



# expanding **PRO-AV** experiences

КАТАЛОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ АВ-ИНДУСТРИИ 2014



Решения для размещения дисплеев, планшетных компьютеров и проекторов



# Расширяя будущие горизонты

Времена стремительно меняются. Кто знает, что ждет нас в будущем? И все же мы, специалисты компании Vogel's, уверены, что рынок профессионального оборудования будет продолжать расти. Много лет Vogel's упорно завоевывал этот рынок, в результате на свет появилось множество замечательных новинок. Ничего удивительного, ведь Vogel's – эксперт в этой области.

Вот уже 40 лет одна из наших основных задач – оптимизировать работу инсталляторов профессионального AV-оборудования. Постоянно внедряя новые технологии, мы не забываем уделять пристальное внимание качеству, вот почему наша продукция уверенно пользуется успехом на рынке.

## Успешный бизнес!

Expanding experiences – значит расти, шаг за шагом. Компания Vogel's всегда открыта к поиску новых возможностей. Это наш неизменный принцип, и мы не собираемся от него отступать.

Многочисленные решения для напольного, настенного и потолочного размещения профессионального оборудования отвечают потребностям самых взыскательных клиентов. Продукция Vogel's Professional – это приспособления для видео-конференц-связи, потолочные кронштейны для видео-проекторов, удобные и надежные, регулируемые по высоте стойки для техники.

## На службе профессионалов

Vogel's Professional неустанно растет, и благодаря нашим усилиям инсталляторы профессионального AV-оборудования во всем мире имеют возможность удовлетворять запросы своих клиентов. А широчайший выбор размеров и дополнительных опций – гарантия того, что среди нашей продукции вы всегда найдете то, что нужно именно вам.

Давайте развиваться вместе.

Джерди Вогелс  
Генеральный директор  
Vogel's Products



# Содержание



## Введение

Универсальность	4
Изучение рынка	5
Гарантия качества	6

## Крепления для дисплеев

<b>Потолочный монтаж</b>	<b>8</b>
Модульная система Connect-it	8
Модульные потолочные крепления дисплеев	24

<b>Настенный монтаж</b>	<b>30</b>
-------------------------	-----------

Модульные настенные крепления дисплеев	31
Серия 3200	34
Серия 6000	36
Серия BASE	38
Настенные крепления - аксессуары	40
Серия 5000	41
Моторизованный лифт для настенного крепления	47
Настенные крепления дисплеев XXL	48
Модульные крепления для видеостен и дисплеев XL	52
Выдвижные крепления для видеостен	56

<b>Колесные базы и напольные стойки</b>	<b>58</b>
---	-----------

Видеоконференц-связь	58
Мобильные и стационарные стойки и стеллы Connect-it	62
Моторизованные мобильные стеллы	70
Мобильные и стационарные стойки	73
Мобильные стеллы для дисплеев XXL и видеостен	80

<b>Настольные кронштейны для мониторов</b>	<b>85</b>
--	-----------

<b>Крепления для планшетных устройств</b>	<b>88</b>
<b>Кожухи для планшетных устройств</b>	<b>88</b>

<b>Крепления для проекторов</b>	<b>92</b>
---------------------------------	-----------

<b>Потолочные крепления для проекторов</b>	<b>92</b>
<b>Крепления для короткофокусных проекторов</b>	<b>101</b>

Указатель моделей	104
Указатель креплений для дисплеев	105
Указатель креплений для проекторов	107

# В чем уникальность продукции Vogel's Professional?



## Дизайн и стиль

Продукцию Vogel's отличает от продукции конкурентов уникальный неустаревающий дизайн. Вполне закономерно, что Vogel's регулярно удостаивается наград по всему миру, ведь наша продукция – это сочетание дизайна и функциональности.

## Качество и безопасность

Вся продукция Vogel's соответствует высочайшим стандартам качества и безопасности. В производстве используются только качественные материалы. Вся профессиональная продукция имеет по крайней мере 5-кратный запас прочности относительно номинального.

