

# CONNECTIVITY

СИСТЕМА  
РОЗПОДІЛЕННЯ  
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ

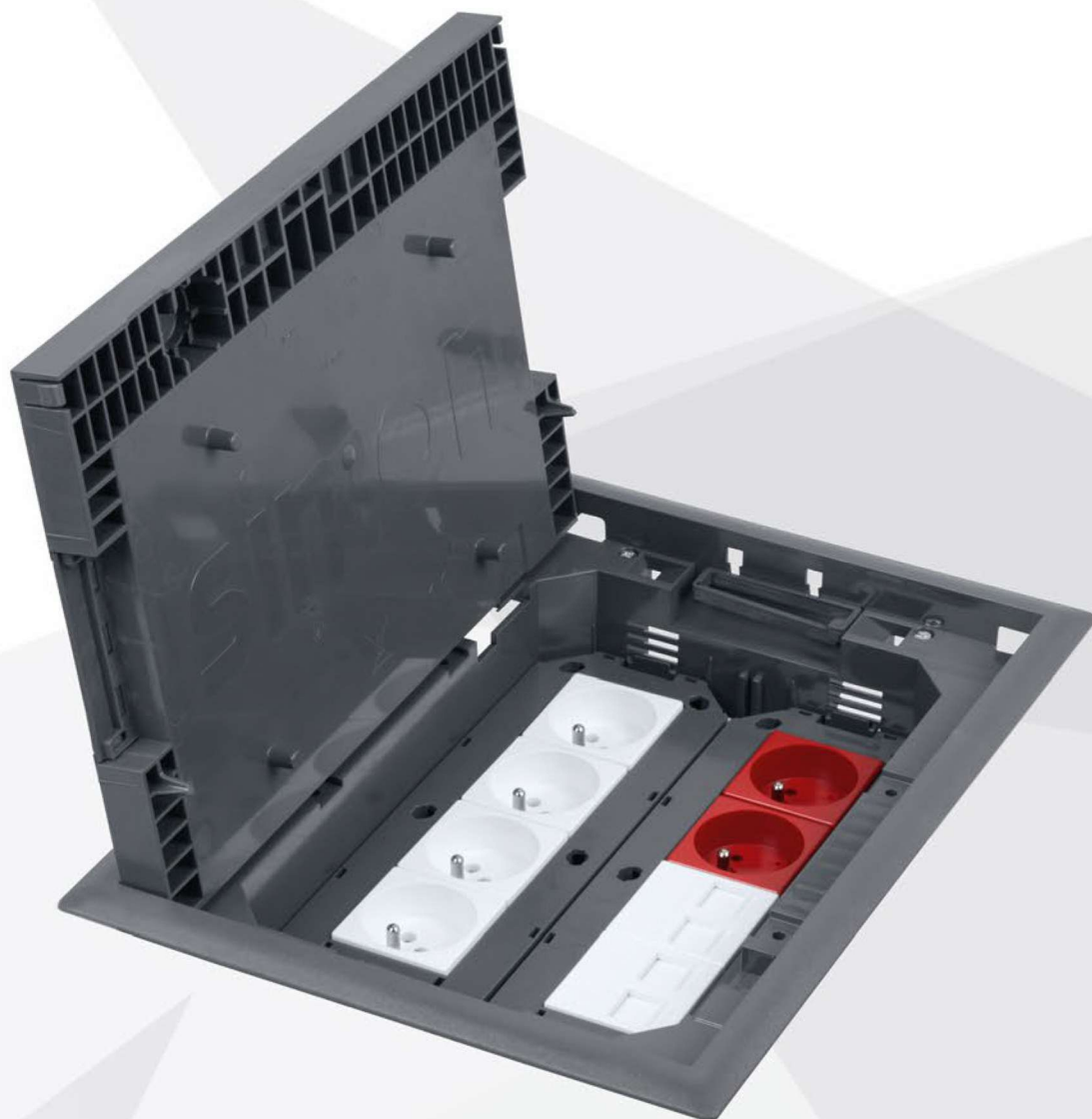
ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ

FB

KF

SF

KSE IP66



## 1. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ FB



Люки підлогові FB використовуються в офісних приміщеннях типу "open space".

Доступні у виконанні на 8 або 12 модулів K45 (45x45 mm.). Також мають 2 або 3 додаткових модулі 22,5x45 mm. відповідно.

Можливий монтаж в фальшпідлогу або в залівну підлогу використовуючи додатково спеціальну коробку під заливку в бетон.



