

Винные шкафы
2016



LIEBHERR

Качество, дизайн и инновации



WTes 5972

Для истинных ценителей

Когда речь идет об изготовлении, хранении или дегустации вин, правильный выбор температуры всегда играет важнейшую роль. Поддержание оптимальной температуры необходимо не только при выращивании винограда, при производстве, созревании и хранении вина. Оно, в первую очередь, имеет решающее значение для раскрытия вкусовых качеств напитка: температура, при которой подается вино, оказывает существенное воздействие на его вкус и аромат.



Пожалуйста, наведите на код объектив камеры Вашего смартфона, чтобы узнать больше о винных шкафах Liebherr. wine.liebherr.com



Содержание

| | |
|--|----|
| Идеальная температура хранения | 06 |
| Оптимальное качество воздуха | 08 |
| Оптимальное размещение благородных вин | 10 |
| Защита от ультрафиолетового излучения | 12 |
| Серия Vinidor | 16 |
| Винные климатические шкафы серии GrandCru | 26 |
| Humidor | 33 |
| Винные климатические шкафы серии Vinothek | 34 |
| Мультитемпературный винный шкаф серии Vinothek | 40 |
| Аксессуары | 42 |

Идеальная температура хранения вина

___ Идеальная температура хранения вина составляет от +10°C до +12°C. Очень важно, чтобы эта температура поддерживалась по возможности на постоянном уровне, поскольку только так можно сохранить естественный букет напитка. ___

По мере повышения температуры кинетическая энергия молекул вина увеличивается, и это ускоряет процесс созревания, в результате чего вино портится. Вследствие этого хранить вино в течение длительного периода рекомендуется при температурах от +10°C до +12°C. Поддержание постоянной температуры имеет большое значение, так как ее колебания во время хранения вина ухудшают его качество. Более того, на вкус того или иного вина решающим образом влияет и температура, при которой оно подается к столу. Красные вина следует подавать при более высокой температуре, чем белые, потому что они содержат больше танинов (полифенолов). Танины

быстрее вступают в реакцию с кислородом при более высоких температурах. Именно этот процесс позволяет вину «дышать»: ароматические и вкусовые качества вина полностью раскрываются только после его соединения с кислородом. Продолжительность времени, в течение которого вино должно «дышать», зависит от его сорта и качества. Бароло, риоха, бургундское и бордо — каждый из этих сортов требует индивидуального количества времени для раскрытия своих достоинств. Как правило, чем дольше вино вызревало в бочке, тем выше вероятность того, что ему потребуется больше времени для «дыхания» и получения тем, кто его пьет, максимального удовольствия.

Идеальные условия хранения и поддержания заданной температуры в винных шкафах Liebherr

Электронная система управления. Разработанные инженерами Liebherr высокоточные электронные системы управления и передовые технологии охлаждения воздуха гарантируют поддержание устройствами постоянной внутренней температуры даже при сильных колебаниях температуры окружающего воздуха.

Длительное хранение. Поддерживая заданную температуру на постоянном уровне и безупречно управляя внутренним микроклиматом, винные шкафы Liebherr, включая модели серии Vinidor, обеспечивают наилучшие условия для полного созревания вина во время хранения без ухудшения вкуса и аромата.

Оптимальная температура. В винных шкафах Vinidor, в которых предусмотрены две или три температурные зоны, разные вина могут храниться с соблюдением идеальной температуры сервировки для каждого из сортов. Для каждой температурной зоны можно независимо устанавливать температуру от +5°C до +20°C.

В винных температурных шкафах серии Vinothek температуру в верхней и нижней зоне можно устанавливать индивидуально. Использование новейших технологий позволяет поддерживать различный уровень температуры в каждой из зон. Таким образом, красные или белые вина, и даже шампанское, могут одновременно храниться при оптимальной для их сервировки температуре.



Оптимальное качество воздуха

___ Качество воздуха имеет исключительное значение, если вино должно созревать в течении длительного времени
любые витающие в воздухе примеси могут передаваться вину и испортить его. ___

Классическая натуральная пробка наилучшим образом удерживает вино в бутылке, но ни в коей мере не закупоривает ее герметично. В результате воздух, представляющий собой отнюдь не только лишенный запаха кислород, просачивается в бутылку вдоль кромок пробки. Если бутылки хранятся в картонной коробке, вино может впитывать запах картона. Но наибольшей проблемой на сегодняшний день являются пищевые запахи. Если вино хранится в домашних условиях, особенно на кухне,

оно почти наверняка утрачивает т.н. терруарные (присущие местности, где выращивался виноград) характеристики, т.е. фактически портится. И хотя стеклянные и винтовые пробки предотвращают попадание воздуха в бутылки, вина неизбежно созревают медленнее, поскольку контактируют в бутылках только с кислородом. Синтетические пробки пропускают слишком много воздуха, что делает их гораздо менее пригодными для хранения вин.

Идеальные условия хранения и поддержания заданной температуры в винных шкафах Liebherr

Оптимальное качество воздуха. Все винные шкафы Liebherr оснащаются фильтрами из активированного угля, обеспечивающими оптимальное качество воздуха внутри прибора. Активированный уголь вступает в реакцию с любыми загрязнителями, «привязывая» их к своей поверхности и тем самым отфильтровывая их от поступающего воздуха. В моделях серии Vinidor каждая температурная зона имеет собственный фильтр. Только шкафы Vinidor UWT 1682 (с технологией TipOpen, встраиваемый под столешницу), UWTes 1672 (встраиваемый под столешницу) и WTes 1672 (с возможностью установки под столешницу) имеют один фильтр из активированного угля в изоляционной перегородке, обслуживающий сразу две температурные зоны. Это не позволяет неприятным запахам из окружающего воздуха негативно влиять на вкус вин, хранящихся в помещении. Фильтры желательно менять один раз в год. При необходимости их можно легко заменить, не перемещая при этом бутылок.

Идеальная влажность. Если вино должно храниться в течение длительного периода, очень важно соблюдать требуемую влажность. При уровнях влажности ниже 50% даже самые лучшие натуральные пробки начинают уменьшаться в объеме. Это позволяет проникать в бутылку всё большему количеству кислорода, а вину – испаряться, в результате чего по мере уменьшения уровня жидкости ускоряется процесс окисления. Вино постепенно становится слаще, пока не портится окончательно. Тем не менее при уровнях влажности не менее 50% винные шкафы Liebherr обеспечивают наилучшие условия и для пробок, и для вин. Благодаря исключительно эффективной системе охлаждения и особым образом регулируемой циркуляции воздуха во всех наших шкафах поддерживается высокий уровень влажности. Наши температурные винные шкафы Vinothek комплектуются лавовым камнем, который поддерживает внутри шкафа требуемую влажность.



Оптимальное размещение благородных вин

___ Для того чтобы вино хранилось в идеальных условиях, его не следует подвергать встряске. ___

Даже незначительные вибрации, вызываемые шумом оборудования или дорожного движения, могут отрицательно сказываться на качестве выдержанного вина. Вино незаметно взбалтывается, и поднимается осадок. Это приводит к более интенсивным реакциям между различными компонентами вина, в результате которых образуются нежелательные соединения, делающие вкус вина

странным и негармоничным — примерно как сразу после заполнения бутылки. Чтобы пробки оставались влажными и не засыхали, бутылки обычно хранятся в горизонтальном положении. С другой стороны, бутылки с винтовыми или стеклянными пробками можно хранить вертикально без всяких проблем, поскольку они надежно препятствуют попаданию воздуха.

