



Schindler 3000

Стильний, функціональний і універсальний





Гнучке рішення, що поєднує форму та функції. Універсальний ліфт, який застосовується для різних типів будівель, з надзвичайною архітектурною гнучкістю розмірів кабіни, дверей та шахти. Швейцарська точна інженерія та новітні технології забезпечують плавність роботи та безпеку пасажирів.



Schindler 3000

Стильний, функціональний, універсальний

Schindler 3000 пропонує широкий вибір комбінацій дизайну та розмірів з однієї лінійки продуктів та може бути адаптований для різних застосувань у будь-якому міському середовищі. Виберіть із усього спектру стилів, кольорів та опцій, щоб знайти найкращу відповідність для вашої будівлі.

Schindler 3000 є частиною нового модульного асортименту Schindler для всіх будівель, від низьких до середніх, і від простих до складних вимог, у всьому світі.

Основні дані

Вантажопідйомність	320 - 1350 кг
Висота підймання	До 70 м
К-ть зупинок	Макимум 24 зупинки
Швидкість	1.0 - 1.6 м/с
Система приводу	Без машинного приміщення, екологічно чиста технологія рекуперативного приводу з частотним регулюванням
Розмір групи	До 3 кабін
Входи	Тільки спереду або прохідна кабіна
Оздоблення	3 лінії дизайну інтер'єру, свіжі кольори стін та широкий вибір світильників, а також варіант без оздоблення



Створений для комфорту

Розроблений відповідно до швейцарських стандартів для цілодобової роботи та плавної поїздки.

Технологія PORT

Додаткова система контролю місця призначення з інтегрованим рішенням доступу та підвищеною ефективністю та комфортом підйому.

Архітектурна гнучкість

Найширший спектр застосування, а також максимальна гнучкість розмірів кабіни та шахти.

Готовність до майбутнього

Ліфти, розроблені для взаємодії з технологіями наступного покоління.

Різноманітні варіанти дизайну

Три повні дизайнерські лінії, які доповнять інтер'єр вашої будівлі – або виберіть свій власний дизайн.

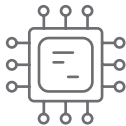
Розроблений для комфорту – створений на віки. Спроектований за швейцарськими стандартами

Schindler 3000 розроблений, спроектований та ретельно протестований для забезпечення плавної, безшумної та економічної роботи протягом усього тривалого життєвого циклу вашого ліфта, для будь-якого застосування та в будь-яких умовах.



Новітні технології, підвищений комфорт

Системи частотно-регульованих приводів забезпечують ідеально контрольовану потужність для тягових двигунів та дверних приводів, продовжуючи термін служби компонентів та підвищуючи енергоефективність. Система тягової підвіски Schindler легка і довговічна, що дозволяє використовувати більш компактні тягові машини, які зменшують споживання енергії, рівень шуму та вібрації в кабіні.



Найсучасніший цифровий контролер

Масштабований (універсальний) контролер ліфта Schindler пропонує велику гнучкість щодо кількості відкривань, кількості зупинок та розміру групи ліфтів. Більш того, інноваційна система абсолютного позиціонування EPIC від Schindler підвищує надійність та зручність обслуговування всіх контролерів Schindler.



Висока якість – на кожному рівні

Безконтактні датчики забезпечують вирівнювання на поверсі з точністю до міліметра для безпечного та плавного перевезення пасажирів.



Інноваційна технологія приводу

Schindler 3000 у стандартній комплектації оснащений нашою інноваційною технологією рекуперативного приводу. Система призначена зниження споживання енергії до 30% порівняно із традиційною технологією.



