем (л)	Общий	395	395
	Морозильная камера	109	109
	Холодильная камера	286	286
Холодильная камера	Выдвижной ящик для охлажденных продуктов	•	•
	Полки из закаленного стекла	2	2
	Светодиодное освещение	•	•
Отделение для овощей	Каркасный контейнер	•	•
Морозильная камера	Передвижной механический ледогенератор	•	•
	Полка из закаленного стекла	•	•
Общие характеристики	Инверторный компрессор	•	•
	Электронное управление	•	•
	Экосенсор температуры	•	•
	Система охлаждения Dual Fan Cooling	•	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•	•
	Терморегулятор на лицевой стороне	• (2 регулятора)	• (2 регулятора)
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•	•
	Без гидрофторуглерода (HFC)	•	•
	Хладагент	R-600a	R-600a
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	A+	A+	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	680	680
	Высота	1770	1770
	Глубина (без ручки)	720	720
Цвет	Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серое стекло (GGR), Белое стекло (GPW)	INOX (INX), Серебристое (SLS), Белый (PWH)	

Solfege		Серия Glass
		3-дверные
Модель		R-SG37BPU
Полезный объем (л)	Общий	365
	Морозильная камера	71
	Холодильная камера	221
	Отделение для овощей	73
Холодильная камера	Выдвижной ящик для охлажденных продуктов	•
	Полки из закаленного стекла	3
	3-позиционная полка	•
	Светодиодное освещение	•
Отделение для овощей	Охлаждение с сохранением оптимальной влажности	•
Морозильная камера	Выдвижной двухъярусный ящик	•
	Автоматический ледогенератор	•
	Быстрая заморозка	•
Общие характеристики	Выдвижной двухъярусный ящик	•
	Инверторный компрессор	•
	Электронное управление	•
	Экосенсор температуры	•
	Функция Air Jet Flow	•
	Воздушный фильтр Nano Titanium	•
	Светодиодная панель управления	•
	Smart Control Dial	•
	Сигнал открытой двери	•
	Без хлорфторуглерода (CFC)	•
Без гидрофторуглерода (HFC)	•	
Хладагент	R-600a	
Источник питания (В, Гц)	220-240, 50	
Класс энергетической эффективности	B	
Габаритные размеры (мм)	Ширина	590
	Высота	1816
	Глубина (без ручки)	630
Цвет	INOX (INX), Черное стекло (GBK), Коричневое стекло (GBW), Серебристое стекло (GS), Белое стекло (GPW)	

Дата печати: 01 августа 2016 г.
Полезный объем измерялся в соответствии со стандартом ISO (International Organization for Standardization) (ISO Storage Volume).
Информация в данном каталоге носит исключительно справочный характер, все модели и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
Фактические цветовые оттенки изделий могут отличаться от представленных в данном каталоге.

HITACHI

Inspire the Next