Оптимальные условия хранения в винных шкафах Liebherr

Защита от вибраций. Специально разработанные для винных шкафов Liebherr компрессоры с защитой от вибраций позаботятся об особо бережном хранении вин. В новых моделях серии Vinidor система охлаждения полностью виброизолирована, что сводит передачу вибраций к минимуму. Как результат, данные устройства создают чрезвычайно малый рабочий шум и вина могут храниться с минимальными сотрясениями.

Оптимальное размещение. Для созревания вин их лучше всего хранить в тишине и покое на устойчивых деревянных полках ручной работы. Такие полки, используемые в наших винных шкафах, не покрыты лаком, чтобы испарения лака не повредили вино, и идеальны для безопасного хранения бутылок типа Бордо. Хранение бутылок на полках в положении друг против друга обеспечивает максимальную вместимость шкафа. В моделях серии Vinidor деревянные полки установлены на телескопических направляющих, что обеспечивает хороший обзор и удобный доступ к бутылкам — даже к расположенным сзади. Презентационная полка идеальна для демонстрации вин и хранения открытых бутылок при идеальной температуре.

Для предотвращения любых вибраций дверь закрывается плавно, и автоматически, если угол открытия составляет менее 45°.



Защита от ультрафиолетового излучения

___ Большинство винных бутылок изготавливаются из тонированного стекла для защиты от ультрафиолетовых лучей, которые представляют опасность для любого вина. ___

Свет, в особенности невидимые лучи ультрафиолетового спектра, — одна из общих причин нежелательных химических реакций в винах. Последствия такой световой порчи видимы невооруженным глазом: красные вина, ставшие бледно-розовыми, и белые вина золотисто-желтого цвета. «Световой удар» (или «Gout de Lumière», как этот эффект называют французы) разрушает вкусовой баланс вина и уменьшает его аромат; и во избежание этого боль-

шинство производителей разливают вино в бутылки из коричневого или зеленого стекла, поглощающего значительную часть УФ-лучей. Тем не менее одной этой меры, если бутылки хранятся не в темноте, для предотвращения порчи вина недостаточно. Повредить вино могут и небольшие увеличения температуры, вызываемые световым излучением — они способны ускорить естественный процесс созревания до такой степени, при которой вино пропадает.

Защита от ультрафиолетового излучения в винных шкафах Liebherr

Двери со встроенным стеклопакетом. Для предотвращения воздействия ультрафиолетовых лучей в винных шкафах Liebherr используются стеклопакеты из тонированного стекла. Такие стеклопакеты отражают почти всё вредное УФ-излучение, предотвращая порчу вина. Дверь со встроенным стеклопакетом позволяет, кроме всего прочего, устроить стильную и элегантную презентацию хранящихся в шкафу вин.

Концепция светодиодного освещения. Эта инновационная технология обеспечивает равномерное освещение внутреннего пространства при полном отсутствии УФ-излучения благодаря тому, что спектр светодиодного освещения не содержит УФ-лучей. И это еще не всё: вследствие того, что количество тепла, выделяемого светодиодами, минимально, подсветка и эстетически привлекательная демонстрация вин могут осуществляться гораздо дольше без малейшего нагрева бутылок.



Серия Vinidor

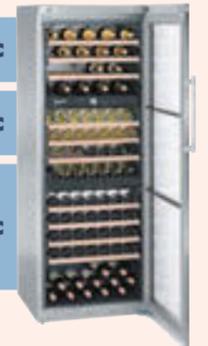
Vinidor Стр. 16

Модели серии Vinidor обеспечивают исключительный комфорт, объединяя в себе преимущества климатических и температурных шкафов. Эти устройства имеют две или три температурные зоны, для которых независимо друг от друга можно устанавливать требуемую температуру в диапазоне от +5°C до +20°C. Таким образом, в устройстве с тремя температурными зонами могут одновременно храниться при оптимальных температурах сервировки красные, белые и шампанские вина. Кроме того, шкафы Vinidor обеспечивают идеальные климатические условия для длительного хранения вин. Оптимальные размеры температурных зон в сочетании с плавным регулированием температуры делают эти устройства пригодными для хранения практически любой коллекции вин.

От +5°C до +20°C

От +5°C до +20°C

От +5°C до +20°C



Винные климатические шкафы

GrandCru Стр. 26 Vinothek Стр. 34

Винные климатические шкафы обеспечивают условия хранения, аналогичные винному погребу. В связи с этим они являются идеальным выбором как для длительного хранения, так и для хранения больших запасов вин с неизменным достижением требуемой температуры сервировки. Температуру по мере необходимости можно регулировать от +5°C до +20°C, и она равномерно и постоянно поддерживается во всем внутреннем объеме.

От +5°C до +20°C



Винный температурный шкаф

Vinothek Стр. 40

Температурный шкаф предназначен для хранения различных сортов вин при оптимальной для их сервировки температуре. Использование специального оборудования позволяет поддерживать нужный уровень температуры в каждой из зон; например, температура +18°C в верхней температурной зоне идеальна для хранения красных вин, а +5°C в нижней температурной зоне – для игристых вин и шампанского.

+18°C

+5°C





Серия Vinidor

Модели серии Vinidor обеспечивают исключительный комфорт, объединяя в себе преимущества климатических и температурных шкафов. Эти устройства имеют две или три температурные зоны, для которых независимо друг от друга можно устанавливать требуемую температуру в диапазоне от +5°C до +20°C. Таким образом, в устройстве с тремя температурными зонами могут одновременно храниться при оптимальных температурах сервировки красные, белые и шампанские вина. Кроме того, шкафы Vinidor обеспечивают идеальные климатические условия для длительного хранения вин. Оптимальные размеры температурных зон в сочетании с плавным регулированием температуры делают эти устройства пригодными для хранения практически любой коллекции вин.



Достаточно легких прикосновений до **сенсорных клавиш электронного управления** для того, чтобы установить необходимый температурный режим или включить подсветку. Текущая температура в каждой зоне отображается на цифровом дисплее, который всегда на виду у моделей со стеклянной дверью. Это дает возможность следить за температурой внутри винного шкафа не открывая дверь.