Відмінні екологічні показники

Підвищення енергоефективності необхідне для зниження впливу ліфтів і будівель, що ними обслуговуються, на довкілля. Екологічно безпечні функції, такі як рекуперативний привід, світлодіодне освітлення та режим очікування під час паркування, є стандартними для всіх ліфтів Schindler 3000, досягаючи найвищого класу енергоефективності A відповідно до ISO 25745-2.*

Для створення уявлення про екологічні характеристики наших ліфтів протягом усього їхнього життєвого циклу ми надаємо екологічні декларації продукції (EPD). Компанія Schindler зареєструвала EPD у "Міжнародній системі EPD®" для всіх основних лінійок ліфтової продукції, зробивши важливий крок вперед в оцінці екологічних характеристик нашої продукції та наголосивши на наших постійних зусиллях з пошуку сталих рішень.

* Класифікація завжди відноситься до конкретної конфігурації клієнта. Схема використання, вантажопідйомність, спеціальні опції для замовника та умови на об'єкті, які впливають на остаточну оцінку

Контроль доступу та аналітика пасажиропотоку

Революційна технологія PORT

Всі ліфти Schindler 3000 підтримують нашу революційну технологію PORT з усіма перевагами, що полягають у скороченні часу поїздки, збільшенні пропускної спроможності пасажирів, можливості забезпечення повної безпеки будівлі та персоналізованого доступу. PORT робить будівлі більш привабливими, ефективними та цінними.