Завдяки системі кріплення з позиційною перфорацією, можемо розміщати рамки на потрібній висоті і тим самим підстроюватися під технічні можливості підлоги.



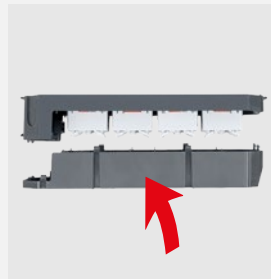
Кришки люків двух типів: для підлогового покриття до 5 mm. (ковролін, ліноліум,...) та до 12 mm. (паркет, плитка, ...).



Модульна рамка розрахована на чотири модулі K45 (45x45 mm.) та один K45/2 (45x22,5 mm.).

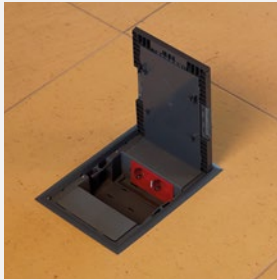


Кришки люків доступні також у виконанні з замком (6,5 mm.) для громадських місць (захист від несанкціонованого доступу).



Нижня кришка модульної рамки захищає модулі від пилу та ізолює струмоведучі вузли.

## 2. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ KF



Підлогові люки серії KF дозволяють здійснити кутовий монтаж модулів у стандарті K45, завдяки чому підлоговий люк є досить мілким (65mm). Така конструкція надає можливість встановити всі типи штепсельних вилок, а також гарантує безпечний радіус згинання телеінформаційного кабелю.



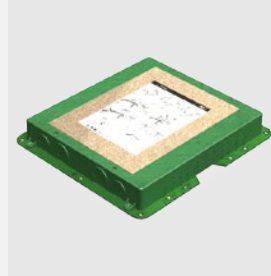
Люки SF мають утримувачі, за допомогою яких люк встановлюється і закріплюється у фальш-підлозі (технічній підлозі).

Монтуючи виріб у наливну підлогу, необхідно використовувати спеціальні пластмасові касети для заливки.



Підлогові люки серії KF представлені у версіях на 4, 6 або 8 модулів K45 (45x45mm). Додатково люки мають панелі з заглушками на 2, 3 і 4 половинчасті модулі K45 (22,5x45mm) відповідно.

Люки SF представлені у сірому кольорі.



Пластмасова касета дозволяє монтувати підлогові люки KF в наливній підлозі. Має гвинти, що регулюють висоту для вирівнювання касети з урахуванням заливки, а також бокові послаблювачі для встановлення проводки в трубках чи фальш-підлогових кабель-каналах.



Підлоговий люк KF на 6 модулів K45 (+ 3 модулі 22,5x45mm) має круглу форму. Завдяки чому можна вільно обертати люк, враховуючи необхідність доступу до окремих розеток.



Кришку підлогового люка серії KF можна виконати з матеріалу покриття підлоги товщиною до 5mm (наприклад, ковролін).

У разі використання товщого матеріалу, можна застосувати декоративну накладку, яка вмонтовується у кришку.

### 3. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ SF



Підлогові люки серії SF представлені у версії на 1, 2, 3, 4, а також 6 модулів СИМА (108x52мм) або відповідно на 2, 4, 6, 8, а також 12 модулів K45 (45x45мм) при застосуванні відповідних адаптерів з СИМА на K45.

Люки SF представлені у сірому, а також чорному кольорах.



В підлогових люках можна регулювати глибину, щоб підігнати люк до висоти підлоги, а також з метою застосування розеток з штепсельними вилками й телеінформаційного кабелю вищої категорії.

Представлена глибина люків:

- 70–105 мм
- 93–128 мм



Люки SF оснащені утримувачами, за допомогою яких люк встановлюється і закріплюється у фальш-підлозі (технічній підлозі).

З метою монтажу в наливній підлозі необхідно використовувати спеціальні пластмасові чи металеві касети для заливки.

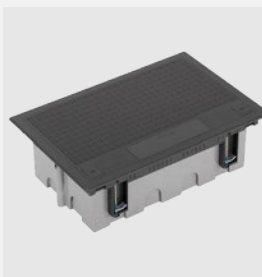


Кришки підлогових люків SF мають кабельні вводи для виведення дротів з внутрішньої частини люка.

Кришки мають двоточковий затвор, що захищає люки від випадкового відкриття. Щоб відкрити люк необхідно одночасно відімкнути два засуви на кришці.



