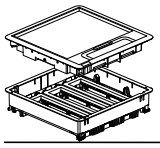
128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny - 87045 LIMOGES Cedex
Тел.: 0 (+33) 5 55 06 87 87 – Факс: + 0 (+33) 5 55 06 88 88
www.legrand.kz

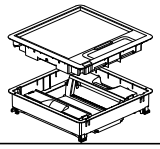
Напольные коробки стандартного исполнения для бетонного пола

Кат. №: 0 807 09 - 0 807 17, 0 807 27 - 0 807 35/52/55, 0 880 15 - 0 880 17, 0 880 45 - 0 880 47, 0 880 80/81/82/83/85/86/88/90/91/92/98/99, 0881 90/91/92, 981350/351/358, 981366 - 981378

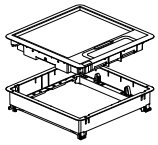
0 807 09/10/11



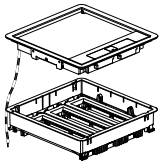
0 807 12/13/14



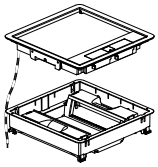
0 807 15/16/17



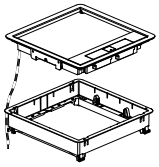
0 807 27/28/29



0 807 30/31/32



0 807 33/34/35



Содержание **Стр.**

1. Описание и назначение 1
2. Состав серии 1
3. Размеры 3
4. Монтаж 9
5. Принадлежности 15
6. Запасные части 16
7. Общие характеристики 17
8. Уход 17
9. Нормативные документы 17

1. ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Напольные коробки стандартного исполнения с крышкой и накладкой поставляются в комплекте, готовом к установке в бетонный пол любого типа в коммерческих и административных помещениях (офисах, магазинах, больницах, учебных заведениях, выставочных залах, гостиницах и т.п.).
Напольные коробки оснащаются розетками электропитания, передачи данных, зарядными устройствами USB или другими электроустановочными изделиями формата 45 мм.
В ассортименте имеются коробки с различными вариантами отделки (пластик и металл).
В напольные коробки рекомендуется устанавливать розетки 2K+3 с диагональным положением контактов.

Данные напольные коробки можно установить в монтажные коробки трех типов:

- авторегулируемая монтажная коробка,
- универсальная регулируемая монтажная коробка,
- складная монтажная коробка.

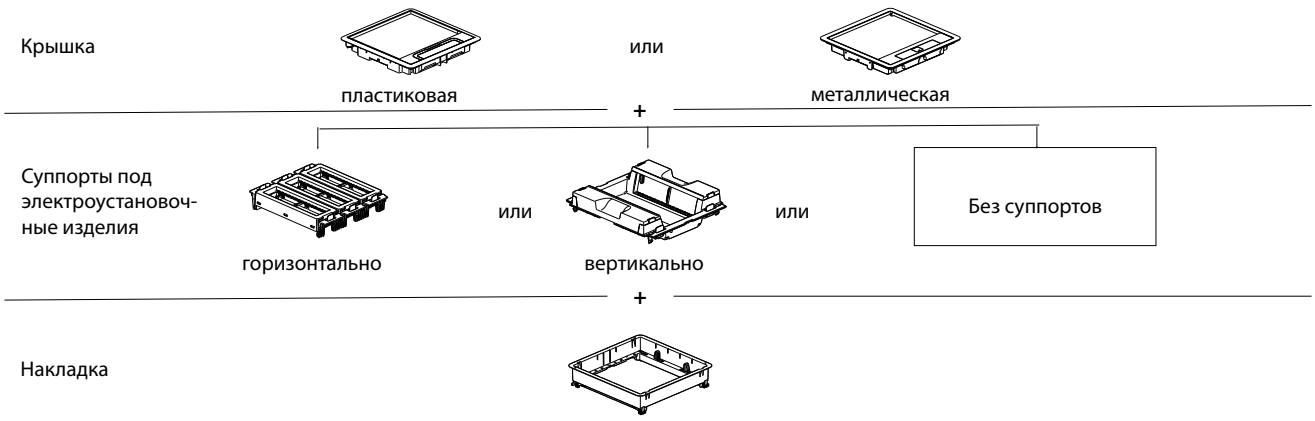
Монтажные коробки позволяют залить бетонную стяжку поверх труб и гибких рукавов до установки напольных коробок.

Во избежание травм при работе с изделием рекомендуется использовать защитные перчатки.



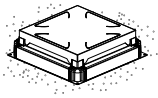
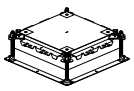
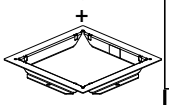
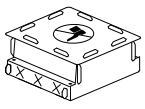
2. СОСТАВ СЕРИИ

■ 2.1 Комплектация напольной коробки



2. СОСТАВ СЕРИИ *((продолжение)*

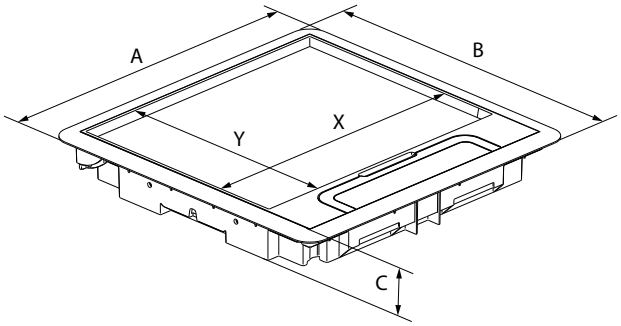
■ **2.2 Таблица выбора**

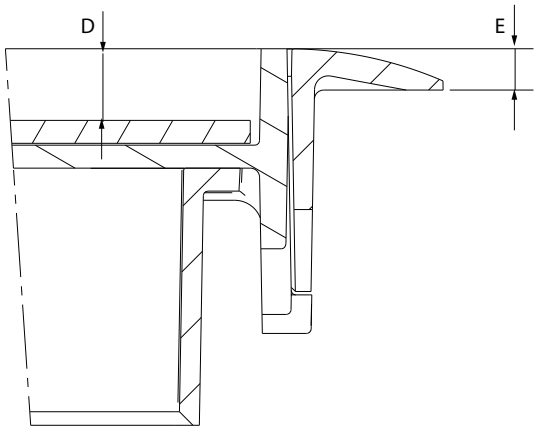
		Напольные коробки с суппортами под розетки						Пустые напольные коробки без суппортов под электроустановочные изделия		
		в горизонтальном положении			в вертикальном положении					
		Кол-во модулей						Размеры, мм		
Напольные коробки	**Материал крышки**	**12 (3x4)**	**18 (3x6)**	**24 (3x8)**	**8 (2x4)**	**12 (2x6)**	**16 (2x8)**	**203 x 286**	**241 x 286**	**286 x 286**
	**Пластик**	0 807 09	0 807 10	0 807 11	0 807 12	0 807 13	0 807 14	0 807 15	0 807 16	0 807 17
	**Металл**	0 807 27	0 807 28	0 807 29	0 807 30	0 807 31	0 807 32	0 807 33	0 807 34	0 807 35
Монтажные коробки для пластиковых или металлических напольных коробок выбираются в зависимости от глубины бетонной стяжки:		+			+			+		
	Авторегулируемая монтажная коробка									
	**Глубина бетонной стяжки: 65 - 90 мм** (1)							0 880 90	0 880 91	0 880 92
	Глубина бетонной стяжки: 69 - 90 мм (1)				0 880 90	0 880 91	0 880 92			
	Глубина бетонной стяжки: 77 - 90 мм (1) (2)	0 880 90	0 880 91	0 880 92						
	Универсальная регулируемая монтажная коробка									
 + 	**Глубина бетонной стяжки: 64 - 125 мм** (3)							0 880 80 + 0 880 81	0 880 80 + 0 880 82	0 880 80 + 0 880 83
	Глубина бетонной стяжки: 68 - 125 мм (3)				0 880 80 + 0 880 81	0 880 80 + 0 880 82	0 880 80 + 0 880 83			
	Глубина бетонной стяжки: 76 - 125 мм (2) (3)	0 880 80 + 0 880 81	0 880 80 + 0 880 82	0 880 80 + 0 880 83						
	Складная монтажная коробка									
	**Глубина бетонной стяжки: 72 - 110 мм**				0 881 90	0 881 91	0 881 92	0 881 90	0 881 91	0 881 92
	Глубина бетонной стяжки: 80 - 110 мм (2)	0 881 90	0 881 91	0 881 92						
Декоративные панели	**для напольных коробок с**	+			+			+		
	**пластиковой крышкой**	0 880 15	0 880 16	0 880 17	0 880 15	0 880 16	0 880 17	0 880 15	0 880 16	0 880 17
	**металлической крышкой**	0 880 45	0 880 46	0 880 47	0 880 45	0 880 46	0 880 47	0 880 45	0 880 46	0 880 47