Більше про
технологію PORT

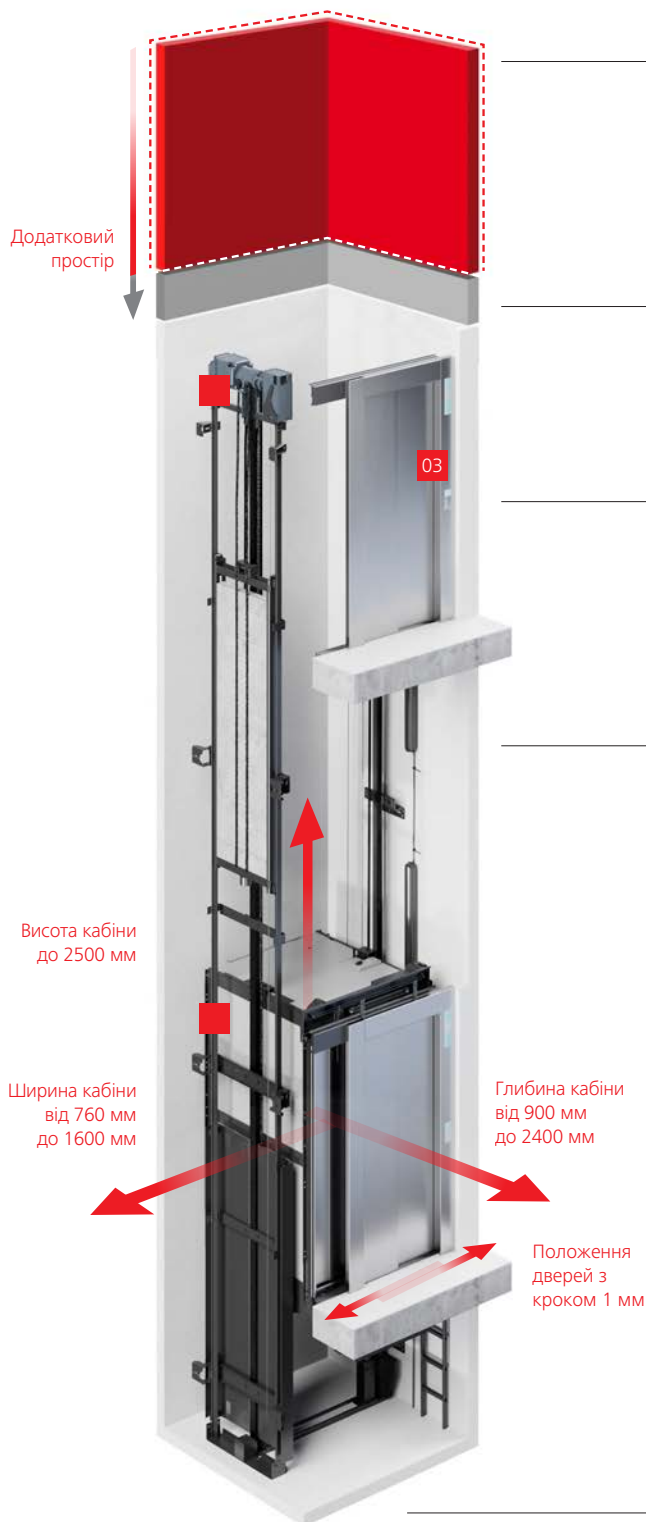
www.schindler.com/port



Архітектурна гнучкість

Менше місця, більше можливостей

У Schindler 3000 видатна архітектурна гнучкість для розмірів кабіни, дверей і шахт. Менше місця для компонентів – більше простору для вигідного використання.



Конструкція без машинного приміщення

Усе головне привідне, тягове та контрольне обладнання розміщено в шахті, залишаючи архітекторам і дизайнерам можливість використовувати додатковий простір більш продуктивно. Компактний безредукторний двигун дозволяє встановлювати більшу кабину у стандартну шахту, зменшуючи висоту її верхньої частини та розміри приямку.

Зменшена верхня частина шахти

Пропонуємо ще більше простору для вас, роблячи установку надзвичайно гнучкою.

Вбудована панель інспекції та тестування

Модульна система, масштабовані розміри кабіни та дверей

Розмір кабіни масштабується в будь-якому напрямку з кроком 10 мм. Ширина кабіни Schindler 3000 доступна від 760 мм до 1600 мм, глибина кабіни від 900 мм до 2400 мм та висота кабіни до 2500 мм.

Ширина дверей регулюється з кроком 50 мм для висоти від 2000 мм до 2400 мм, з телескопічними дверима (T2) або центрального відкриття (C2, C4) на вибір, а також для кабіни з одним входом або прохідної.



Зменшена глибина приямку

01

Менший двигун і тяговий шків

Система тягової підвіски Schindler (STM) гарантує більш тиху та плавну поїздки та не вимагає змащування. STM також заощаджує простір шахти, оскільки компактніші двигун і ведучий шків на 70% менші, ніж традиційні системи. Власники будівель оцінять підвищену надійність та ефективність. STM поставляється з кабелями та проводами, що не містять галогенів.

02

Більше корисної площі будівлі

Компоненти займають менше місця – більше корисної площі будівлі та більше місця для пасажирів. Schindler 3000 гарантує, що в шахті стандартного розміру може розміститися ширша кабіна з більшою вантажопідйомністю.

03

Вбудована панель інспекції та тестування

Панель інспекції та тестування призначена для встановлення у стандартну дверну раму. Це рішення спрощує встановлення ліфта, забезпечує легкий доступ та економить місце. Контролер можна замовити з безгалогенними кабелями та електропроводкою в якості опції.

Спрямованість у майбутнє

Ліфти Schindler спроектовані з урахуванням майбутніх технологій

Скористайтеся нашими інструментами, рішеннями та останніми інноваціями, які підтримуватимуть вас протягом усього життєвого циклу вашого ліфта. Наші ліфти спроектовані з використанням найсучасніших технологій від планування до експлуатації.



Планування та проектування онлайн

Усього кількома кліками миші ви можете спроектувати ліфт, що підходить саме для вашої будівлі. Наш онлайн-інструмент **Plan & Design** надає рекомендації, вичерпні специфікації продуктів та докладні креслення компонування. Всі вони сумісні зі стандартами інформаційного моделювання будівель, а завдяки нашому **Project Cloud** ви можете поділитися з нами своїми проектами.



Інновації в монтажі

Система **Schindler Installation Excellence (INEX)** не тільки скорочує підготовку до будівництва та ресурси для наших клієнтів, але також підвищує безпеку та ефективність на місці встановлення.



Інтелектуальна робота

Усі наші нові ліфти повністю підтримують **Schindler Ahead**, наше портфоліо послуг Internet of Things (IoT). З Schindler Ahead ми дбаємо про те, щоб наші клієнти могли впевнено крокувати в цифрову еру.