Пластмасова касета дозволяє монтувати підлогові люки в наливній підлозі. Вона оснащена гвинтами, які регулюють висоту для вирівнювання касети з урахуванням заливки, а також боковими послаблювачами для встановлення проводки в трубах чи фальш-підлогових кабель-каналах.



Кришку підлогового люка серії SF можна виконати з матеріалу покриття підлоги товщиною до 5мм (наприклад, коввелін).

У раз використання товстого декоративного матеріалу, можна застосувати декоративну накладку, вмонтовану у кришці. Накладка має не слизьке покриття.

### 4. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ KSE IP66



Люки серії KSE мають підвищений рівень герметичності IP66, завдяки чому можна встановлювати розетки у підлозі, що часто миється, а також у місцях, де ймовірним є затоплення водою.

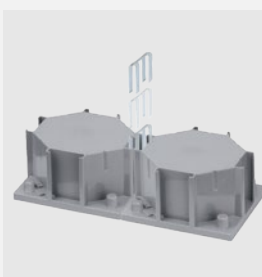
Люки KSE виправдовують себе ідеально на таких об'єктах як торгові центри, магазини, автомобільні салони, бензозаправки та ін., де важливе значення має міцність й надійність підлогових люків.



З метою монтажу люка KSE у наливній підлозі необхідно опустити основу люка в заливку, враховуючи товщину покриття підлоги (наприклад, керамічна плитка, паркет). Потім слід розмістити в основі вкладку з розетками і прикрутити її за допомогою чотирьох гвинтів.



Підлогові люки KSE можуть мати ручний замок або замок з шестигранним ключем, що застосовується на об'єктах загального користування, де доступ до розеток можуть мати лише уповноважені особи.



Підлогові люки KSE можна об'єднувати в багатократні набори за допомогою сумісного з'єднувача для основ. З'єднувач можна використовувати лише для наливної підлоги.



Підлогові люки KSE IP66 представлені у версії:

- пусті на 1 модуль K45 (45x45мм)
- з електричною розеткою
- з електричною розеткою і розеткою RJ45 кат. 5е

Кришку люка виготовлено з: нержавіючої сталі чи латуні.



Представлена версія основи підлогового люка KSE, що дозволяє здійснити монтаж у фальш-підлозі. Основа має верхню манжету, а також лапки для монтажу.

Основи для фальш-підлоги не можна об'єднувати у блоки.



## 1. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ **FB**

Використовуються для монтажу в бетон або фальшпідлоги.  
ТАБЛИЦЯ ПІДБОРУ:

**8 модулів K45 (45x45 mm) + 2 модулі K45/2 (22,5x45 mm)**

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
 <b>FB24005/1</b>	Люк напольний, кришка 5 mm	1
<b>FB24012/1</b>	Люк напольний, кришка 12 mm	
<b>FB24105/1</b>	Люк напольний з замком, кришка 5 mm	
<b>FB24112/1</b>	Люк напольний з замком, кришка 12 mm	
 <b>FBA400/1</b>	Рамка арматурна	2
 <b>FBA450/1</b>	Кришка арматурної рамки	2
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
 <b>GFB270</b>	Бокс металевий для заливки в бетон вис. 70-100 mm	1
<b>GFB290</b>	Бокс металевий для заливки в бетон вис. 90-120 mm	


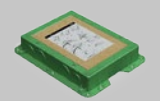
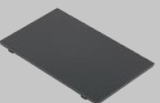
**12 модулів K45 (45x45 mm) + 3 модулі K45/2 (22,5x45 mm)**

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
 <b>FB34005/1</b>	Люк напольний, кришка 5 mm	1
<b>FB34012/1</b>	Люк напольний, кришка 12 mm	
<b>FB34105/1</b>	Люк напольний з замком, кришка 5 mm	
<b>FB34112/1</b>	Люк напольний з замком, кришка 12 mm	
 <b>FBA400/1</b>	Рамка арматурна	3
 <b>FBA450/1</b>	Кришка арматурної рамки	3
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
 <b>GFB370</b>	Бокс металевий для заливки в бетон вис. 70-100 mm	1
<b>GFB390</b>	Бокс металевий для заливки в бетон вис. 90-120 mm	


## 2. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ **KF**

Використовуються для монтажу в бетон або фальшпідлоги.  
ТАБЛИЦЯ ПІДБОРУ:


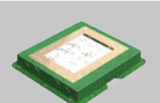

**4 модулі K45 (45x45 mm) + 2 модулі K45/2 (22,5x45 mm)**

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
 <b>KF200/1</b>	Люк напольний	1
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
 <b>G201</b>	Бокс для заливки в бетон	1
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 mm. (за бажанням)		
 <b>S215/1</b>	Кришка декоративна	1