(1) **Монтаж в бетонную стяжку высотой от 105 до 200 мм с использованием крепежного комплекта Кат. № 0 807 55 см. сс. 6 и 10.**
(2) **Минимальную высоту бетонной стяжки при использования прямых вилок см. на с. 9.**
(3) **Максимальная высота до 250 мм с использованием принадлежностей Кат. №№ 0 880 88 и 0 880 86, см. сс. 7 и 11**

3. РАЗМЕРЫ

■ 3.1 Пластиковая крышка, цвет RAL 7031

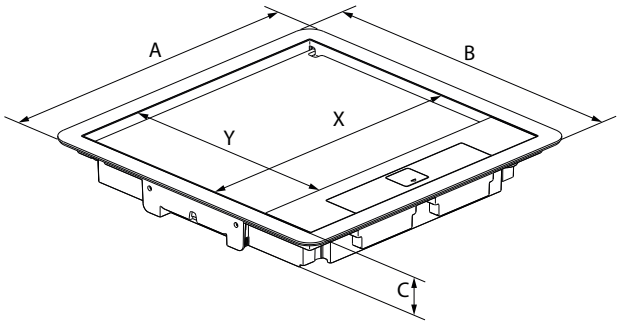


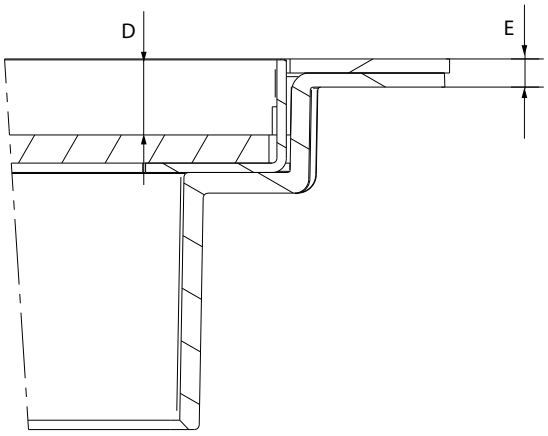


Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№	Размеры, мм						
	A	B	C	X	Y	D	E
0 807 09/12/15	286	203	41	246	118	8	4,5
0 807 10/13/16		241			156		
0 807 11/14/17		286			201		

3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.2 Металлическая крышка с отделкой из нержавеющей стали





Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№	Размеры, мм						
	A	B	C	X	Y	D	E
0 807 27/30/33	286	203	39,7	249,2	117,4	8	3,2
0 807 28/31/34		241			155,4		
0 807 29/32/35		286			200,4		

3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.3 Декоративные панели из нержавеющей стали

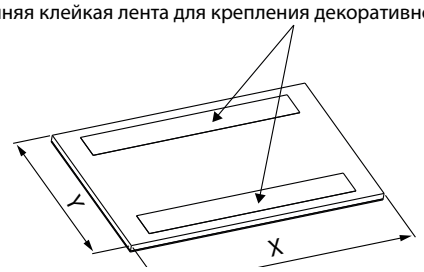
3.3.1 Для пластиковых крышек

Кат. №№	Кол-во модулей	Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№
0 880 15	8/12	0 807 09/12/15
0 880 16	12/18	0 807 10/13/16
0 880 17	16/24	0 807 11/14/17

3.3.2 Для металлических крышек

Кат. №№	Кол-во модулей	Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№
0 880 45	8/12	0 807 27/30/33
0 880 46	12/18	0 807 28/31/34
0 880 47	16/24	0 807 29/32/35

Двусторонняя клейкая лента для крепления декоративной панели к крышке.

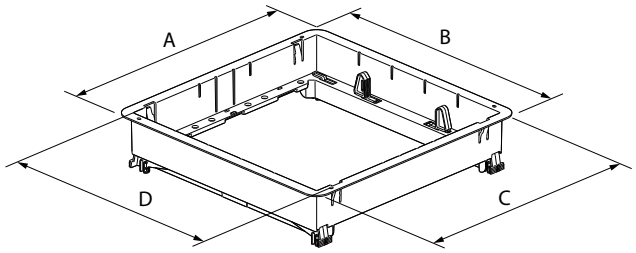


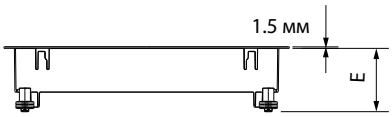
Кат. №№	Размеры, мм	
	X	Y
0 880 15	244	116
0 880 16		154
0 880 17		199
0 880 45	248	116
0 880 46		154
0 880 47		199

Снятие защитной пленки с декоративных панелей (крышек и панелей) **РАЗРЕШАЕТСЯ ТОЛЬКО ПОСЛЕ ВВОДА ЗДАНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ** (при условии, что помещение отапливается и относительная влажность воздуха не превышает 45-65 %).

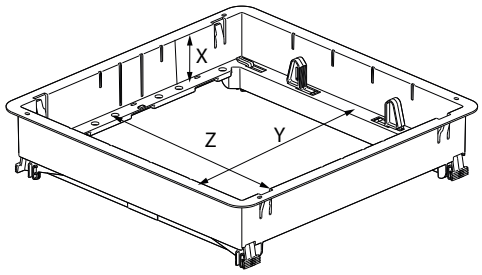
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.4 Накладки для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок





Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
0 807 09/12/15/27/30/33	285	202	264	181	63,2
0 807 10/13/16/28/31/34		240		219	
0 807 11/14/17/29/32/35		285		264	



Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№	Размеры, мм		
	X	Y	Z
0 807 09/12/15/27/30/33	40,2	226,6	148
0 807 10/13/16/28/31/34			186
0 807 11/14/17/29/32/35			231

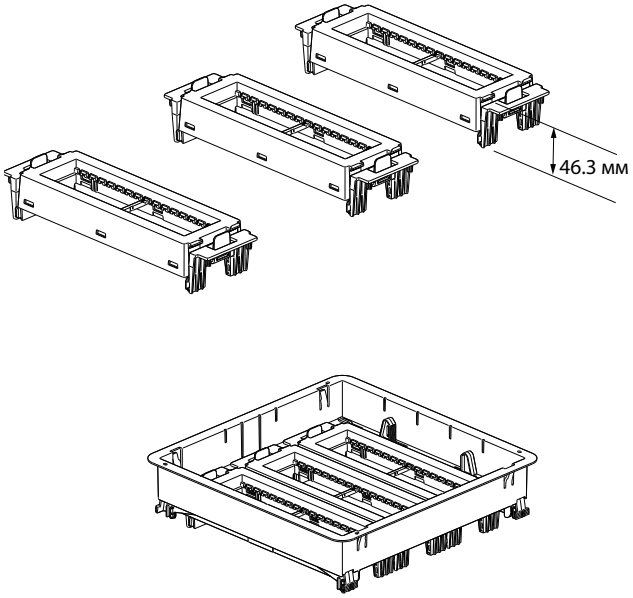
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.5 Суппорты для электроустановочных изделий

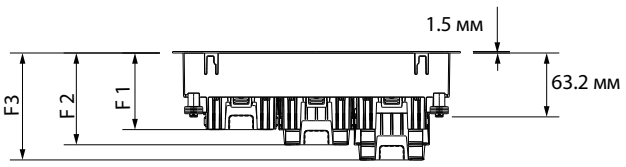
3.5.1 Суппорты для розеток в горизонтальном положении