– Збільште час безвідмовної роботи за допомогою віддаленого моніторингу Ahead

Завдяки цифровому підключенню потенційні проблеми можуть бути виявлені та усунуті задовго до того, як це вплине на обслуговування. Це допомагає керівництву об'єкта вжити своєчасних заходів, щоб звести до мінімуму або навіть уникнути простоїв. Schindler Ahead максимально збільшує час безвідмовної роботи завдяки миттєвій та точній інформації.

– Статистика в реальному часі з Ahead ActionBoard

Schindler Ahead ActionBoard надає оперативну, продуктивну та комерційну інформацію в режимі реального часу, даючи клієнтам чіткий миттєвий контроль за всім портфоліо ліфтів та ескалаторів.



Досвід користувача наступного рівня

Інформуйте, залучайте, розважайте. Показуйте своїм пасажиром привабливий мультимедійний контент та отримуйте нові доходи за рахунок реклами. Перетворіть свій ліфт на інформаційно-розважальний центр з **Ahead SmartMirror** та **DoorShow**.

Планування та проектування ліфтів
за лічені хвилини за допомогою інструменту
Schindler Plan & Design



Специфікації та результати, створені Schindler Plan & Design
сумісний із Building Information Modeling (BIM)



Schindler Ahead DoorShow – наша нова реклама
та інформаційне рішення для дверей вашого ліфта



Schindler Ahead ActionBoard надає клієнтам
дані про продуктивність в реальному часі



Більше про
Schindler Ahead
www.schindler.com/ahead



Navona
Функціональний і довговічний



Times Square
Сучасний і універсальний



Кілька варіантів дизайну Готові лінії дизайну інтер'єру

Navona

Функціональний і довговічний

Простота та комфорт у кабіні ліфта завдяки цій надійній лінії дизайну. Свіжі кольори, довговічні аксесуари та вибір із п'яти різних типів підлогових покриттів роблять Navona чудовим вибором для житлових приміщень. Також доступні варіанти з нержавіючої сталі для задньої та бічних стінок.

Park Avenue

Вишуканий і елегантний

Показник класу. Дерев'яний і текстурований ламінат або фарбовані скляні стіни створюють ефектний, сучасний вигляд із відчуттям розкоші. Доступний ряд варіантів з нержавіючої сталі. Елегантність Park Avenue доповнюється додатковим освітленням.

Times Square

Сучасний і універсальний

Сучасний вигляд. Виберіть один із теплих або холодних кольорів або їх комбінацію, щоб посилити контраст і досягти більшої глибини. Times Square надає відмінних рис будь-якій будівлі.

Примітка: : Технічні характеристики, опції та кольори можуть бути змінені. Усі кабінні та опції, представлені у цій брошурі, є лише репрезентативними. Показані зразки можуть відрізнятися від оригіналу за кольором та матеріалом.



Свобода дизайну

Створіть зовнішній вигляд та відчуття, які вам подобаються

Виберіть конструкцію ліфта, яка ідеально підійде до інтер'єру вашої будівлі. Виберіть одну з трьох ліній обробки Schindler 3000 і комбінуйте свій вибір з нашим асортиментом панелей керування, поручнів, світильників, дзеркал та інших аксесуарів.

Для повного індивідуального дизайну опція Schindler 3000 з кабіною без оздоблення дозволяє додати до 30% номінальної вантажопідйомності кабіни з використанням матеріалів та декору на ваш вибір.



Спроектуйте ваш ліфт
за лічені хвилини

Ознайомтеся з широким спектром доступних комбінацій за допомогою нашого простого у використанні онлайн-інструмента конфігурації:
www.schindler.com/plan



Панелі керування

Додайте вашому ліфту стилю

Linea 100

Linea 100 пропонує функціональний дизайн з нержавіючої сталі. Дисплей вбудований в біле скло з великою точковою матрицею червоного кольору, що легко читається. Кнопки – прості, із червоним підтвердженням виклику.