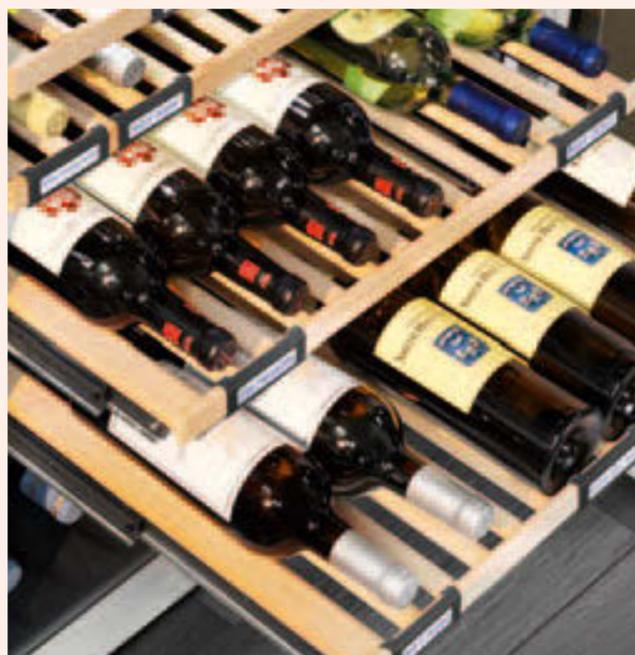
Светодиоды позволяют создать приглушенное освещение, что обеспечивает комфортный рассеянный свет внутри шкафа. Светодиоды во время своей работы выделяют минимум теплоты, что способствует сбережению электроэнергии, особенно когда подсветка горит постоянно. Поэтому, во всех моделях серии Vinidor используется концепция светодиодного освещения.



Тонированный стеклопакет в винных шкафах Liebherr гарантирует защиту ваших вин от УФ-излучения. Практичная **алюминиевая ручка со встроенным толкателем** позволяет открывать дверь шкафа с минимальным усилием.



Встроенный **замок** чрезвычайно прочен и обеспечивает надежную защиту от нежелательного доступа.



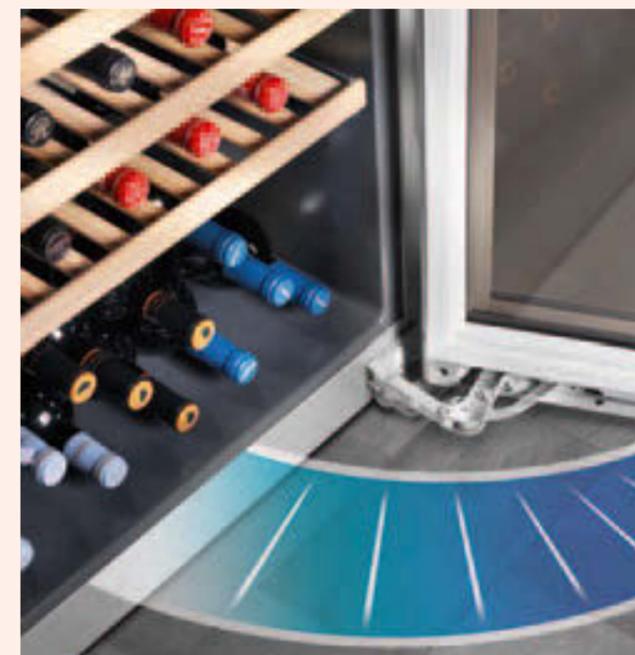
Шкафы серии Vinidor оснащаются **прочными деревянными полками, устанавливаемыми на телескопических направляющих**. Полки, изготавливаемые вручную из нелакированной древесины, идеальны для хранения бутылок типа Бордо, обеспечивая хороший обзор и удобный доступ к винам. Хранение бутылок в положении друг против друга позволяет максимально использовать объем шкафа.



Практичная **презентационная полка** в моделях серии Vinidor объединяет в себе функции хранения и демонстрации бутылок. В задней части полки бутылки могут храниться горизонтально.



Свежий воздух, поступающий через **фильтры на основе активированного угля** и рециркуляционную систему охлаждения, обеспечивает оптимальное качество воздушной среды. Это принципиально важно для процесса созревания вина и его сохранности. Угольные фильтры являются заменяемыми.



Система **SoftSystem** делает эксплуатацию винного шкафа удобнее и безопаснее. Встроенный амортизирующий доводчик SoftSystem обеспечивает плавное закрытие двери, которое происходит автоматически, если угол ее открытия составляет менее 45°.



WTes 1672



| Серия Vinidor | WTes 5872 Vinidor | | | WTes 5972 Vinidor | | | WTpes 5972 Vinidor | | WTes 1672 Vinidor | |
|---|---|-------------|------------------|---|-------------|------------------|---|------------------|---|------------------|
| | LED | Soft System | Telescopic Rails | LED | Soft System | Telescopic Rails | LED | Telescopic Rails | LED | Telescopic Rails |
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ | 178 | | | 211 | | | 155 | | 34 | |
| Общий/полезный объем, л | 578/496 л | | | 593/516 л | | | 593/516 л | | 123/95 л | |
| Класс энергопотребления | <A> ⁵ | | | <A> ⁵ | | | <A> ⁵ | | <A> | |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 180/0,493 кВт.ч ⁵ | | | 182/0,498 кВт.ч ⁵ | | | 182/0,498 кВт.ч ⁵ | | 137/0,375 кВт.ч | |
| Уровень шума ³ | 37 дБ (A) | | | 38 дБ (A) | | | 38 дБ (A) | | 38 дБ (A) | |
| Климатический класс ⁴ | SN-ST | | | SN-ST | | | SN-ST | | SN-ST | |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/1.0 А | | | 220-240 В/1.0 А | | | 220-240 В/1.0 А | | 220-240 В/0.8 А | |
| Дверь | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | | | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | | | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | |
| Боковые стенки | Из нержавеющей стали | | | Из нержавеющей стали | | | Из нержавеющей стали | | Из нержавеющей стали | |
| Зона для хранения вина | | | | | | | | | | |
| Кол-во температ. зон/диап. регулир. т-ры | 3/от +5°C до +20°C | | | 2/от +5°C до +20°C | | | 2/от +5°C до +20°C | | 2/от +5°C до +20°C | |
| Регулируемые контуры охлаждения | 3 | | | 2 | | | 2 | | 2 | |
| Тип дисплея/индикатор температуры | ЖК-дисплей/внутр. цифр. | | | ЖК-дисплей/внутр. цифр. | | | ЖК-дисплей/внутр. цифр. | | ЖК-дисплей/внутр. цифр. | |
| Принудит. система воздушного охлажд. | • | | | • | | | • | | • | |
| Система размораживания | Автоматическая | | | Автоматическая | | | Автоматическая | | Автоматическая | |
| Внутреннее освещение | Светодиодное | | | Светодиодное | | | Светодиодное | | Светодиодное | |
| Пост. / с режимом плавного затух. | • / • | | | • / • | | | • / • | | • / • | |
| Материал полок | Дерево | | | Дерево | | | Дерево | | Дерево | |
| Кол-во полок для хранения | 13 | | | 10 | | | 6 | | 5 | |
| на телескопических направляющих | 10 | | | 8 | | | 5 | | 3 | |
| презентационные | 1 | | | 1 | | | | | | |
| выдвижные для вертикальн. хранения | | | | | | | 2 | | | |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая | | | Оптическая и акустическая | | | Оптическая и акустическая | | Оптическая и акустическая | |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Акустическая | | | Акустическая | | | Акустическая | | Акустическая | |
| Функция защиты от детей | • | | | • | | | • | | • | |
| Размеры | | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры в см (в/ш/г) | 192/70/74,2 ⁵ | | | 192/70/74,2 ⁵ | | | 192/70/74,2 ⁵ | | 82,2/60/57,5 | |
| Тип прибора | Отдельностоящий | | | Отдельностоящий | | | Отдельностоящий | | Отдельностоящий | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | |
| Дизайн | HardLine | | | HardLine | | | HardLine | | HardLine | |
| SoftSystem | • | | | • | | | | | | |
| Ручка | Алюминиевая | | | Алюминиевая | | | Из нержавеющей стали | | Из нержавеющей стали | |
| со встроенным толкателем | • | | | • | | | | | | |
| Сторона открытия двери | Направо, перенавешиваемая | | | Направо, перенавешиваемая | | | Направо, перенавешиваемая | | Направо, перенавешиваемая | |
| Замок | • | | | • | | | • | | • | |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01, 04, 06, 08, 09 | | | 01, 04, 06, 08, 09 | | | 01, 06, 08, 09 | | 01, 06, 08, 09 | |