Кат. №№ 0 807 09/10/11/27/28/29

3 отдельных суппорта



3 варианта высоты установки *

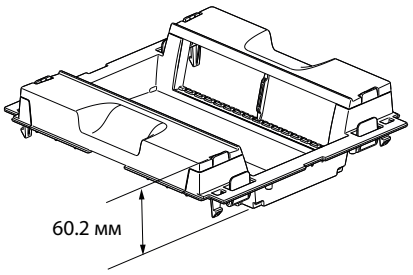


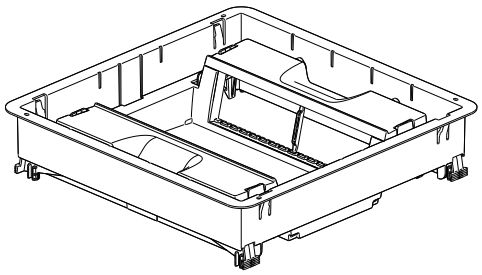
* Размеры F1, F2, F3 см. на с. 9, раздел 4.1.2

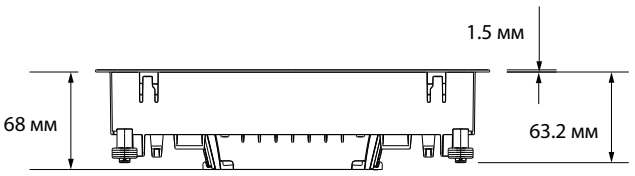
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

3.5.2 Суппорты для розеток в вертикальном положении

Кат. №№ 0 807 12/13/14/30/31/32



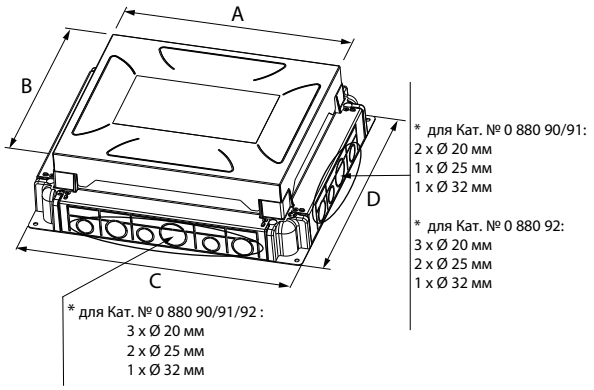




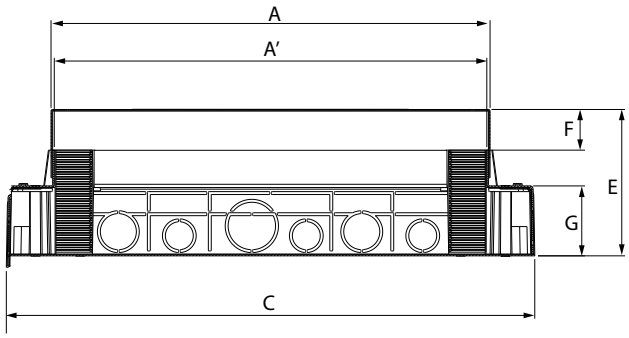
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.6 Авторегулируемая монтажная коробка

Авторегулируемые монтажные коробки Кат. №№	Кол-во модулей	Для напольных коробок стандартного исполнения Кат. №№
0 880 90	8/12	0 807 09/12/15/27/30/33
0 880 91	12/18	0 807 10/13/16/28/31/34
0 880 92	16/24	0 807 11/14/17/29/32/35



Авторегулируемые монтажные коробки Кат. №№	Размеры, мм			
	A	B	C	D
0 880 90	270	187	325	242
0 880 91		225		280
0 880 92		270		325

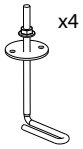


Авторегулируемые монтажные коробки Кат. №№	Размеры, мм					
	A	A'	C	E	F	G
0 880 90	270	266	325	90	25	43
0 880 91						
0 880 92						

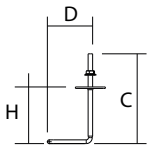
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

3.6.1 Комплект для подъема и выравнивания авторегулируемой монтажной коробки Кат. № 0 807 55

Комплект включает в себя 4 ножки.



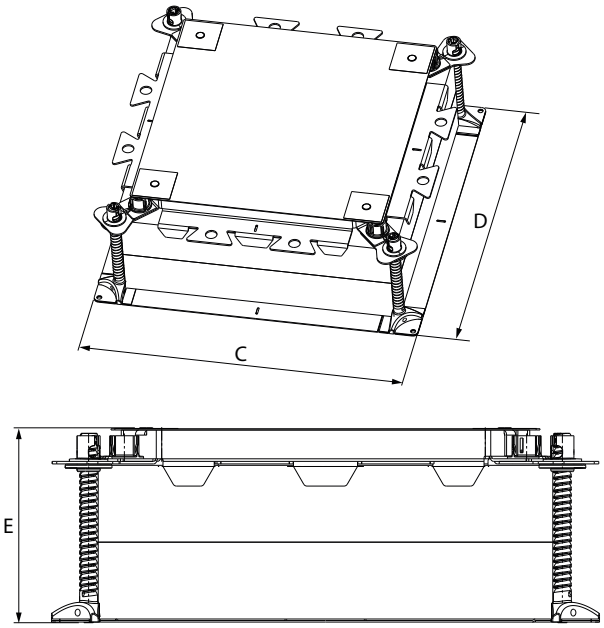
Предназначен для увеличения высоты установки авторегулируемых монтажных коробок 088090/91/92, а также их точного выравнивания по горизонтали.



Кат. №	Размеры, мм			
	C	D	H мин.	H макс.
0 807 55	120	60,5	15	110

3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

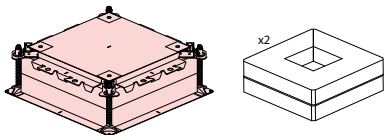
■ 3.7 Универсальная регулируемая монтажная коробка



Универсальная регулируемая монтажная коробка, Кат. №№	Размеры, мм		
	C	D	E
0 880 80*	428	428	152

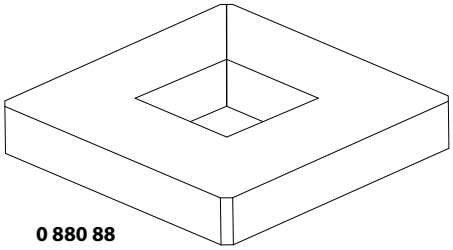
*** Поставляется в комплекте с двумя блоками из вспененного материала.**

0 880 80 =

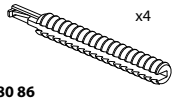


3.7.1 Дополнительный блок из вспененного материала Кат. № 0 880 88 и комплект из 4 ножек для увеличения высоты установки универсальной регулируемой монтажной коробки

Дополнительные блоки из вспененного материала необходимы при высоте стяжки (H) более 125 мм.



0 880 88



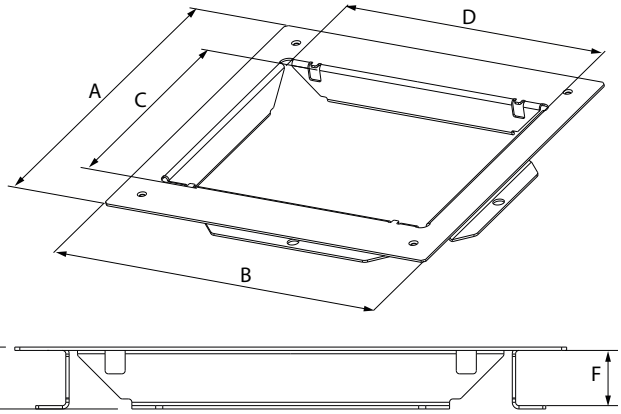
0 880 86

3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

3.7.2 Переходники для монтажа в бетонном полу для универсальной монтажной коробки

Предназначен для монтажа универсальной регулируемой монтажной коробки Кат. № 0 880 80

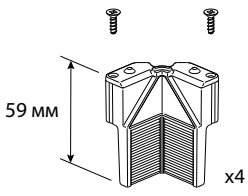
Переходник для монтажа в бетонном полу, Кат. №№	Кол-во модулей	Для напольных коробок стандартного исполнения и пустых коробок, Кат. №№
0 880 81	8/12	0 807 09/12/15/27/30/33
0 880 82	12/18	0 807 10/13/16/28/31/34
0880 83	16/24	0 807 11/14/17/29/32/35



Переходник для монтажа в бетонном полу, Кат. №№	Размеры, мм					
	A	B	C	D	E	F
0 880 81	330	330	182	265	37	33
0 880 82			219			
0 880 83			265			

3.7.3 Крепежный комплект для универсальной монтажной коробки для толстого напольного покрытия Кат. № 0 807 52

Комплект состоит из 4 деталей и 8 крепежных винтов.