01	Операційна панель на повну висоту кабіни *
02	Операційна панель на половину висоти кабіни *
03	Індикатори положення кабіни та напрямку руху
04	Операційні панелі поверху *
05	Горизонтальна операційна панель кабіни *

* Відповідає EN81-70

Linea 100 Touch

Зручність нашого типового інтерфейсу користувача втілена в сенсорній версії. Стильний скляний дизайн зі світловою індикацією для відображення всіх функцій і матричними дисплеями з великими червоними світлодіодами, що легко читаються.



01	Операційна панель кабіни
02	Операційна панель кабіни з ключовим вимикачем
03	Індикатори положення кабіни та напрямку руху
04	Операційні панелі поверху

Linea 300

Елегантний інтерфейс користувача з інтуїтивно зрозумілим і ефективним дизайном вдосконалив вигляд вашого ліфта. Дисплей із чорного скла з кнопками, розташованими на чорній нержавіючій сталі, або білий скляний дисплей з нержавіючої сталі.



01

02

03

- | | |
|----|--|
| 01 | Операційна панель на повну висоту кабіни * |
| 02 | Індикатори положення кабіни та напрямку руху |
| 03 | Операційні панелі поверху * |

* Можливе встановлення контрастних чорних кнопок для відповідності стандарту EN81-70

The PORT Terminal

Нові термінали PORT для призначення викликів в вестибюлі додають інтелекту вашому будинку. Доступний ряд терміналів PORT із численними опціями для оптимізації пасажиропотоку. Термінали PORT відрізняються елегантним дизайном, стильною ергономікою та сучасним зовнішнім виглядом.



01



02



03



04

- | | |
|----|---|
| 01 | PORT 1 чорний настінний |
| 02 | PORT 1 білий п'єдестал |
| 03 | PORT 4 чорний, що вбудовується в стіну |
| 04 | PORT 4 срібний, що вбудовується в стіну |

Дзеркала

Забезпечення оптимального вигляду

Дзеркала посилюють відчуття простору, глибини та комфорту в ліфтах. Ваш ліфт можна оснастити дзеркалом із безпечног скла половинної висоти на бічній або задній стінці кабіни. Для відповідності стандарту EN81-70 потрібне дзеркало.

Бічна стіна



Половина висоти
по центру



Повна висота
по центру

Задня стіна



Половина висоти
по центру



Половина висоти
на повну ширину



Повна висота
по центру

Park Avenue

Стіни: Ламінат Wood Portland Ash
Дзеркало на повну висоту по центру

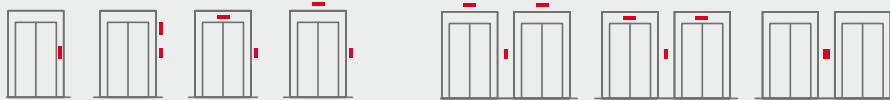


Двері шахти

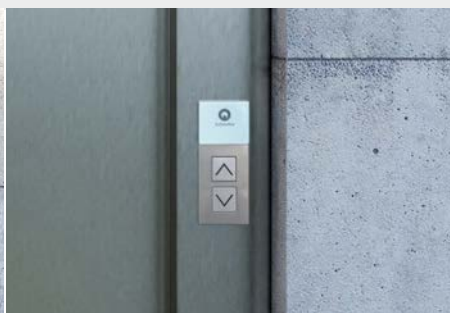
Для стильного входу

Те, як дизайн вашого ліфта гармонує з вашою будівлею, може покращити реакцію пасажирів на загальну концепцію декору. Ми пропонуємо повний спектр кольорів, щоб допомогти вам реалізувати потенціал дизайну вашої будівлі.