**6 модулів K45 (45x45 mm) + 3 модулі K45/2 (22,5x45 mm)**

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
 <b>KF300C/1</b>	Люк напольний	1
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
 <b>G301C</b>	Бокс для заливки в бетон	1
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 mm. (за бажанням)		
 <b>S315C/1</b>	Кришка декоративна	1

**8 модулів K45 (45x45 mm) + 4 модулі K45/2 (22,5x45 mm)**

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
 <b>KF400/1</b>	Люк напольний	1
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
 <b>G401</b>	Бокс для заливки в бетон	1
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 mm. (за бажанням)		
 <b>S415/1</b>	Кришка декоративна	1

# CONNECTIVITY

СИСТЕМА  
РОЗПОДІЛЕННЯ  
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ

### 3. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ SF

Використовуються для монтажу в бетон або фальшпідлоги.  
ТАБЛИЦЯ ПІДБОРУ:

#### 2 модулі K45 (45x45 mm)

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
SF170/... Люк напольний глибина 70-105 mm	1	+
SF110/... Люк напольний глибина 93-128 mm	1	
S66/9 Адаптер для модулів стандарту K45 (45x45 mm)	1	+
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
G11 Бокс для заливки в бетон	1	+
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 мм. (за бажанням)		
S105/... Кришка декоративна	1	

Доступні кольори: **11** – сірий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

#### 4 модулі K45 (45x45 mm)

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
SF270/... Люк напольний глибина 70-105 mm	1	+
SF210/... Люк напольний глибина 93-128 mm	1	
S66/9 Адаптер для модулів стандарту K45 (45x45 mm)	2	+
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
G22 Бокс для заливки в бетон	1	+
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 мм. (за бажанням)		
S205/... Кришка декоративна	1	

Доступні кольори: **11** – сірий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

#### 6 модулів K45 (45x45 mm)

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
SF370/... Люк напольний глибина 70-105 mm	1	+
SF310/... Люк напольний глибина 93-128 mm	1	
S66/9 Адаптер для модулів стандарту K45 (45x45 mm)	3	+
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
G33 Бокс для заливки в бетон	1	+
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 мм. (за бажанням)		
S305/... Кришка декоративна	1	

Доступні кольори: **11** – сірий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

#### 8 модулів K45 (45x45 mm)

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
SF470/... Люк напольний глибина 70-105 mm	1	+
SF410/... Люк напольний глибина 93-128 mm	1	
S62/9 Адаптер для модулів стандарту K45 (45x45 mm)	4	+
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
G44 Бокс для заливки в бетон	1	+
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 мм. (за бажанням)		
S405/... Кришка декоративна	1	

Доступні кольори: **11** – сірий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

#### 12 модулів K45 (45x45 mm)

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
SF670/... Люк напольний глибина 70-105 mm	1	+
SF610/... Люк напольний глибина 93-128 mm	1	
S66/9 Адаптер для модулів стандарту K45 (45x45 mm)	6	+
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
G66 Бокс для заливки в бетон	1	+
Застосовується для підлоги, товщина якої більша 5 мм. (за бажанням)		
S605/... Кришка декоративна	1	

Доступні кольори: **11** – сірий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)



## 4. ЛЮКИ ПІДЛОГОВІ СЕРІЇ **KSE IP66**

Використовуються для монтажу в бетон або фальшпідлоги.  
ТАБЛИЦЯ ПІДБОРУ:

### Люки підлогові IP66 з замком для обмеження доступу

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
	<b>KSE0SEC/23/...</b> Люк порожній на 1 модуль K45 (45x45 mm)	1
	<b>KSE2SEC/23/...</b> Люк з модулем розетки 250V	
	<b>KSE25USEC/23/...</b> Люк з модулем розетки 250V і RJ45 kat. 5 UTP	
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
	<b>KGE170/23</b> Бокс для заливки в бетон	1
Застосовується для монтажу в фальшпідлогу		
	<b>KGE170TF/23</b> Бокс для фальшпідлоги	1

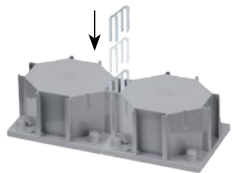
Доступні кольори: **[72]** – сталь, **[71]** – латунь  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