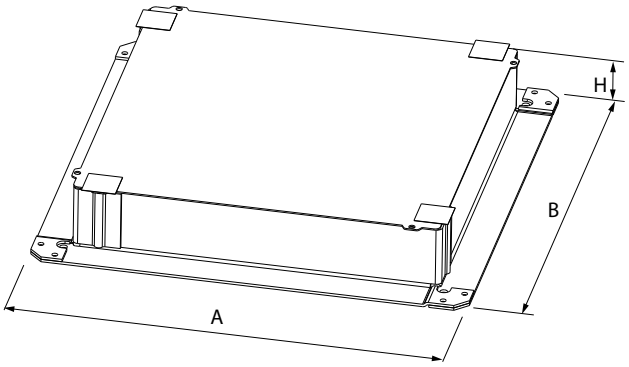


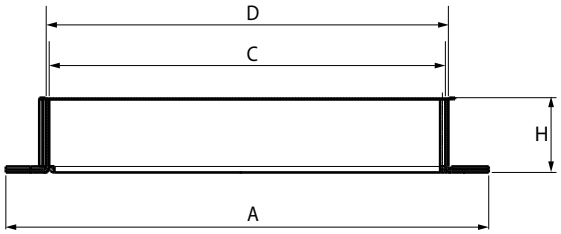
Позволяет закрепить и отрегулировать положение накладки напольной коробки в монтажном переходнике универсальной монтажной коробки (Кат. № 0 880 80) при толщине напольного покрытия от 2 до 22 мм.

3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

3.7.4 Отделочный комплект для вощёного или полированного бетона Кат. № 0 880 85 для универсальных монтажных коробок

Совместим только с напольными коробками стандартного исполнения большого размера (286x286 мм) Кат. №№ 0 807 11/14/29/32 и пустыми коробками Кат. №№ 0 807 17/35





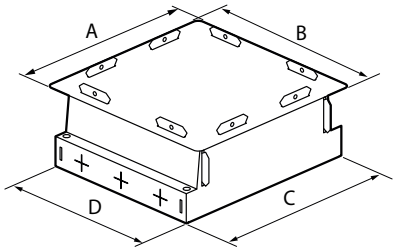
Отделочный комплект для вощёного или полированного бетона, Кат. №	Размеры, мм				
	A	B	C	D	H
0 880 85	323	323	265	269	50

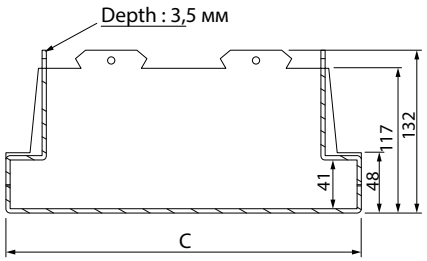
Позволяет создавать слой вощеного или полированного бетона толщиной 50 мм.

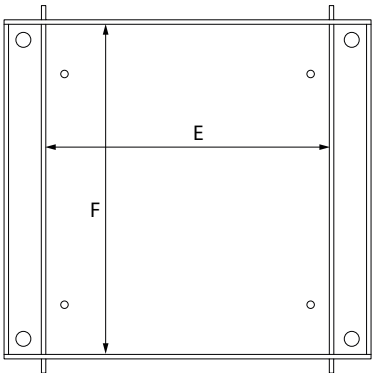
3. РАЗМЕРЫ *(продолжение)*

■ 3.8 Складные монтажные коробки, собираемые перед установкой

Складные монтажные коробки, Кат. №№	Кол-во модулей	Для напольных коробок стандартного исполнения, Кат. №№
0 881 90	8/12	0 807 09/12/15/27/30/33
0 881 91	12/18	0 807 10/13/16/28/31/34
0 881 92	16/24	0 807 11/14/17/29/32/35







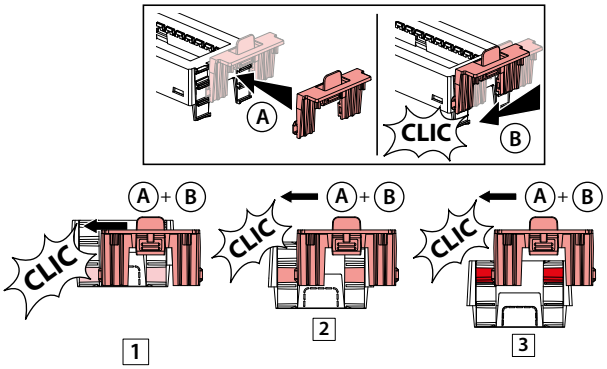
Складные монтажные коробки, Кат. №№	Размеры, мм					
	A	B	C	D	E	F
0 881 90	237	312	257	272	190	265
0 881 91	275		295		228	
0 881 92	320		340		273	

Предназначены для установки:
- в существующую стяжку при реконструкции помещений,
- на бетонную плиту перекрытия (перед заливкой стяжки).

4. МОНТАЖ

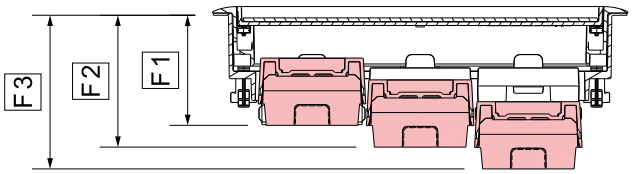
■ 4.1 Суппорты для розеток в горизонтальном положении

4.1.1 Глубина установки: 3 положения



4.1.2 Минимальная высота стяжки в зависимости от глубины установки суппортов

F1	76 мм
F2	91 мм
F3	106 мм



4.1.3 Ограничения на использование вилок

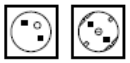
Глубина установки суппорта должна соответствовать типу используемых вилок, чтобы крышка напольной коробки закрывалась плотно (см. таблицу ниже).

Угловая вилка	1	2	3
Прямая вилка	~~1~~	2	3
Вилка RJ45	~~1~~	2	3
Вилка HDMI	~~1~~	~~2~~	3
Вилка оптоволоконного кабеля	~~1~~	~~2~~	3

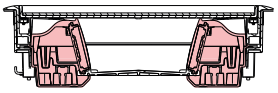
4. МОНТАЖ *(продолжение)*

■ 4.2 Суппорты для розеток в вертикальном положении

Для подключения вилок как прямого, так и углового типа с возможностью полного закрытия крышки, рекомендуется использовать розетки 2K+3 с диагональным положением контактов и с заземляющим контактом, направленным вверх, как показано ниже:



4.2.1. Ограничения на использование вилок

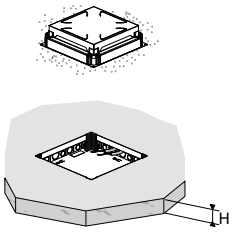


Угловая вилка	Совместима
Прямая вилка	Совместима
Вилка RJ45	Совместима
Вилка HDMI	Совместима
Вилка оптоволоконного кабеля	Совместима