Розташування панелей на поверхсі

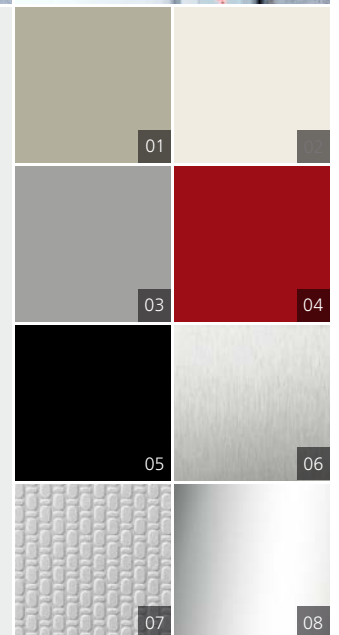


Виберіть оптимальну схему встановлення панелей поверху (накладних або вбудованих в стіну) для симплексної, дуплексної та тріплексної установки.



Двері шахти - варіанти кольору

- 01 Фарбовані Pebble Grey
- 02 Фарбовані Polar White
- 03 Фарбовані Riga Grey
- 04 Фарбовані Ruby Red
- 05 Фарбовані Anthracite Grey
- 06 Зі шліфованої нержавіючої сталі Lucerne (304 + 441)
- 07 З нержавіючої сталі Lausanne Linen (441 + 304)
- 08 З полірованої нержавіючої сталі Polished Mirror (304)



Скляні двері - варіанти кольору рами

- 06 Зі шліфованої нержавіючої сталі Lucerne (441)
- 07 З нержавіючої сталі Lausanne Linen (304)
- 08 З полірованої нержавіючої сталі Montreux (304)

Поручні

Вільний вибір форм і оздоблення

Поручні створюють відчуття безпеки. Поручні Schindler з нержавіючої сталі ідеально поєднуються з інтер'єром, формами й текстурами кабіни та можуть кріпитися до бокових і задніх стінок. Доступний цілий ряд поручнів в асортименті. Також поручні потрібні для відповідності стандарту EN81-70.



Прямий із полірованої нержавіючої сталі Montreux



Прямий із закругленими кінцями зі шліфованої нержавіючої сталі Lucerne

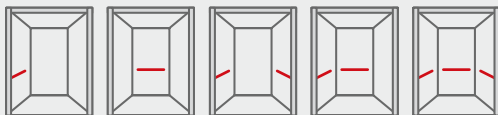


Вигнутий пофарбований Riga Grey (не відповідає стандарту EN81-70)



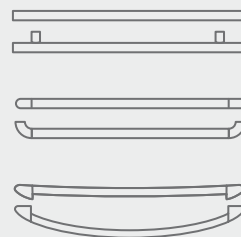
Підберіть поручні, які потрібні саме вам

Поручні створюють відчуття безпеки. Наші поручні розроблені таким чином, щоб поєднуватися з інтер'єром, формою та текстурою кабіни.

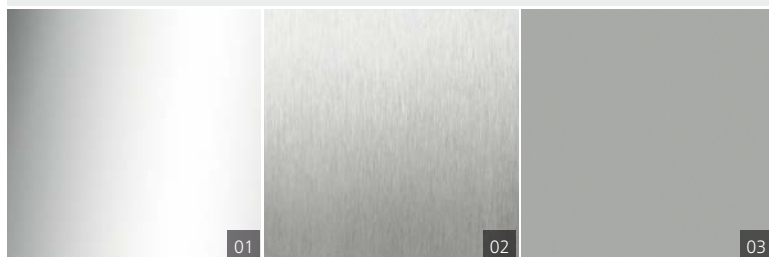


Поручні можуть бути встановлені в різних комбінаціях бічних і задніх стінок, або лише один елемент поручня на задній або бічних стінках, два елемента поручня на бічних стінках або поручні на трьох стінах. Вони можуть бути з'єднаними, прямими або суцільними.