### Люки підлогові IP66 з механічною заціпкою

Артикул	Описання	Кі-ть для 1 комплектації
	<b>KSE0/23/...</b> Люк порожній на 1 модуль K45 (45x45 mm)	1
	<b>KSE2/23/...</b> Люк з модулем розетки 250V	
	<b>KSE25U/23/...</b> Люк з модулем розетки 250V і RJ45 kat. 5 UTP	
Застосовується для монтажу в бетонну стяжку		
	<b>KGE170/23</b> Бокс для заливки в бетон	1
Застосовується для монтажу в фальшпідлогу		
	<b>KGE170TF/23</b> Бокс для фальшпідлоги	1

Доступні кольори: **[72]** – сталь, **[71]** – латунь  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

	<b>ACSE</b> З'єднувач боксів під заливку в бетон для люків KSE IP66
--	---



**З'єднувач боксів люків KSE IP66**  
Люки інсталювані в бетонну підлогу можна стикувати один до одного за допомогою з'єднувача ACSE.

## ПРИКЛАДИ МОДУЛІВ РОЗЕТОК K45

З повним спектром обладнання можна ознайомитися в електронному каталозі на [www.kontakt-simon.ua](http://www.kontakt-simon.ua).

### Розетки силові

	<b>K02/...</b> Розетка силова K45 16A 250V, гвинтові клєми.
	<b>KLS02/...</b> Розетка силова K45 DATA з індикацією 16A 250V, гвинтові клєми. Ключ DATA в комплекті.
	<b>K22/...</b> Розетка силова K45 16A 250V, швидкий монтаж.
	<b>KS22/...</b> Розетка силова K45 DATA 16A 250V, швидкий монтаж. Ключ DATA в комплекті.
	<b>AC11</b> З'єднувач для розеток швидкого монтажу

Доступні кольори: **[9]** – білий, **[14]** – чорний, **[6]** – червоний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

### Схема набору блоків розеток за допомогою з'єднувача швидкого монтажу AC11



### Адаптери і модулі інформаційні

	<b>KA76/...</b> Адаптер прямий. один модуль RJ45 з кр. 22,5x45 mm
	<b>K076/...</b> Адаптер прямий на один модуль RJ45, 45x45 mm
	<b>K76/...</b> Адаптер прямий на один модуль RJ45 з кришкою від пилу, 45x45 mm
	<b>KB076/...</b> Адаптер прямий на два модулі RJ45, 45x45 mm
	<b>KB76/...</b> Адаптер прямий на два модулі RJ45 з кришкою від пилу 45x45 mm
	<b>K080/...</b> Адаптер кутовий на один модуль RJ45, 45x45 mm
	<b>K80/...</b> Адаптер кут. один модуль RJ45 з кр. 45x45 mm
	<b>KB080/...</b> Адаптер кутовий на два модулі RJ45, 45x45 mm
	<b>KB80/...</b> Адаптер кутовий на два модулі RJ45 з кришкою від пилу, 45x45 mm
	<b>MD67</b> Суппорт MD до адаптерів інформаційних на модулі стандарту кріплення KEYSTONE
	<b>RJ12</b> Модуль телефонний RJ12
	<b>CJ545U</b> Модуль RJ45 kat. 5e UTP
	<b>CJ545FM</b> Модуль екранований RJ45 kat. 5e FTP
	<b>CJ645U</b> Модуль RJ45 kat. 6 UTP
	<b>CJ645FM</b> Модуль екранований RJ45 kat. 6 FTP

Доступні кольори: **[9]** – білий, **[14]** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

### Монтаж модуля RJ за допомогою суппорта MD в кутовий адаптер



### Сумісність

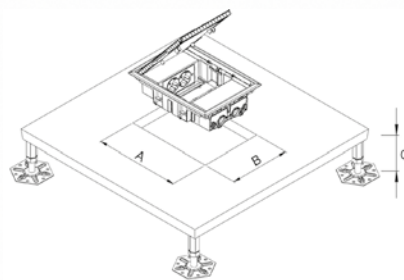
З більш повною пропозицією по інформаційним адаптерам, суппортам MD та іншому супутному обладнанню можна ознайомитися в головному каталозі.