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

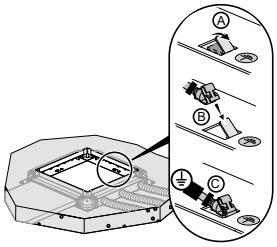
■ 4.3 Установка монтажных коробок с авторегулировкой глубины Кат. №№ 0 880 90/91/92

4.3.1 Особенности установки монтажных коробок с авторегулировкой глубины

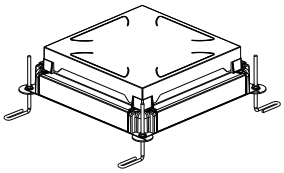


Высота бетонной стяжки H = 65 - 90 мм

4.3.1.1 Подключение проводника защитного заземления монтажной коробки



4.3.1.2 Установка комплекта для подъема и выравнивания авторегулируемой монтажной коробки Кат. № 0 807 55

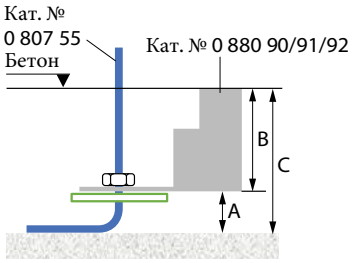


Монтажную коробку можно установить на более высоком уровне, причем каждый угол коробки выравнивается независимо, используя комплект для подъема и выравнивания Кат. № 0 807 55.

Рекомендации. Для крепления ножек к полу необходимо использовать винты диаметром от 5 до 6 мм.

При использовании комплекта Кат. № 0 807 55 высота бетонной стяжки H = 105 - 200 мм

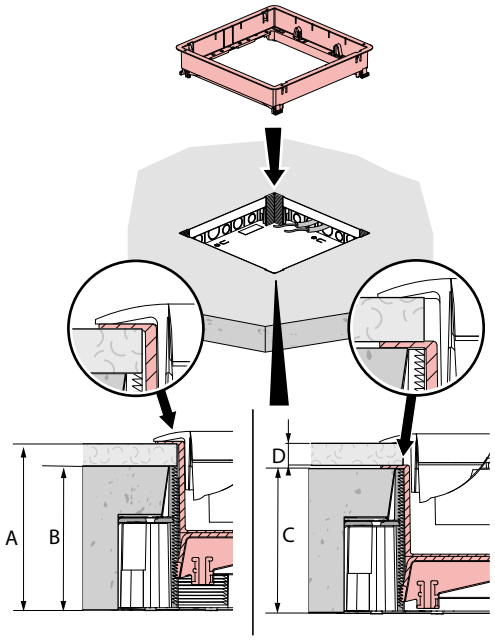
Внимание! Глубина монтажной коробки остается неизменной (90 мм), поскольку у коробки есть дно.



Регулировка высоты	A, мм	B, мм	C, мм
Подъем и выравнивание	15 (мин.)	90	от 105 до 200

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

4.3.2 Установка накладки напольной коробки над или под напольное покрытие



Кат. №№	Размеры, мм			
	A	B	C	D
0 807 09/10/11/27/28/29	77(1) - 115	65 - 90	77(2) - 90	10 (макс.)
0 807 12/13/14/30/31/32	69 - 115		69 - 90	
0 807 15/16/17/33/34/35	65 - 115		65 - 90	

(1)
- 77 мм (мин.) при установке суппортов в положении 1 (см. с. 9)
- 92 мм (мин.) при установке суппортов в положении 2 (см. с. 9)
- 107 мм (мин.) при установке суппортов в положении 3 (см. с. 9)

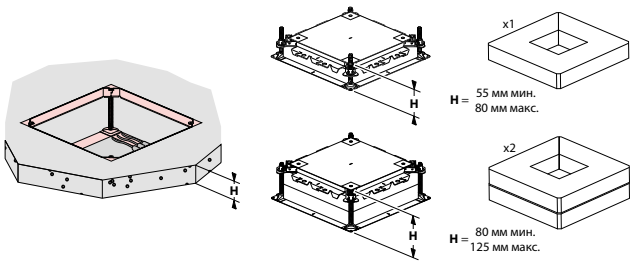
(2)
- 77 мм (мин.) при установке суппортов в положении 1 (см. с. 9)
- Установка суппортов в положениях 2 и 3 невозможна (см. с. 9)

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

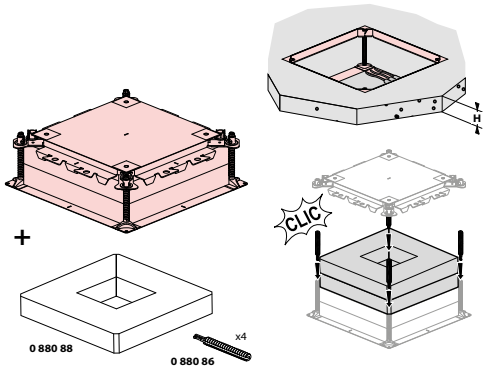
■ 4.4 Установка универсальной монтажной коробки Кат. № 0 880 80

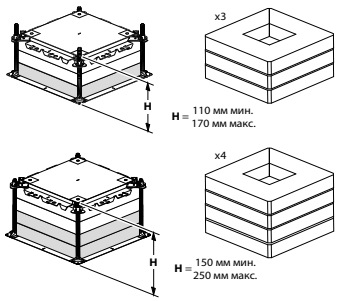
4.4.1 Особенности установки универсальной монтажной коробки

Выберите необходимое количество блоков из вспененного материала в соответствии с толщиной стяжки (H).
Блоки поставляются по 2 шт.: Кат. № 0 880 80.

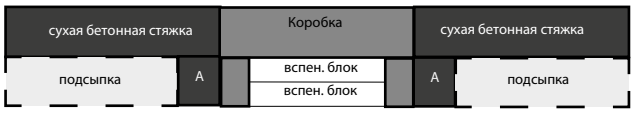


Для бетонной стяжки высотой более 125 мм необходимо использовать комплект ножек (4 шт.) Кат. № 0 880 86 и 1 или 2 блока из вспененного материала Кат. № 0 880 88.



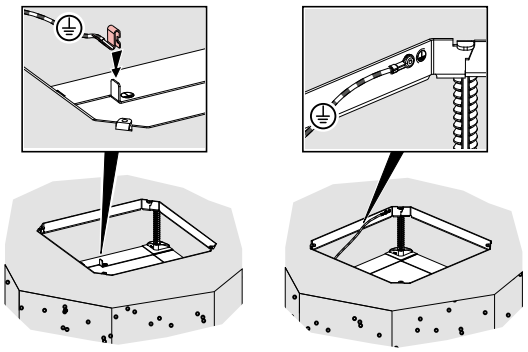


Частный случай: бетонная стяжка, залитая поверх подсыпки
В случае укладки бетонной стяжки поверх подсыпки (рыхлого подстилающего слоя песка, щебня, керамзита и т.п.), вокруг блоков из вспененного материала необходимо сделать сухую бетонную стяжку (зона A – см. схему ниже).
Эта мера предотвращает попадание подсыпки в зону проводки при удалении блоков после заливки бетона.



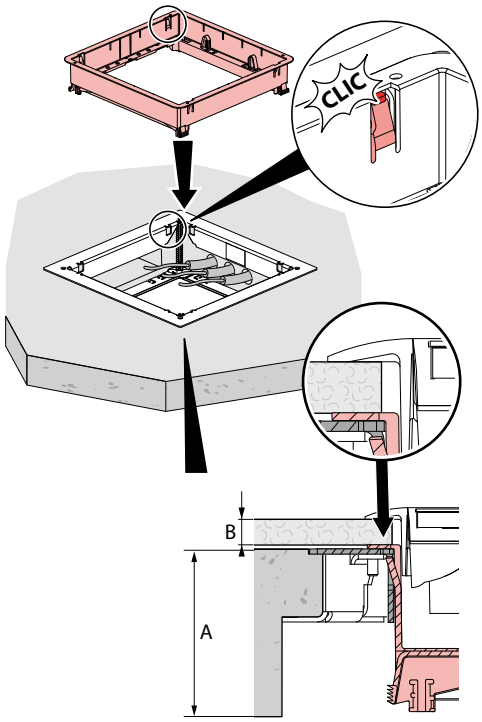
4. МОНТАЖ *(продолжение)*

Подключение проводника защитного заземления монтажной коробки.