Виберіть форму поручнів, яка вам до вподоби:



Прямий, прямий із закругленими кінцями або вигнутий

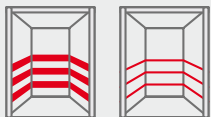


- | | |
|----|---|
| 01 | Дзеркальний з полірованої нержавіючої сталі |
| 02 | Нержавіюча шліфована сталь Lucerne |
| 03 | Порошкове фарбування Riga Grey |

Відбійники

Захищають інтер'єр вашої кабіни

Schindler 3000 не призначений для переміщення вантажів, однак, щоб захистити стінки кабіни ліфта та подовжити їх елегантний вигляд, відбійники Schindler доступні в різній висоті, а також з різних матеріалів: нержавіючої сталі, ПВХ або дерева.

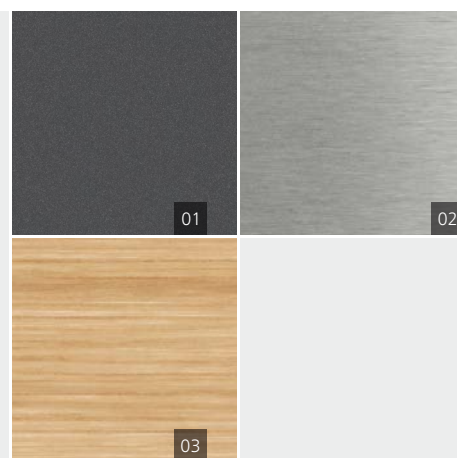


Виберіть потрібну висоту залежно від ваших вимог. Можливе виконання із нержавіючої сталі, ПВХ або дерева.

01 Чорний з ПВХ покриттям

02 Нержавіюча шліфувана сталь Lucerne

03 Масив дерева



Times Square

Стіни: Нержавіюча шліфувана сталь Lucerne

Відбійники: Нержавіюча шліфувана сталь Lucerne



Дані для планування



Розробіть макет свого ліфта за лічені хвилини

Ознайомтеся з широким спектром доступних комбінацій за допомогою нашого простого у використанні онлайн-інструмента конфігурації: www.schindler.com/plan



Електричний ліфт без машинного приміщення з частотно-регульованим приводом;

						Кабіна			Двері		Шахта					
GQ кг	Пасажири	VKN м/с	HQ м	ZE	Вхід	BK мм	TK мм	HKC мм	Тип	BT мм	HT мм	BS мм	TS ⁽¹⁾ мм	TS ⁽²⁾ мм	HSG мм	HSK мм
675	9	1.0	33	10	1, 2	1200	1400	2100	T2	900	2000/2100	1605	1750	1950	1100	3410
675	9	1.0	33	10	1, 2	1200	1400	2100	C2	800	2000/2100	1800	1700	1800	1100	3410
675	9	1.0	33	10	1, 2	1200	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1700	1800	1100	3410
675	9	1.6	70	21	1, 2	1200	1400	2100	T2	900	2000/2100	1605	1750	1950	1190	3620
675	9	1.6	70	21	1, 2	1200	1400	2100	C2	800	2000/2100	1800	1700	1800	1190	3650
675	9	1.6	70	21	1, 2	1200	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1700	1800	1190	3620
800	10	1.0	33	10	1, 2	1400	1400	2100	C2	800	2000/2100	1800	1700	1800	1100	3410
800	10	1.0	33	10	1, 2	1400	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1700	1800	1100	3410
800	10	1.6	70	21	1, 2	1400	1400	2100	C2	800	2000/2100	1800	1700	1800	1210	3620
800	10	1.6	70	21	1, 2	1400	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1700	1800	1210	3620
900	12	1.0	33	10	1, 2	1400	1500	2100	C2	900	2000/2100	2000	1765	1900	1100	3410
900	12	1.6	70	21	1, 2	1400	1500	2100	C2	900	2000/2100	2000	1765	1900	1210	3620
1000	13	1.0	33	10	1, 2	1100	2100	2100	T2	900	2000/2100	1605	2450	2650	1100	3410
1000	13	1.0	33	10	1, 2	1600	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1865	1800	1100	3410
1000	13	1.6	70	21	1, 2	1100	2100	2100	T2	900	2000/2100	1605	2450	2650	1210	4020
1000	13	1.6	70	21	1, 2	1600	1400	2100	C2	900	2000/2100	2000	1665	1800	1210	3620
1125	15	1.0	33	10	1, 2	1200	2100	2100	T2	900	2000/2100	1650	2425	2650	1100	3410
1125	15	1.6	70	21	1, 2	1200	2100	2100	T2	900	2000/2100	1650	2450	2650	1210	3620
1275	17	1.0	33	10	1	1200	2300	2100	T2	1000	2000/2100	1800	2655	-	1100	3490
1275	17	1.0	33	10	1, 2	2000	1400	2100	C2	1100	2000/2100	2525	1700	1850	1100	3490
1275	17	1.6	70	21	1	1200	2300	2100	T2	1000	2000/2100	1800	2655	-	1150	3670
1275	17	1.6	70	21	1, 2	2000	1400	2100	C2	1100	2000/2100	2525	1700	1850	1150	3670