## Передовые технологии

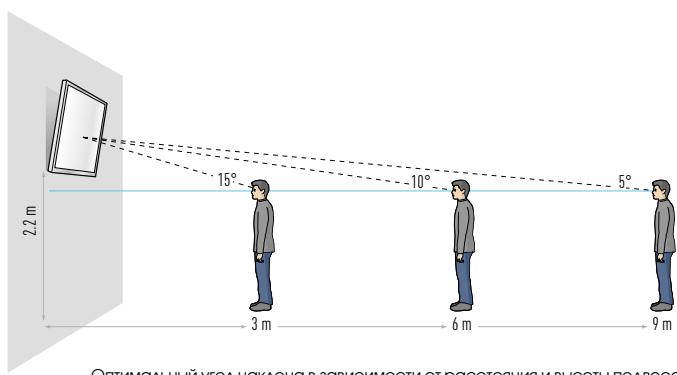
Vogel's регулярно выпускает аксессуары как для уже привычного оборудования, так и для новейших разработок. В прошлом году мы успешно представили серию Connect-it – модульные решения для потолочного крепления дисплеев, от самых маленьких до гигантских, серию THIN – настенные кронштейны для LED-дисплеев, универсальную систему установки планшетных компьютеров RingO, а также приспособление для быстрого и простого монтажа видеостен. Текущий год тоже обещает быть богатым на новинки!

## Готовые решения

Мы предлагаем широкий ассортимент установочного оборудования для проекторов и дисплеев. Вы можете выбрать простейшие или невероятно технологичные приспособления, стационарные или оснащенные электронным приводом. У Vogel's всегда найдется решение для монтажа любого AV-оборудования.



# Постоянное изучение рынка



Оптимальный угол наклона в зависимости от расстояния и высоты подвеса.

## Угол наклона дисплея

Для выявления потребностей клиентов Vogel's постоянно осуществляет анализ рынка AV-оборудования. Когда дисплей используется на публичных мероприятиях, крайне важно подобрать оптимальный угол наклона. Правильный угол наклона позволяет уменьшить нежелательные блики от окружающих источников света. Не меньшего внимания требует высота подвеса дисплея и расстояние до глаз смотрящего. Изучение рынка видеооборудования позволяет специалистам Vogel's оптимизировать выпускаемую продукцию для практического использования.

## Создание продукта

За прошедшие 40 лет постоянно растущей командой дизайнеров и разработчиков продукции накоплен колоссальный опыт и специальные знания в области материалов, эксплуатационных требований, эргономичности и производственного процесса. Все эти сведения позволяют рассчитать целесообразность и учесть все возможные нюансы, прежде чем запустить проект. Далее группа дизайнеров разрабатывает несколько концептов. В основе любых разработок – основные принципы Vogel's: дизайн, качество и новаторство. После тщательного тестирования опытного образца с применением передовых технологий, лучшая модель попадает в производство.



# Преимущества подставки для монитора от Vogel's

В комплекте с большинством мониторов поставляется неудобная стандартная ножка. Как правило, возможности ее регулировки ограничены и не позволяют подобрать удобное положение монитора и избежать бликов. По той же причине пользователю приходится сидеть в неудобном положении, а это может повлечь за собой проблемы со здоровьем. Превосходным решением может стать новая подставка для монитора от компании Vogel's, позволяющая удобно оборудовать рабочее место.

## Три ключевых преимущества



**Высокая эргономичность** Стандартные подставки редко позволяют установить монитор на нужной высоте. Особенно остро это ощущают те, кто вынужден проводить за компьютером по несколько часов. Подставки Vogel's легко настраиваются на оптимальную высоту, избавляя вас от неудобств и болей в мышцах.



**Экономия пространства** Стандартные подставки, как правило, слишком громоздки и занимают на рабочем столе много места. Подвижный кронштейн подставки Vogel's значительно экономит рабочее пространство.



**Невероятная подвижность** Стандартные подставки, как правило, малоподвижны. Кронштейн подставки Vogel's наклоняется в любую сторону, позволяя без труда повернуть монитор к собеседнику или избавиться от бликов.