## Модулі мультимедійні

	<b>K126A/...</b> Модуль-зарядний пристрій USB 5V / DC роз'єм мікро-USB и USB типу A 45x45 mm.
	<b>K128B/...</b> Модуль-роз'єм USB типу A 22,5x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K100B/...</b> Модуль-роз'єм VGA D-Sub 15 45x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K129B/...</b> Модуль-роз'єм HDMI-HDMI 22,5x45 mm.
	<b>K101B/...</b> Модуль-роз'єм з двома гніздами RCA (AUDIO) 22,5x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K105B/...</b> Модуль-роз'єм з трьома RCA роз'ємами (АУДІО-ВІДЕО) 22,5x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K123B/...</b> Модуль-роз'єм mini-jack 3,5 mm. stereo 22,5x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K103B/...</b> Модуль-роз'єм S-Video 22,5x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K102D/...</b> Модуль-роз'єм BNC 22,5x45 mm. Клеми під пайку.
	<b>K130A/...</b> Розетка RTV-SAT 45x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K120A/...</b> Розетка TV 45x45 mm. Гвинтові клеми.
	<b>K102B/...</b> Модуль-роз'єм TV female 22,5x45 mm. Клеми під пайку.
	<b>K102C/...</b> Модуль-роз'єм SAT тип "F" 22,5x45 mm. Клеми під пайку.
	<b>K122/...</b> Порожній адаптер під роз'єм XLR
	<b>K105/...</b> Заглушка 22,5x45 mm
	<b>K17/...</b> Заглушка 45x45 mm

Доступні кольори: **9** – білий, **14** – чорний  
(цифрове значення кольору має бути введене в місце ... артикулу виробу)

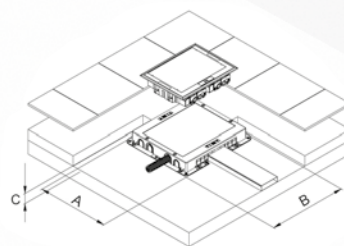
## МОНТАЖНІ РОЗМІРИ ДЛЯ ФАЛЬШПІДЛОГИ



	Розмір отвору в підлозі (АхВ)	Глибина отвору (С)	Товщина підлоги разом з оздобленням
<b>1. Люки підлогові серії FB</b>			
<b>FB24.../1</b>	293x212	85-116	17-69
<b>FB34.../1</b>	293x293		
<b>2. Люки підлогові серії KF</b>			
<b>KF200/1</b>	250x178	65	11-48
<b>KF300C/1</b>	∅300		
<b>KF400/1</b>	250x327		
<b>3. Люки підлогові серії SF</b>			
<b>SF170/...</b>	170x115	70-105	14-54
<b>SF110/...</b>		93-128	
<b>SF270/...</b>		70-105	
<b>SF210/...</b>	93-128		
<b>SF370/...</b>	170x210	70-105	
<b>SF310/...</b>		93-128	
<b>SF470/...</b>	170x265	70-105	
<b>SF410/...</b>		93-128	
<b>SF670/...</b>	210x300	70-105	
<b>SF610/...</b>		93-128	
<b>4. Люки підлогові серії KSE IP66</b>			
<b>KGE170TF/23</b>	145x145	66	8-50

Виміри в мм

## МОНТАЖНІ РОЗМІРИ В БЕТОННУ СТЯЖКУ



	Розміри монтажного бокса (АхВ)	Глибина монтажного бокса (С)
<b>1. Люки підлогові серії FB</b>		
<b>GFB270</b>	536x360	70-100
<b>GFB290</b>		90-120
<b>GFB370</b>	536x440	70-100
<b>GFB390</b>		90-120
<b>2. Люки підлогові серії KF</b>		
<b>G201</b>	272x343	55-90
<b>G301C</b>	419x384	
<b>G401</b>		
<b>3. Люки підлогові серії SF</b>		
<b>G11</b>	220x172	80-110
<b>G22</b>		
<b>G33</b>	220x227	80-130
<b>G44</b>	220x287	80-110
<b>G66</b>	259x312	
<b>4. Люки підлогові серії KSE IP66</b>		
<b>KGE170/23</b>	135x135	69

Виміри в мм

**Компанія «Мегатрейд»** — ексклюзивний дистриб'ютор ТМ Simon в Україні

<http://simon.megatrade.ua/>

<https://www.megatrade.ua/>

**Телефон:**

+38 (044) 538-00-06

**Адреса:**

вул. Смоленська, 31-33, Київ, 03057

**Консультації з продукції Simon:**

Юрій Костерев

+38 (098) 243-82-86

**Виробник Simon S.A.**

Іспанія

вул. Plaza San Pol de Mar, 1

08-030 Barcelona

[www.simon.es](http://www.simon.es)

**Виробник Kontakt-Simon S.A.**

Польща

вул. Бєствінська, 21

43-500 Чєхєвіцє-Дзєдзіцє

[www.kontakt-simon.pl](http://www.kontakt-simon.pl)