GQ Вантажопідйомність
VKN Швидкість
HQ Висота підймання
ZE Кількість зупинок

BK Ширина кабіни
TK Глибина кабіни
HKC Чиста висота кабіни

C2 2 панелі центрального відкриття
T2 2 панелі бічного телескопічного відкриття
BT Ширина дверей
HT Висота дверей

BS Ширина шахти
TS⁽¹⁾ Глибина шахти з 1 входом
TS⁽²⁾ Глибина шахти з 2 входами
HSG Глибина напрямку
HSK Висота верхньої частини шахти для уловлювача на протизвазі HSK min.+70 мм

Максимально можлива висота кабіни (HKC) 2400 мм– додайте ще 300 мм для верхньої частини шахти (HSK)

Для кабін певних розмірів доступні двері шириною 1100 мм – будь ласка, зверніться до місцевого представника Schindler для отримання додаткової інформації.

Висота верхньої частини шахти (HSK) вказана до першої точки удару (тобто нижньої сторони підйомного пристрою).

Розміри шахти вказані по мінімальній вертикальній осі, слід додати будівельні допуски.

Відстань між поверхами (HE):
min. 2400 мм для дверей висотою 2000 мм
min. 2500 мм для дверей висотою 2100 мм

HE для установок на 2 зупинки становить min. 2600 мм для дверей висотою 2000 мм і 2100 мм.

Коротка міжповерхова відстань (HE min.) для протилежних входів становить 300 мм

Сертифікат EC Master Builder відповідно до Директиви щодо ліфтів 2014/33/EU



Інструмент Schindler Plan & Design

Створіть макет свого ліфта за лічені хвилини

Наш простий у використанні онлайн-інструмент планування спрощує пошук ідеальної вертикальної транспортної системи для вашої будівлі. Інструмент Schindler Plan & Design допоможе вам підготувати специфікації на ранніх етапах життєвого циклу вашого проекту.

Всього за кілька кліків ми надамо вам рекомендації, вичерпну специфікацію продукту та докладні креслення компонування. Просто завантажте дані у форматі DWG або PDF, щоб покращити дизайн свого плану проекту. Рішення може бути інтегроване зі стандартами інформаційного моделювання будівель, а наш Project Cloud дозволяє легко ділитися з нами своїми проектами.



www.schindler.com/plan

ТОВ Шиндлер
04114, Київ, Україна
вул. Автозаводська, 54/19А

+380 (44) 499 9895
info.ua@schindler.com
www.schindler.ua

Ця публікація призначена лише для загальної інформації, і ми залишаємо за собою право в будь-який час змінювати послуги, дизайн продукту та технічні характеристики. Жодне твердження, що міститься в цій публікації, не повинно тлумачитися як гарантія чи умова, явна чи неявна, щодо будь-якої послуги чи продукту, його технічних характеристик, придатності для будь-якої конкретної мети, комерційної придатності, якості, або тлумачитися як умова будь-якого угоди про обслуговування або купівлю продуктів або послуг, що містяться в цій публікації. Можуть бути незначні відмінності між надрукованими та фактичними кольорами.

We Elevate



Schindler