^{1/2/3/4} Примечания на стр. 30/31

⁵ Энергетическая эффективность, заявленная производителем, может быть достигнута в случае установки ограничителей на заднюю стенку прибора. Ограничители увеличивают глубину прибора на 3,5 см. Отказ от использования ограничителей не отразится на корректной работе прибора, однако уровень потребления электроэнергии несколько увеличится.



UWKes 1752 & UWTes 1672



Серия Vinidor

| |
|---|
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ |
| Общий/полезный объем, л |
| Класс энергопотребления |
| Годовое/суточное потребление энергии ² |
| Уровень шума ³ |
| Климатический класс ⁴ |
| Напряжение/сила тока |
| Дверь |
| Боковые стенки |

Зона для хранения вина

| |
|---|
| Кол-во температур. зон/диап. регулир. т-ры |
| Регулируемые контуры охлаждения |
| Тип дисплея/индикатор температуры |
| Принудит. система воздушного охлажд. |
| Система размораживания |
| Внутреннее освещение |
| Пост. / с режимом плавного затух. |
| Материал полок |
| Кол-во полок для хранения на телескопических направляющих презентационные |
| Сигнализация о неисправностях |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери |
| Функция защиты от детей |

Размеры

| |
|--------------------------------------|
| Размеры ниши для встра. в см (в/ш/г) |
|--------------------------------------|

Тип прибора

Дополнительные характеристики

| |
|------------------------|
| SoftSystem |
| Ручка |
| Сторона открытия двери |
| Замок |

Аксессуары (стр. 42/43)

WTEes 2053 Vinidor

| |
|------------------|
| LED |
| Soft System |
| Telescopic Rails |
| Built-in |

| |
|---|
| 64 |
| 195/184 л |
| <A> |
| 155/0,423 кВт.ч |
| 39 дБ (A) |
| SN-ST |
| 220-240 В/1.2 А |
| Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали |
| Серебристые |

| |
|------------------------------|
| 2/от +5°C до +20°C |
| 2 |
| MagicEye/внутренний цифровой |
| • |
| Автоматическая |
| Светодиодное |
| • / • |
| Дерево |
| 6 |
| 4 |
| 2 |
| Оптическая и акустическая |
| Акустическая |
| • |

| |
|-------------------------------|
| 122,1-122,5/56-57/не менее 55 |
|-------------------------------|

Встраиваемый в нишу

•

| |
|---------------------------|
| Из нержавеющей стали |
| Направо, перенавешиваемая |

| |
|----------------|
| 01, 06, 08, 09 |
|----------------|

WTI 2050 Vinidor

| |
|------------------|
| LED |
| Soft System |
| Telescopic Rails |
| Built-in |

| |
|-----------------|
| 55 |
| 195/184 л |
| <A> |
| 140/0,383 кВт.ч |
| 39 дБ (A) |
| SN-T |
| 220-240 В/1.2 А |
| Глухая дверь |
| Серебристые |

| |
|------------------------------|
| 2/от +5°C до +20°C |
| 2 |
| MagicEye/внутренний цифровой |
| • |
| Автоматическая |
| Светодиодное |
| • / • |
| Дерево |
| 6 |
| 4 |
| 2 |
| Оптическая и акустическая |
| Акустическая |
| • |

| |
|-----------------------------|
| 122-123,6/56-57/не менее 55 |
|-----------------------------|

Встраиваемый в нишу

•

| |
|---------------------------|
| Из нержавеющей стали |
| Направо, перенавешиваемая |

| |
|--------|
| 01, 06 |
|--------|

UWTes 1672 Vinidor

| |
|------------------|
| LED |
| Telescopic Rails |
| Built-in |

| |
|---|
| 34 |
| 123/94 л |
| |
| 196/0,535 кВт.ч |
| 38 дБ (A) |
| SN-ST |
| 220-240 В/0.8 А |
| Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали |
| Серебристые |

| |
|------------------------------|
| 2/от +5°C до +20°C |
| 2 |
| MagicEye/внутренний цифровой |
| • |
| Автоматическая |
| Светодиодное |
| • / • |
| Дерево |
| 5 |
| 3 |
| Оптическая и акустическая |
| Акустическая |
| • |

| |
|----------------------|
| 82-87/60/не менее 58 |
|----------------------|

Встраиваемый под столешницу

•

| |
|---------------------------|
| Из нержавеющей стали |
| Направо, перенавешиваемая |

| |
|----------------|
| 01, 06, 08, 09 |
|----------------|

Винный шкаф с технологией TipOpen



Пожалуйста, наведите на код объектив камеры Вашего смартфона, чтобы узнать больше про UWT 1682.



Технология TipOpen. Достаточно легкого касания стеклянной поверхности двери для того, чтобы приоткрыть ее (на 6 см). Если в течение 3 секунд дверь не была открыта полностью, то доводчик SoftSystem плавно и бесшумно закроет ее, для снижения поступления теплоты внутрь шкафа.



Модели серии Vinidor имеют две независимые температурные зоны, в каждой из которых можно установить температуру в пределах от +5°C до +20°C. Температура отображается на **цифровом дисплее**, управление осуществляется с помощью сенсорных клавиш (в зависимости от модели).



Свежий воздух, поступающий через **угольный фильтр и рециркуляционную систему охлаждения FreshAir**, обеспечивает оптимальное качество воздушной среды. Это очень важно для созревания вина и его сохранности. Угольный фильтр легко доступен для замены.



Система **SoftSystem** обеспечивает исключительно мягкое и плавное закрывание двери, не допуская вибрации, которая отрицательно сказывается на качестве вина. Дверь закрывается автоматически, если угол ее открытия менее 30°.