# Гарантия качества

Для компании Vogel's интересы клиента – превыше всего. Мы прилагаем все усилия, чтобы выпускать удобные и качественные аксессуары. На всю продукцию компании предоставляется гарантия.

Специалисты Vogel's используют только высокопрочные материалы, продумывая все до мелочей. Вот почему мы гарантируем отсутствие производственного брака в нашей продукции.



Гарантия 5 лет на всю продукцию Vogel's Professional



Гарантия 2 года на электронную продукцию



Гарантия 10 лет на настольные подставки



Пожизненная гарантия на все потребительские товары  
(кроме электронных компонентов)

# Vogel's – команда профессионалов

**VESA** – мировой стандарт креплений для дисплеев.

## Классификация продукции Vogel's согласно стандарту VESA:

**VESA MIS-D** – для дисплеев диагональю 12–22,9", расстояние между отверстиями – 75 x 75 мм и 100 x 100 мм

**VESA MIS-E** – для дисплеев диагональю 23–30,9", расстояние между отверстиями – 200 x 100 мм (200 x 200 мм)

**VESA MIS-F** – для дисплеев диагональю  $\geq 31$ . Различные варианты расположения отверстий; расстояние по горизонтали – до 1200 мм, по вертикали – до 700 мм

**Переходники VESA** Некоторые модели дисплеев имеют нестандартные варианты крепления. Для таких моделей Vogel's разработал специальные переходники VESA. Дополнительную информацию вы найдете на нашем веб-сайте.

**Специалист мирового уровня** Вот уже 40 лет Vogel's остается одним из лидеров в области монтажа АВ-оборудования. Продукция компании пользуется неизменным успехом во всем мире, находя применение в аэропортах, торговых центрах, больницах и на футбольных стадионах.



**Ультрасовременный дизайн и технологичность** Продукция Vogel's – это великолепное сочетание технологичности, надежности и современного дизайна. А благодаря патентованным новинкам, таким как скрытые кабель-каналы CIS®, запорные системы Autolock®, а также применению в производстве алюминия, компания вышла в лидеры рынка.

**Гарантия качества и безопасности** Качество и безопасность продукции – приоритеты компании Vogel's. К оборудованию, используемому в общественных местах, предъявляются особые требования безопасности. Вся продукция Vogel's соответствует стандартам безопасности VSS и/или TÜV/GS. Для надежного монтажа вся продукция Vogel's комплектуется высококачественными дюбелями.

## Что такое TÜV/GS?

Профессиональное оборудование Vogel's разрабатывается в соответствии со стандартами VSS-5, VSS-4, VSS-3 or VSS-1 (Vogel's Safety Standard). Помимо VSS, многие изделия Vogel's соответствуют стандартам TÜV и отмечены знаком GS. Соответствие VSS-5 и TÜV/GS означает, что крепления выдерживают вес, в 5 раз превышающий номинальный (возможна деформация изделия). Колесные базы и стойки сохраняют положение при наклоне до 10 градусов и номинальной нагрузке, гарантируя сохранность оборудования.



### Стандарты безопасности Vogel's:

**VSS-1** – протестировано при номинальной нагрузке

**VSS-3** – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки

**VSS-4** – протестировано при 4-кратном превышении номинальной нагрузки

**VSS-5** – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**TÜV/GS** – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки



Тестирование продукции Vogel's



Стандарты VSS-5 или TÜV/GS не являются повсеместным требованием. В этом случае запас прочности обозначается маркировкой VSS-3 (для серий 5000, XL и креплений для видеостен).

# Серия модульных креплений Connect-it



## Минимум деталей, максимум возможностей

Vogel's Professional предлагает широкий выбор универсальных напольных и потолочных креплений для монтажа дисплеев всех размеров.

Возможности серии Connect-it почти безграничны. Несколько стандартных деталей и огромное разнообразие вариантов сборки. Крепления позволяют разместить как один дисплей, так и несколько: в ряд, один над другим или задними стенками друг к другу. В серию Connect-it также входят колесные базы и напольные стойки. А варианты сборки ограничены лишь полетом вашей фантазии.