4.4.2 Установка универсальных монтажных коробок с переходниками для монтажа в бетонном полу Кат. №№ 0 880 81/82/83

4.4.2.1 Установка накладки напольной коробки под напольное покрытие
Накладка напольной коробки крепится на защелках к переходникам Кат. №№ 0 880 81/82/83.



Кат. №№	Размеры, мм	
	A	B
0 807 09/10/11/27/28/29	76 (1) - 125 (2)	10 (макс.)
0 807 12/13/14/30/31/32	68 - 125 (2)	
0 807 15/16/17/33/34/35	64 - 125 (2)	

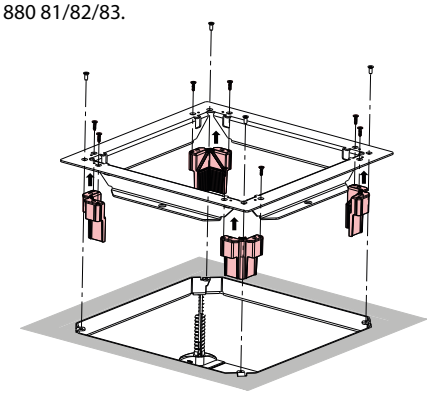
(1)
- 76 мм (мин.) при установке суппортов в положении 1 (см. с. 9)
- 91 мм (мин.) при установке суппортов в положении 2 (см. с. 9)
- 106 мм (мин.) при установке суппортов в положении 3 (см. с. 9)

(2)
- до 250 мм с комплектом ножек для увеличения высоты установки Кат. № 0 880 86 и двумя блоками из вспененного материала Кат. № 0 880 88

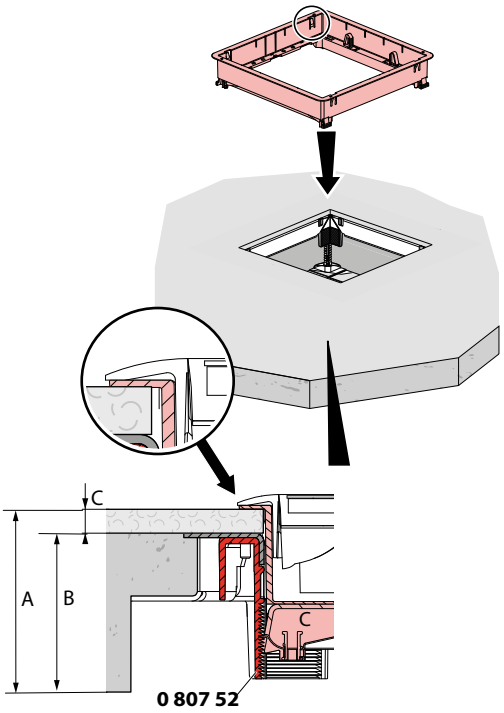
4. МОНТАЖ *(продолжение)*

4.4.2.2 Установка накладки напольной коробки над напольным покрытием

Необходимо использовать крепежный комплект Кат. № 0 807 52, предназначенный для установки на монтажные переходники Кат. №№ 0 880 81/82/83.



Детали крепежного комплекта прикрутить к четырем углам монтажных переходников Кат. №№ 0 880 81/82/83.



0 807 52

Кат. №№	Размеры, мм		
	A (мин.)	B	C
0 807 09/10/11/27/28/29	76 (1)	61 - 125 (2)	2 - 22
0 807 12/13/14/30/31/32	68		
0 807 15/16/17/33/34/35	64		

(1)

- 76 мм (мин.) при установке суппортов в положении 1 (см. с. 9)
- 91 мм (мин.) при установке суппортов в положении 2 (см. с. 9)
- 106 мм (мин.) при установке суппортов в положении 3 (см. с. 9)

(2)

- до 250 мм с комплектом ножек для увеличения высоты установки Кат. № 0 880 86 и двумя блоками из вспененного материала Кат. № 0 880 88

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

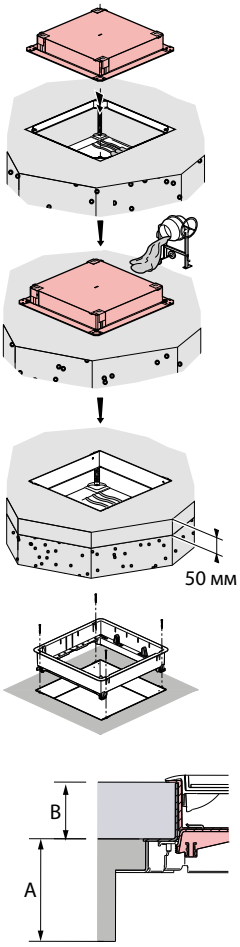
4.4.3 Установка напольных коробок с отделочным комплектом для вощёного или полированного бетона Кат. № 0 880 85 с универсальными монтажными коробками

Установите отделочный комплект (Кат. № 0 880 85) на универсальную монтажную коробку.

Залейте отделочный слой (высота: 50 мм).

Снимите верхнюю защитную пластину и с помощью винтов закрепите накладку напольной коробки на отделочном комплекте для вощеного или полированного бетона.

Данный отделочный комплект Кат. № 0 880 85 предназначен для использования только с напольными коробками Кат. № 0 807 11/14/29/32 и пустыми коробками Кат. № 0 807 17/35.



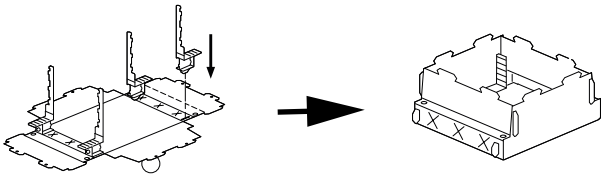
Кат. №№	A мм	B мм
0 807 09/10/11/27/28/29	55 - 125 (1)	50
0 807 12/13/14/30/31/32		
0 807 15/16/17/33/34/35		

(1) до 250 мм с комплектом ножек для увеличения высоты установки Кат. № 0 880 86 и двумя блоками из вспененного материала Кат. № 0 880 88

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

■ 4.5 Установка складных монтажных коробок
Кат. №№ 0 881 90/91/92
4.5.1 Особенности установки складной монтажной коробки

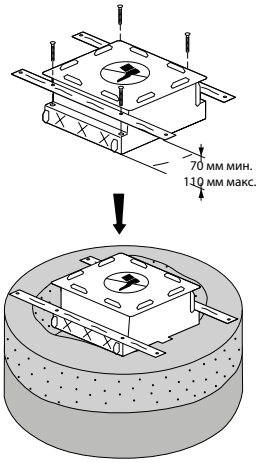
4.5.1.1 Сборка складной монтажной коробки



Защелкните 4 жесткие пластиковые детали в соответствующих пазах, затем сложите и соберите монтажную коробку.

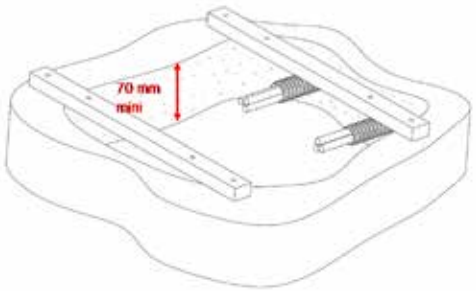
4.5.1.2 Установка в существующую стяжку (реконструкция)

Если монтажную коробку необходимо установить в существующую стяжку или заменить старую монтажную коробку, данный способ установки обеспечивает точное выравнивание независимо от глубины имеющейся выемки.



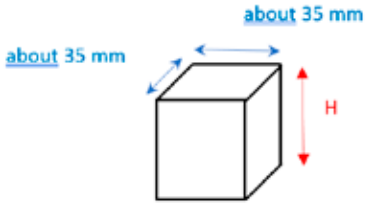
После того, как в нужном месте будет подготовлена выемка, монтажную коробку необходимо установить сверху, подложив две планки (не входят в комплект поставки).