Серия Vinidor

UWT 1682 Vinidor

82-87

| | | | | |
|--|-----------------------------------|-------------|------------------|----------|
| Tip Open | LED | Soft System | Telescopic Rails | Built-in |
| Макс. кол-во винных бут. | 0,75 л ¹ | | | |
| Общий/полезный объем, л | 123/94 л | | | |
| Класс энергопотребления | A | | | |
| Годовое/суточное потребл. энергии ² | 144/0,392 кВт.ч | | | |
| Уровень шума ³ | 36 дБ (A) | | | |
| Климатический класс ⁴ | SN-ST | | | |
| Напряжение / сила тока | 220-240 В/0,8 А | | | |
| Дверь | Дверь со стеклопакетом, без ручки | | | |
| Боковые стенки | Серебристые | | | |

| |
|-----------------------------------|
| 34 |
| 123/94 л |
| A |
| 144/0,392 кВт.ч |
| 36 дБ (A) |
| SN-ST |
| 220-240 В/0,8 А |
| Дверь со стеклопакетом, без ручки |
| Серебристые |

Зона для хранения вина

| | |
|--|--------------------------------|
| Кол-во темпер. зон/диап. регулир. т-ры | 2/от +5°C до +20°C |
| Регулируемые контуры охлаждения | 2 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | ЖК-дисплей/внутренний цифровой |
| Принудит. система воздушного охлажд. | • |
| Система размораживания | Автоматическая |
| Внутреннее освещение | Светодиодное |
| Пост. / с режимом плавного затух. | • / • |
| Материал полок | Дерево |
| Кол-во полок для хранения | 5 |
| на телескопических направляющих | 3 |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая |
| Сиг-ция о неплотно закрытой двери | Акустическая |
| Функция защиты от детей | • |

| |
|--------------------------------|
| 2/от +5°C до +20°C |
| 2 |
| ЖК-дисплей/внутренний цифровой |
| • |
| Автоматическая |
| Светодиодное |
| • / • |
| Дерево |
| 5 |
| 3 |
| Оптическая и акустическая |
| Акустическая |
| • |

Размеры

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Размеры ниши для встра. в см (в/ш/г) | 82-87/60/не менее 58 |
|--------------------------------------|----------------------|

| |
|----------------------|
| 82-87/60/не менее 58 |
|----------------------|

Тип прибора

| |
|-----------------------------|
| Встраиваемый под столешницу |
|-----------------------------|

| |
|-----------------------------|
| Встраиваемый под столешницу |
|-----------------------------|

Дополнительные характеристики

| | |
|------------------------|---------------------------|
| SoftSystem | • |
| Технология TipOpen | • |
| Сторона открытия двери | Направо, перенавешиваемая |

| |
|---------------------------|
| • |
| • |
| Направо, перенавешиваемая |

Аксессуары (стр. 42/43)

| |
|--------|
| 01, 06 |
|--------|

| |
|--------|
| 01, 06 |
|--------|

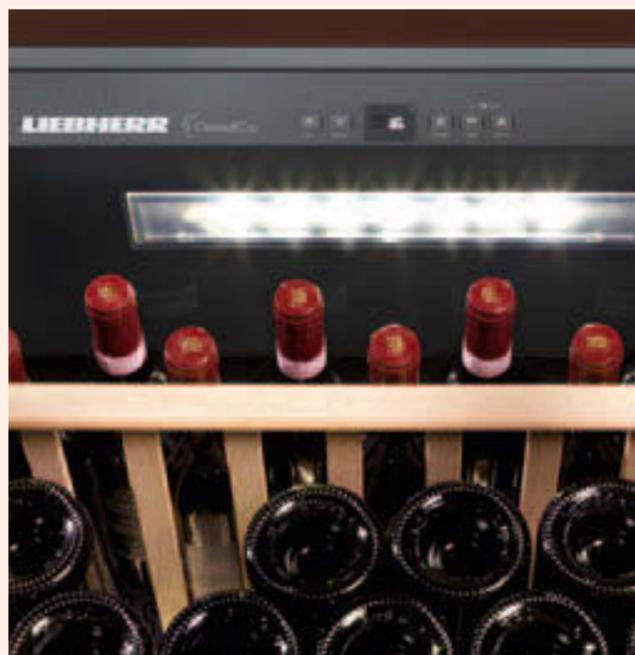
Винные климатические шкафы GrandCru

Температуру в винных климатических шкафах можно устанавливать с точностью до градуса в диапазоне от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+20^{\circ}\text{C}$ и поддерживать на постоянном уровне во всем внутреннем объеме. Наши винные климатические шкафы идеальны для хранения вин в течение длительных периодов времени, что позволяет им полноценно созревать. Помимо этого, в зависимости от заданного значения температуры белые или красные вина могут доводиться до температуры, оптимальной для их сервировки.

WKEgb 582



Электронная система управления. Винные климатические шкафы оборудованы современной электронной системой управления с цифровым индикатором температуры. Система управления позволяет с точностью до градуса установить температуру в диапазоне от +5°C до +20°C. Ее текущее значение отображается на индикаторе, расположенном внутри шкафа.



Все шкафы серии Vinidor оснащаются инновационным **светодиодным внутренним освещением**, с режимом плавного затемнения. Для идеальной демонстрации вин в моделях со стеклянной дверью освещение можно оставлять включенным в течении длительного времени.



Дверь со встроенным стеклопакетом из тонированного стекла не только защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей, но также придает хранящимся винам элегантный вид. Ручка со встроенным толкателем позволяет открывать ее с использованием минимального усилия.



Достаточно легкого касания стеклянной поверхности откидной двери с **технологией TipOpen** для того, чтобы приоткрыть ее (на 5 см). Если в течение 3 секунд дверь не была открыта полностью, доводчик **SoftSystem** плавно и бесшумно закрывает ее, для снижения поступления теплоты внутрь шкафа.



Регулируемые по высоте полки из натурального дерева обеспечивают оптимальное расположение бутылок и хороший обзор. Хранение бутылок в положении друг против друга позволяет максимально использовать пространство винного шкафа. Деревянные полки идеально подходят для хранения бутылок типа Бордо.



Прикрепляемые к полкам информационные таблички позволяют быстро и легко находить необходимые вина. Таблички с названиями легко вставляются в зажимы, которые можно закрепить на полках там, где это необходимо.



Практичная презентационная полка в моделях серии GrandCru объединяет в себе функции хранения и демонстрации вин. В задней части полки бутылки могут храниться горизонтально.



Свежий воздух, поступающий через **фильтры на основе активированного угля** и рециркуляционную систему охлаждения, обеспечивает оптимальное качество воздушной среды. Это очень важно для процесса созревания вина и его сохранности. Угольные фильтры являются заменяемыми.