## Универсальный модульный крепеж для потолочного и напольного монтажа

Модульный крепеж состоит из двух элементов: крепежной планки и двух направляющих. Крепежная планка позволяет перемещать дисплей по горизонтали, а направляющие – по вертикали.

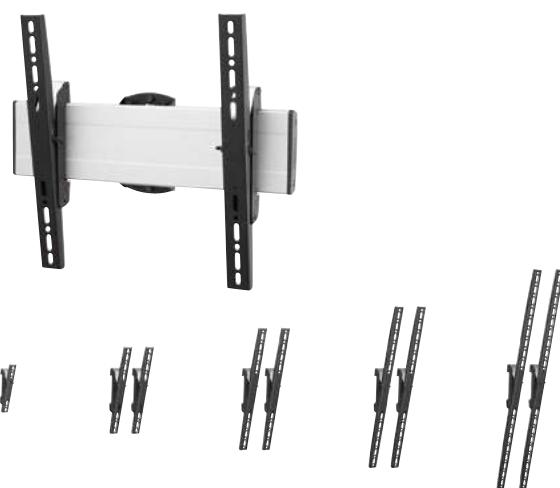
### Особенности:

- универсальная модульная система;
- множество вариантов монтажа из стандартных деталей;
- простота регулировки;
- удобные скрытые кабель-каналы CISR;
- минимум деталей, максимум возможностей.



### Крепежная планка

Крепежная планка поставляется в 5 вариантах длины: от 290 до 1175 мм и позволяет перемещать дисплей справа налево.



### Направляющие

Перемещать дисплей вверх-вниз можно при помощи двух направляющих. Их длина варьируется от 295 до 1130 мм.



## Потолочные крепления Connect-it

Исходя из условий монтажа, подберите подходящую потолочную пластину и штангу нужной длины, а модульный крепеж – в зависимости от типа дисплея. Универсальные детали Connect-it позволяют разместить дисплеи в ряд, задними стенками друг к другу и т.д. И все это – без особых усилий!



## Connect-it для напольного размещения

### Стойки и колесные базы

Главное достоинство колесных баз и стоек Connect-it – в их универсальности. Разместите один или несколько дисплеев, в разнообразных комбинациях! Серия Connect-it – это огромный выбор стандартных деталей и дополнительных аксессуаров для видео-конференц-связи. Соберите свою собственную модель!

### Аксессуары Connect-it

Серия Connect-it – это широкий выбор аксессуаров, которые, благодаря своей универсальности, подходят и к потолочному крепежу, и к напольным стойкам, и колесным базам, сочетаясь в различных комбинациях. Подробнее – на с. 68-69.