Подробное описание процедуры установки
а) Выемка должна быть достаточно большой, чтобы в ней поместилась монтажная коробка.
Ее глубина в любой точке должна быть не менее 70 мм.
Подготовьте 2 планки (не входят в комплект поставки), предпочтительно деревянные, с запасом перекрывающие отверстие по длине.
На этих планках монтажная коробка должна лежать над выемкой (планки не должны прогибаться).



4. МОНТАЖ *(продолжение)*

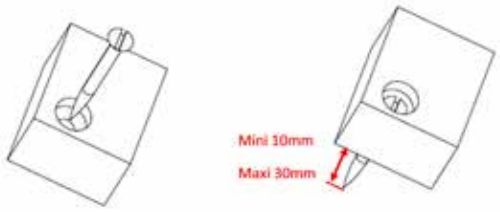
б) Подготовьте 4 бруска (не входят в комплект поставки), предпочтительно деревянные, которые будут использоваться для крепления планок и монтажной коробки. Размеры брусков см. ниже.



Высота бруска H зависит от глубины, на которую будет установлена монтажная коробка (см. следующую таблицу).

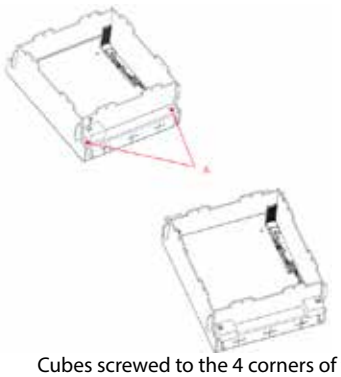
Глубина выемки, мм	Высота бруска "H", мм
70 (мин.)	25
80	35
90	45
100	55
110	65 (макс.)
> 110	

в) Подготовка брусков:
- Просверлите в углу каждого бруска отверстие диаметром 5 мм. Через эти отверстия бруски будут крепиться к монтажной коробке винтами M5 (4 винта M5 не входят в комплект поставки).
- Рассверлите те же отверстия сверлом большего диаметра (немного больше диаметра головки имеющегося винта M5) на такую глубину (будьте осторожны, не просверлите отверстие до конца!), чтобы резьба винта выступала за пределы бруска на длину от 10 до 30 мм.



г) Вставьте 4 крепежных винта в 4 бруска.

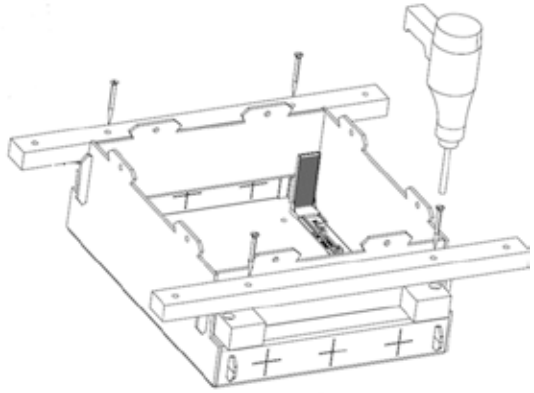
д) Прикрепите бруски к 4 внешним углам монтажной коробки, вкрутив крепежные винты M5 в предназначенные для этого отверстия (A).



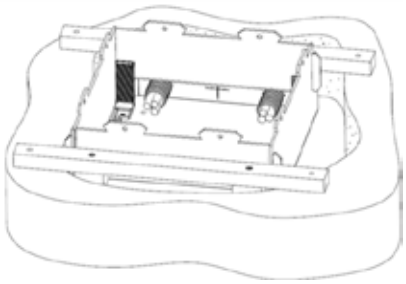
Cubes screwed to the 4 corners of the box

4. МОНТАЖ *(продолжение)*

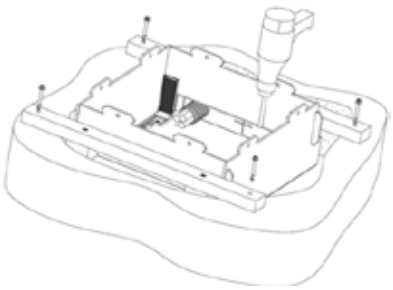
е) С помощью 4 винтов (не входят в комплект поставки), прикрепите 2 планки к брускам так, чтобы планки можно было правильно установить на имеющуюся бетонную стяжку.



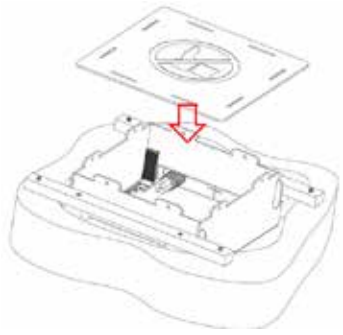
ж) Пропустите кабельные рукава и кабели через соответствующие отверстия монтажной коробки, и установите ее в выемке так, чтобы она опиралась на планки.



з) С помощью 4 саморезов по бетону (не входят в комплект поставки) прикрепите планки к имеющейся бетонной стяжке так, чтобы монтажная коробка была зафиксирована в нужном месте.

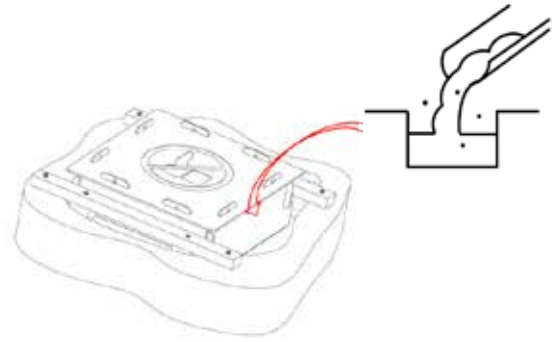


и) Установите крышку на монтажную коробку.



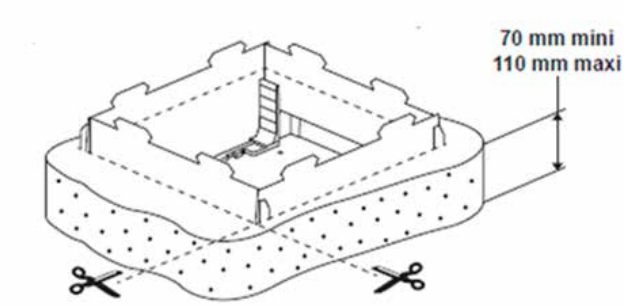
4. МОНТАЖ *(продолжение)*

к) Залейте бетоном выемку вокруг монтажной коробки.

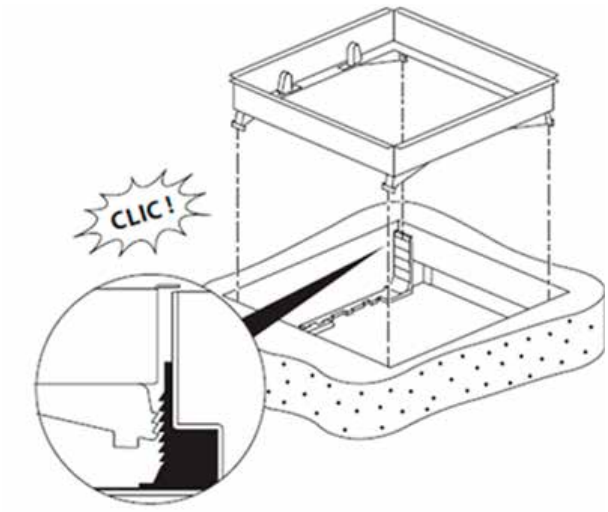


л) После застывания бетона снимите планки (но не бруски). Если под планками оказались полости, не заполненные бетоном, заделайте их.

м) После застывания бетона отрежьте лишние выступающие части монтажной коробки.