| Винные климатические шкафы GrandCru | WKt 6451 GrandCru | WKt 5552 GrandCru | WKt 5551 GrandCru | WKes 4552 GrandCru | WKt 4552 GrandCru | WKt 4551 GrandCru | UWKes 1752 GrandCru | 82-87 | WKes 653 GrandCru |
|--|---------------------------|--|---------------------------|---|--|------------------------------|---|-------------------------------|--|
| | A++ LED | A* LED | A++ LED | A* LED | A* LED | A+ LED | A++ LED | LED Telescopic Rails Built-in | A++ LED Smart Steel |
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ | 312 | 253 | 253 | 201 | 201 | 201 | 46 | | 12 |
| Общий/полезный объем, л | 666/625 л | 573/525 л | 547/499 л | 478/435 л | 478/435 л | 456/413 л | 135/110 л | | 56/38 л |
| Класс энергопотребления | <A++ | <A* | <A++ | <A* | <A* | <A+ | <A | | <A++ |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 118/0,323 кВт.ч | 140/0,382 кВт.ч | 111/0,302 кВт.ч | 133/0,364 кВт.ч | 133/0,364 кВт.ч | 106/0,288 кВт.ч | 145/0,396 кВт.ч | | 75/0,205 кВт.ч |
| Уровень шума ³ | 41 дБ (A) | 41 дБ (A) | 39 дБ (A) | 41 дБ (A) | 41 дБ (A) | 39 дБ (A) | 38 дБ (A) | | 40 дБ (A) |
| Климатический класс ⁴ | SN-T | SN-ST | SN-T | SN-ST | SN-ST | SN-T | SN-ST | | SN |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/0.8 А | | 220-240 В/0.5 А |
| Дверь | Глухая дверь, цвет terra | Встроенный стеклопакет, рама цвета terra | Глухая дверь, цвет terra | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | Встроенный стеклопакет, рама цвета terra | Глухая дверь, цвет terra | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали | | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали/SmartSteel |
| Боковые стенки | Цвета terra | Цвета terra | Цвета terra | Из нержавеющей стали | Цвета terra | Цвета terra | Серебристые | | Из нерж. стали с покрытием SmartSteel |
| Зона для хранения вина | | | | | | | | | |
| Кол-во температур. зон/диап. регулир. т-ры | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | | 1/от +5°C до +20°C |
| Регулируемые контуры охлаждения | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | MagicEye/внеш. цифровой | MagicEye/внутр. цифровой | MagicEye/внутр. цифровой | MagicEye/внутр. цифровой | MagicEye/внутренний цифровой | MagicEye/внутренний цифровой | MagicEye/внутренний цифровой | | ЖК-дисплей/внутренний цифровой |
| Поддерж. влажности посредством | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | | Вентилятора |
| Принудит. система воздушного охлажд. | • | • | • | • | • | • | • | | • |
| Система размораживания | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | | Автоматическая |
| Внутреннее освещение | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное | | Светодиодное |
| Пост. / с режимом плавного затух. | | • / - | | • / - | • / - | • / - | • / - | | • / • |
| Материал полок | Дерево | Дерево | Дерево | Дерево | Дерево | Дерево | Дерево | | Дерево |
| Кол-во полок для хранения на телескопических направляющих | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 4 | | 3 |
| Полки, регулируемые по высоте | • | • | • | • | • | • | 3 | | • |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | | Оптическая и акустическая |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | | Акустическая |
| Функция защиты от детей | • | • | • | • | • | • | • | | • |
| Контейнер для аксессуаров | | | | | | | | | 1 |
| Размеры | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры/размеры ниши для встраивания в см (в/ш/г) | 193/74,7/75,9 | 192/70/74,2 | 192/70/74,2 | 165/70/74,2 | 165/70/74,2 | 165/70/74,2 | 82-87/60/не менее 55 | | 61,2/42,5/47,8 |
| Внутренние размеры в см (в/ш/г) | 170/61,5/56 | 164/57,8/58,5 | 164/57,8/56 | 137/57,8/58,5 | 137/57,8/58,5 | 137/57,8/56 | | | 37/35/31 |
| Тип прибора | | | | | | | | | |
| | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Встраиваемый под столешницу | | Отдельностоящий |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | |
| Дизайн | SwingLine | HardLine | HardLine | HardLine | HardLine | HardLine | | | HardLine |
| Ручка со встроенным толкателем | Алюминиевая | Алюминиевая | Алюминиевая | Алюминиевая | Алюминиевая | Алюминиевая | Из нержавеющей стали | | |
| Сторона открытия двери | • | • | • | • | • | • | • | | • |
| Замок | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | | Направо, перенавешиваемая |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01, 06 | 01, 03, 04, 06 | 01, 03, 04, 06 | 01, 03, 04, 06, 08, 09 | 01, 03, 04, 06 | 01, 03, 04, 06 | 01, 06, 08, 09 | | 01, 06, 07 |

¹ Модели предназначены только для хранения вина. Винные бутылки 0,75 л согласно стандарту NF H 35-124 (высота: 300,5 мм, Ø 76,1 мм)

² Энергопотребление определено в соответствии со стандартом (EU) №1060/2010, при температуре окружающей среды +25°C, выключенном внутреннем освещении и температуре внутри шкафа +12°C

³ Значения скорректированного уровня звуковой мощности получены согласно IEC 60704-1, IEC 60704-2-14 и IEC 60704-3

⁴ Климатический класс: SN от +10°C до +32°C N от +16°C до +32°C ST от +16°C до +38°C T от +16°C до +43°C

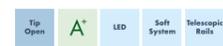


Винные климатические шкафы GrandCru

WKEgb 582 GrandCru



WKEgw 582 GrandCru



WKEes 553 GrandCru



| | | | |
|---|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ | 18 | 18 | 18 |
| Общий/полезный объем, л | 48/46 л | 48/46 л | 48/46 л |
| Класс энергопотребления | <A> | <A> | <A> |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 106/0,290 кВт.ч | 106/0,290 кВт.ч | 130/0,356 кВт.ч |
| Уровень шума ³ | 34 дБ (A) | 34 дБ (A) | 32 дБ (A) |
| Климатический класс ⁴ | SN-ST | SN | SN |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/0.5 А | 220-240 В/0.5 А | 220-240 В/0.5 А |
| Дверь | Встроенный стеклопакет | Встроенный стеклопакет | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали |
| Боковые стенки | Белые | Белые | Серебристые |
| Зона для хранения вина | | | |
| Кол-во температ. зон/диап. регулир. т-ры | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C |
| Регулируемые контуры охлаждения | 1 | 1 | 1 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | ЖК-дисплей/внутренний цифровой | ЖК-дисплей/внутренний цифровой | ЖК-дисплей/внутренний цифровой |
| Поддерж. влажности посредством Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора |
| Принудит. система воздушного охладж. | • | • | • |
| Система размораживания | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая |
| Внутреннее освещение | Светодиодное | Светодиодное | Светодиодное |
| Пост. / с режимом плавного затух. | • / • | • / • | • / • |
| Материал полок | Дерево | Дерево | Дерево |
| Кол-во полок для хранения на телескопических направляющих | 3 | 3 | 3 |
| Сигнализация о неисправностях | 2 | 2 | 2 |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая |
| Функция защиты от детей | Акустическая | Акустическая | Акустическая |
| • | • | • | • |
| Размеры | | | |
| Размеры ниши для встра. в см (в/ш/г) | 45/56/не менее 55 | 45/56/не менее 55 | 45/56/не менее 55 |
| Тип прибора | Встраиваемый в нишу | Встраиваемый в нишу | Встраиваемый в нишу |
| Дополнительные характеристики | | | |
| SoftSystem | • | • | |
| Технология TipOpen | • | • | |
| Откидная дверь | • | • | |
| Ручка | | | Встроенная |
| Сторона открытия двери | | | Направо, перенавешиваемая |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01 | 01 | 01, 06, 08, 09 |



Humidor (шкаф для хранения сигар)

ZKes 453 Humidor



| | |
|---|--|
| Общий/полезный объем, л | 43/39 л |
| Класс энергопотребления | |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 162/0,443 кВт.ч |
| Уровень шума ³ | 40 дБ (A) |
| Климатический класс ⁴ | N |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/0.5 А |
| Дверь | Встроенный стеклопакет, рама из нерж. стали/SmartSteel |
| Боковые стенки | Из нерж. стали с покрытием SmartSteel |
| Дополнительные характеристики | |
| Кол-во температ. зон/диап. регулир. т-ры | 1/от +16°C до +20°C |
| Влажность воздуха | 68% до 75% |
| Регулируемые контуры охлаждения | 1 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | ЖК-дисплей/внутренний цифровой |
| Принудит. система воздушного охладж. | • |
| Внутреннее освещение | Светодиодное |
| Пост. / с режимом плавного затух. | • / • |
| Материал полок | Испанский кедр |
| Кол-во полок для хранения | 2 |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Акустическая |
| Функция защиты от детей | • |
| Презентационные полки | 2 |
| Замок | • |
| Сторона открытия двери | Направо, перенавешиваемая |
| Возможность крепления на стену | Да |
| Размеры | |
| Габаритные размеры в см (в/ш/г) | 61,2/42,5/47,8 |
| Внутренние размеры в см (в/ш/г) | 34/30/27,4 |
| Тип прибора | Отдельстоящий |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01, 07 |



^{1/2/3/4} Примечания на стр. 30/31

Винные климатические шкафы Vinothek

Винные климатические шкафы обеспечивают условия хранения аналогичные винному погребу. В связи с этим они идеальны как для длительного хранения, так и для созревания больших винных запасов. Температуру можно установить в диапазоне от +5°C до +20°C, и она будет равномерно и постоянно поддерживаться во всем внутреннем объеме.



Электронная система управления. Винные климатические шкафы оборудованы современной электронной системой управления с цифровым индикатором температуры. Система управления позволяет с точностью до градуса установить температуру в диапазоне от +5°C до +20°C. Ее текущее значение отображается на цифровом индикаторе.



Для идеальной демонстрации вин в моделях со стеклянной дверью предусмотрено

внутреннее освещение с отдельным выключателем.



Дверь со встроенным **стеклопакетом из тонированного стекла** не только защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей, но также придает хранящимся винам элегантный вид. Дверная ручка в черном исполнении эстетически привлекательна.



Регулируемые по высоте **полки из натурального дерева** обеспечивают оптимальное расположение бутылок и хороший обзор. Хранение их в положении друг против друга позволяет максимально использовать пространство винного шкафа. Деревянные полки идеально подходят для безопасного хранения бутылок типа Бордо.



Прикрепляемые к полкам информационные таблички позволяют быстро и легко находить необходимые вина. Таблички с

названиями легко вставляются в зажимы, которые можно закрепить на полках там, где это необходимо.



Неприятные запахи извне могут отрицательно сказываться на качестве вина при длительном хранении. Подача свежего воздуха в винных шкафах Liebherr производится через легкозаменяемые **фильтры на основе активированного угля**, обеспечивающие оптимальное качество воздуха.



| Винные климатические шкафы Vinothek | WKb 4212 Vinothek | Wkr 4211 Vinothek A ⁺⁺ | WKb 3212 Vinothek | Wkr 3211 Vinothek A ⁺ | WKb 1812 Vinothek A [*] | Wkr 1811 Vinothek A [*] |
|---|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ | 200 | 200 | 164 | 164 | 66 | 66 |
| Общий/полезный объем, л | 427/395 л | 409/377 л | 336/309 л | 322/295 л | 145/134 л | 145/128 л |
| Класс энергопотребления | <A | <A ⁺ | <A | <A ⁺ | <A | <A |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 168/0,458 кВт.ч | 103/0,282 кВт.ч | 161/0,441 кВт.ч | 99/0,269 кВт.ч | 113/0,307 кВт.ч | 113/0,308 кВт.ч |
| Уровень шума ³ | 41 дБ (A) | 39 дБ (A) | 39 дБ (A) | 39 дБ (A) | 38 дБ (A) | 38 дБ (A) |
| Климатический класс ⁴ | SN-ST | SN-T | SN-ST | SN-T | SN-T | SN-T |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/0.8 А | 220-240 В/0.8 А | 220-240 В/0.5 А | 220-240 В/0.5 А |
| Дверь | Встроенный стеклопакет, черная рама | глухая дверь, bordeaux | Встроенный стеклопакет, черная рама | глухая дверь, bordeaux | Встроенный стеклопакет, черная рама | глухая дверь, bordeaux |
| Боковые стенки | Черные | Черные | Черные | Черные | Черные | Черные |
| Зона для хранения вина | | | | | | |
| Кол-во температур. зон/диап. регулир. т-ры | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C | 1/от +5°C до +20°C |
| Регулируемые контуры охлаждения | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой |
| Поддерж. влажности посредством | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора | Вентилятора |
| Принудит. система воздушного охлажд. | • | • | • | • | • | • |
| Система размораживания | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая | Автоматическая |
| Внутреннее освещение | • | • | • | • | • | • |
| Пост. / с режимом плавного затух. | • / - | • / - | • / - | • / - | • / - | • / - |
| Материал полок | Дерево | Дерево | Дерево | Дерево | Металл | Металл |
| Кол-во полок для хранения | 6 | 6 | 4 | 4 | 3 | 3 |
| Полки, регулируемые по высоте | • | • | • | • | • | • |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая | Акустическая |
| Функция защиты от детей | • | • | • | • | • | • |
| Размеры | | | | | | |
| Габаритные размеры в см (в/ш/г) | 165/60/73,9 | 165/60/73,9 | 135/60/73,9 | 135/60/73,9 | 89/60/61,3 | 89/60/61,3 |
| Внутренние размеры в см (в/ш/г) | 146,6/50/56 | 146,6/50/56 | 116,6/50/56 | 116,6/50/56 | 71/50/44 | 71/50/44 |
| Тип прибора | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий | Отдельностоящий |
| Дополнительные характеристики | | | | | | |
| Дизайн | HardLine | HardLine | HardLine | HardLine | HardLine | HardLine |
| Ручка | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная |
| Сторона открытия двери | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01, 03, 06, 10 | 01, 03, 06, 10 | 01, 03, 06, 10 | 01, 03, 06, 10 | 01, 05, 06, 10 | 01, 05, 06, 10 |

Винный мультитемпературный шкаф Vinothek

Винный мультитемпературный шкаф идеально подходит для хранения вин различных сортов, для каждого из которых поддерживается идеальная температура. Применяемая в данном устройстве специальная технология создает различные температурные зоны. Например, в верхней температурной зоне могут храниться красные вина при +18°C, а поддерживаемая в нижней зоне температура +5°C идеальна для хранения игристых или шампанских вин.



Модель WTb 4212 имеет **высокоточную электронную систему управления** с цифровым индикатором температуры. В устройстве применяется специальная технология, создающая различные температурные зоны. Например, в верхней температурной зоне могут храниться красные вина при температуре от +16°C до +18°C, а в нижней можно устанавливать температуру от +5°C до +7°C.