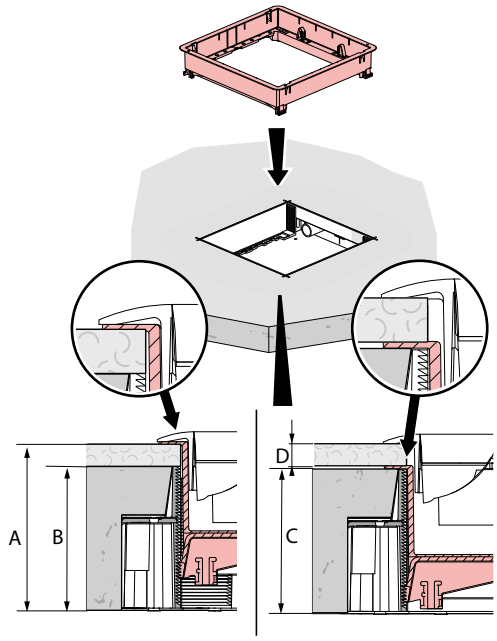


н) **Не снимайте 4 жесткие пластиковые детали** по углам монтажной коробки, так как они предназначены для крепления напольной коробки стандартного исполнения.



4. МОНТАЖ *(продолжение)*

4.5.2 Установка накладки напольной коробки над или под напольное покрытие



Кат. №№	Размеры, мм			
	A (мин.)	B	C	D
0 807 09/10/11/27/28/29	80[1] - 120	70 - 110	80[1] - 110	10 (макс.)
0 807 12/13/14/30/31/32	72 - 120		72 - 110	
0 807 15/16/17/33/34/35	72 - 120		72 - 110	

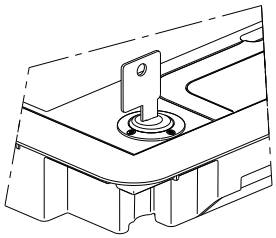
[1]
- 80 мм (мин.) при установке суппортов в положении 1 (см. с. 9)
- 95 мм (мин.) при установке суппортов в положении 2 (см. с. 9)
- 110 мм (мин.) при установке суппортов в положении 3 (см. с. 9)

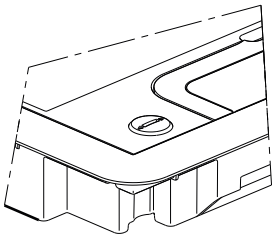
5. ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Замки Кат. №№ 0 800 98/99

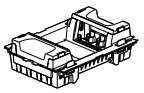
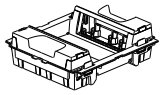
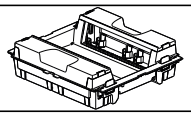
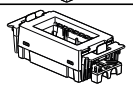
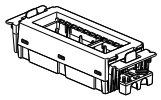
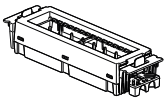
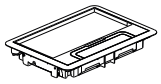
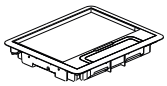
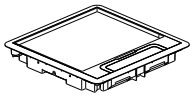
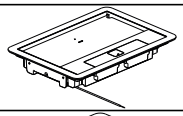
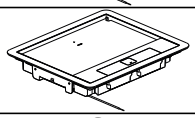
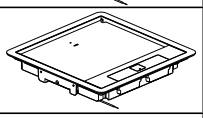
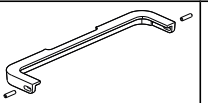
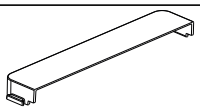
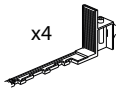
Для		
	С ключом	**Без ключа**
напольных коробок с пластиковой крышкой*	0 880 98	0 880 99
напольных коробок с металлической крышкой	По запросу	

* Требуется просверлить отверстие в крышке в указанном месте.





6. ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Описание	Вместимость	Запасные части, Кат. №№		Для напольных коробок, Кат. №№
Суппорты для розеток в вертикальном положении	8 модулей	981369		0 807 12/30
	12 модулей	981370		0 807 13/31
	16 модулей	981371		0 807 14/32
Суппорты для розеток в горизонтальном положении	4 модуля	981366		0 807 09/27
	6 модулей	981367		0 807 10/28
	8 модулей	981368		0 807 11/29
Пластиковая крышка	286 x 203 мм	981372		0 807 09/12/15
	286 x 241 мм	981373		0 807 10/13/16
	286 x 286 мм	981374		0 807 11/14/17
Металлическая крышка	286 x 203 мм	981376		0 807 27/30/33
	286 x 241 мм	981377		0 807 28/31/34
	286 x 286 мм	981378		0 807 29/32/35
Ручка		981350		0 807 09 - 0 807 17
Кабельный вывод		981351		0 807 09 - 0 807 17
4 пластиковых винта и гайки для регулировки высоты универсальной монтажной коробки		981375		0 880 80
4 крепления для складной монтажной коробки		981358		0 881 90/91/92

7. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ 7.1 Механические характеристики

Степень защиты от проникновения твердых посторонних тел и воды:
IP30 с закрытой крышкой
IP20 с открытой крышкой

Степень защиты от внешних механических воздействий: IK08 с закрытой крышкой

Огнестойкость: +650 °C/30 с для частей из изоляционного материала в соответствии с ГОСТ IEC 60695-2-11-2013
Входные отверстия для кабелей или труб должны быть прорезаны заранее для облегчения монтажа.

Классификация напольных коробок в соответствии со стандартами ГОСТ IEC 60670-1-2016 и ГОСТ 32126.23-2013:

7.1 Тип материала	Композитный
7.2 Способ установки	Скрытая или полускрытая установка в полые стены, потолки или полы
7.2.1.2	Пригодны для установки в бетон при максимальной температуре +60 °C в процессе заливки
7.3 Тип(ы) входных (выходных) отверстий	Без входных отверстий. Отверстия будут выполнены при установке.
7.4 Элементы крепления	Без элементов крепления
7.5 Минимальная температура при установке и эксплуатации	-5 °C
7.6 Степень защиты от доступа к токоведущим частям и от вредных воздействий при попадании твердых посторонних предметов	IP30 (с закрытой крышкой)
7.7 Степень защиты от вредных воздействий при проникновении воды	IPX0
7.9 Предоставление принадлежностей для крепления коробок	Коробки предназначены для крепления другими средствами
7.101 Тип крышки	Корпус со съемной крышкой
7.102 Уход за полом	Напольные коробки предназначены для установки в пол, подлежащий сухой уборке

Сопротивление вертикальной нагрузке 500 Н, приложенной к поверхности площадью 1 см^2, согласно стандарту ГОСТ 32126.23-2013.

Максимальное сопротивление вертикальной нагрузке

Напольные коробки с крышкой и накладкой для бетонного пола	Кат. №№	Малая площадь (1 см^2)	Большая площадь (Ø 130 мм)
с пластиковой крышкой	0 807 09 - 0 807 17	1000 Н	3000 Н
с металлической крышкой	0 807 27 - 0 807 35	1500 Н	4000 Н

Внимание! Напольные коробки стандартного исполнения и пустые коробки с металлическими крышками (0 807 27 - 0 807 35) необходимо подключить к проводнику защитного заземления.

7. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (продолжение)

■ 7.2 Характеристики материалов

Для напольных коробок

- **Пластмассы:**
  - поликарбонат, цвет RAL7016 (накладка и внутренние части)
  - АБС, серый RAL7031 (крышка)
  - АБС, цвет RAL7016 (внутренние части)
  - ТПЭЭ (эластомер)
  - полиамид-6, армированный стекловолокном
  - полиамид-66, армированный стекловолокном
- **Металлы:**
  - оцинкованная сталь (Z140)
  - нержавеющая сталь
  - оцинкованная сталь (Z275)

Для монтажных коробок

- **Пластмассы:**
  - АБС
  - Сотовый полипропилен
  - Полиуретан
- **Металлы:**
  - оцинкованная сталь (Z140)

8. УХОД

Протирать поверхность следует мягкой тканью. Запрещается использовать абразивные чистящие средства или растворители.

Внимание!
Если необходимо использовать другие чистящие средства, их следует предварительно опробовать на другом предмете из аналогичного материала.

9. Нормативные документы

Соответствует стандартам ГОСТ IEC 60670-1-2016 и ГОСТ 32126.23-2013. См. е-каталог.