Оптимальная влажность внутри винного шкафа поддерживается при помощи **лавового камня**.



| Винный мультитемпературный шкаф Vinothek | WTb 4212 Vinothek | WTg 4211 Vinothek |
|---|--|---------------------------|
| Макс. количество винных бутылок 0,75 л ¹ | 200 | 200 |
| Общий/полезный объем, л | 427/395 л | 409/377 л |
| Класс энергопотребления | <A> | <A> |
| Годовое/суточное потребление энергии ² | 168/0,460 кВт.ч | 167/0,457 кВт.ч |
| Уровень шума ³ | 41 дБ (А) | 40 дБ (А) |
| Климатический класс ⁴ | SN-ST | SN-ST |
| Напряжение/сила тока | 220-240 В/1.0 А | 220-240 В/1.0 А |
| Дверь | Встроенный стеклопакет, черная рама | глухая дверь, bordeaux |
| Боковые стенки | Черные | Черные |
| Зона для хранения вина | | |
| Диапазон регулир. температуры | от +5°C до +18°C | от +5°C до +18°C |
| Регулируемые контуры охлаждения | 1 | 1 |
| Тип дисплея/индикатор температуры | MagicEye/внешний цифровой | MagicEye/внешний цифровой |
| Поддерж. влажности посредством | Лавового камня | Лавового камня |
| Система размораживания | Автоматическая | Автоматическая |
| Внутреннее освещение | • Пост. / с режимом плавного затух. | |
| Материал полок | Дерево | Дерево |
| Кол-во полок для хранения | 6 | 6 |
| Полки, регулируемые по высоте | • | • |
| Сигнализация о неисправностях | Оптическая и акустическая | Оптическая и акустическая |
| Сигнализация о неплотно закрытой двери | Акустическая | Акустическая |
| Функция защиты от детей | • | • |
| Размеры | | |
| Габаритные размеры в см (в/ш/г) | 165/60/73,9 | 165/60/73,9 |
| Внутренние размеры в см (в/ш/г) | 146,6/50/56 | 146,6/50/56 |
| Тип прибора | Отдельностоящий | Отдельностоящий |
| Дополнительные характеристики | | |
| Дизайн | HardLine | HardLine |
| Ручка | Черная, эргономичная | Черная, эргономичная |
| Сторона открытия двери | Направо, перенавешиваемая | Направо, перенавешиваемая |
| Аксессуары (стр. 42/43) | 01, 02, 03, 06, 10 | 01, 02, 03, 06, 10 |

01

Фильтр из активированного угля

При длительном хранении посторонние запахи могут отрицательно сказаться на качестве вина. Оптимальное качество воздуха в устройствах Liebherr достигается благодаря легко заменяемому фильтру из активированного угля, устанавливаемому во все винные шкафы.



| | |
|--|-------------------|
| WKes 653; ZKes 453 | 7440 699 |
| WTes 1672; UWKes 1752; UWTes 1672, UWT 1682; WKE(gb, gw) 582 | 7434 557 7433 243 |

02

Лавовый камень

При необходимости в винных шкафах серии GrandCru можно повысить влажность воздуха с помощью лавового камня.



| | |
|----------|----------|
| WTb 4212 | 9590 785 |
|----------|----------|

03

Деревянная полка

Полка, изготавливаемая вручную из натурального дерева, представляет собой идеальный аксессуар для хранения бутылок типа Бордо. Хранение бутылок в положении друг против друга позволяет максимально использовать пространство винного шкафа.



| | | | |
|----------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| GrandCru WKt 55; WKt/es 45 | 7112 159 | Vinothek WKb 42; WKb 32; WTb 42 | 7112 113 |
|----------------------------|----------|---------------------------------|----------|

04

Презентационная полка (деревянная складная)

Эту полку можно использовать для демонстрации коллекционных вин или безопасного хранения уже открытых бутылок.



| | | | |
|--------------------------|----------|----------------------------|----------|
| Vinidor WTes 59; WTes 58 | 7112 043 | GrandCru WKt 55; WKt/es 45 | 7113 619 |
|--------------------------|----------|----------------------------|----------|

05

Решетчатая полка

При необходимости может быть установлена дополнительная решетчатая полка.



| | |
|--------|----------|
| WKb 18 | 7112 035 |
|--------|----------|

06

Информационные таблички

Прикрепляемые к полкам информационные таблички позволяют быстро и легко находить необходимые вина. Таблички с названиями легко вставляются в зажимы, которые можно закрепить на полках там, где это необходимо.



| | |
|---|----------|
| Информационные таблички для деревянных полок (5 штук) | 9086 709 |
| Информационные таблички для полок из нерж. стали WKb 18 (2 штуки) | 9086 723 |

07

Декоративная панель

Закрывает нижнюю часть прибора. Используется при монтаже прибора на стену.



| | |
|--------------------|----------|
| WKes 653; ZKes 453 | 9590 519 |
|--------------------|----------|

09

Средство по уходу за поверхностью из нержавеющей стали NeoBlank

Для ухода за поверхностями из нержавеющей стали.
(не использовать для поверхностей с покрытием SmartSteel)



10

Замок

Предотвращает нежелательный доступ. Простая установка для винных шкафов серии Vinothek.



| | |
|----------|----------|
| Vinothek | 9086 415 |
|----------|----------|

Для выбора холодильного оборудования свяжитесь с официальным дилером компании Liebherr

Наши каталоги

Новейшие каталоги предлагают полную информацию о технике Liebherr. Специальные проспекты содержат дополнительные сведения о холодильниках с секцией BioFresh. Эта информация доступна у официальных дилеров в печатном виде и на веб-сайте home.liebherr.com в формате PDF.



Чтобы получить дополнительную информацию о BioFresh, NoFrost, а также о винных шкафах, достаточно просканировать QR-код смартфоном.



biofresh.liebherr.com



nofrost.liebherr.com



wine.liebherr.com

Интересные приложения



Media App

Загрузите наши каталоги и видеоматериалы – и они будут в любое время доступны вам для просмотра.



BioFresh App

Полезная информация об идеальном способе сохранения продуктов без потери в них витаминов и минералов.



WineGuide App

Краткий обзор вин и их производителей плюс информация о хранении.



Kitchen PhotoDesigner App

Планировщик кухни: выберите понравившийся вам холодильник в приложении и вставьте его в фотографию своей кухни.



IceCrusher App

Возможность освежиться в любое время: легкое прикосновение – и на дисплее посыплются ледяные кубики.



apps.home.liebherr.com

Чтобы проверить, доступно ли приложение для вашего устройства на платформах Apple, Android и т.д., используйте ссылку или QR-код.



Откройте для себя мир Liebherr на YouTube. На канале представлены видео о нашей продукции, технологиях и инструкции по монтажу встраиваемой техники.



Оставайтесь в курсе новостей о холодильной технике Liebherr, присоединившись к нашим сообществам ВКонтакте и в Facebook.

vk.com/LiebherrHolodilniki
facebook.com/LiebherrHolodilniki



socialmedia.home.liebherr.com

Используйте QR-код, чтобы узнать о наших сообществах в социальных медиа.

Официальные дилеры компании Liebherr помогут сделать правильный выбор холодильного оборудования в соответствии с вашими потребностями.