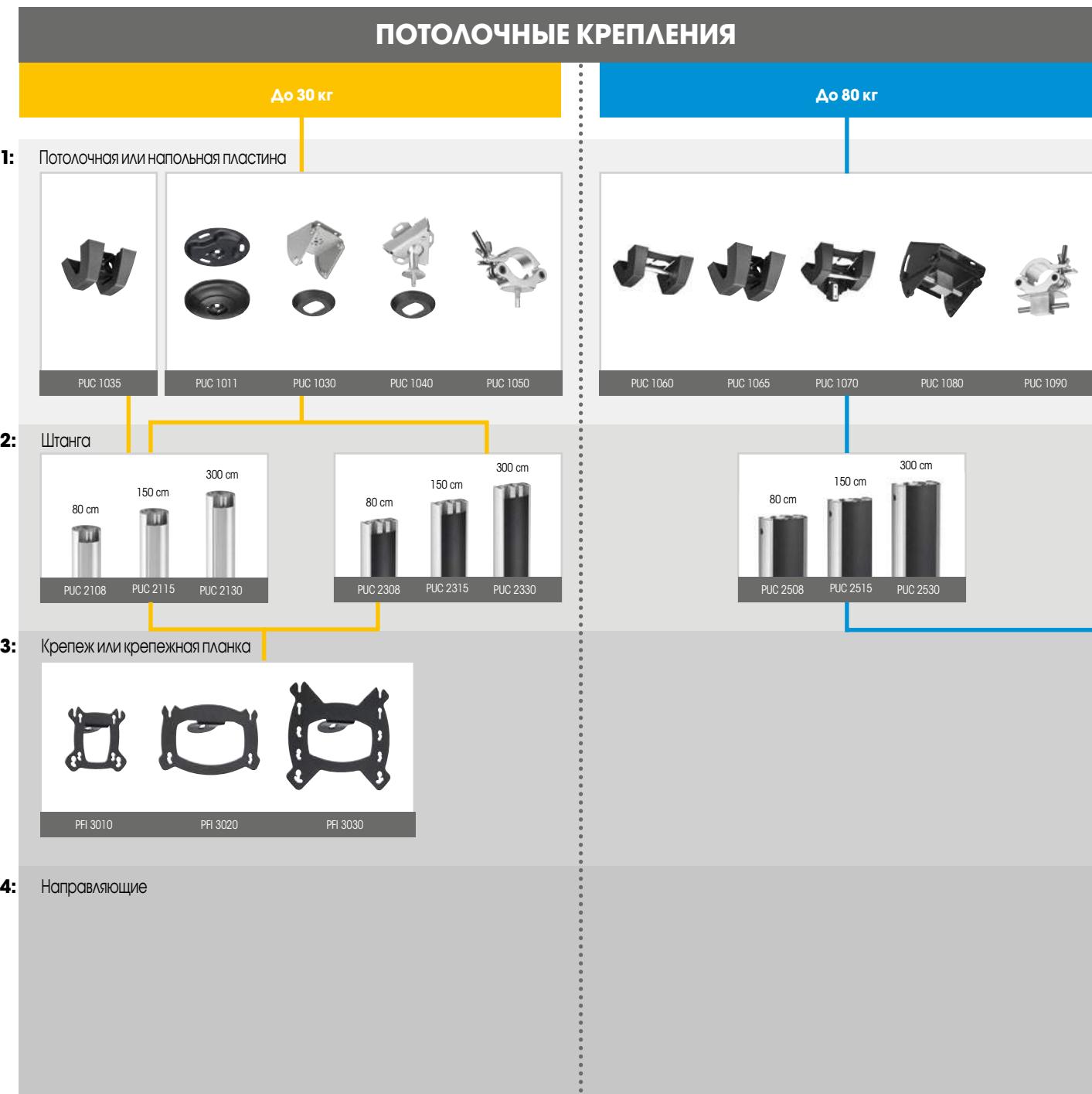


Потолочное крепление  
Connect-it



Напольная стойка  
Connect-it

# Обзор продукции Connect-it



## Цветовая маркировка:

Внимание! Используйте детали и аксессуары Connect-it с одинаковой цветовой маркировкой.

 Потолочное крепление ≤ 30 кг

 Потолочное крепление ≤ 80 кг

 Напольные стойки

 Напольные стойки

 Моторизованные лифты

## НАПОЛЬНЫЕ КРЕПЛЕНИЯ

### Напольные пластины

### Колесные базы

### Напольные стены

### Моторизованные мобильные стены

### НАСТЕННЫЕ КРЕПЛЕНИЯ

### Моторизованные лифты



PFF 7020



PFF 7050\*

PFF 7060



PFT 8520



PFT 8530\*



PFF 5100



PFF 5211



PFT 7111

PFT 7112



PWL 7150

\*требуется 2 штанги PUC 27xx



PFB 3402 / PFB 3405 / PFB 3407 / PFB 3409 / PFB 3411



PFS 3302 / PFS 3304 / PFS 3306 / PFS 3308 / PFS 3311

Штанга	Длина	Напольные пластины					Колесные базы	
		PFF 7020	PFF 7030	PFF 7040	PFF 7050	PFF 7060	PFT 8520	PFT 8530
<b>PUC 2715</b>	<b>1,5 м</b>	105 кг	160 кг	2x 80 кг	2x 100 кг	2x 150 кг	105 кг	160 кг
<b>PUC 2718</b>	<b>1,8 м</b>	80 кг	160 кг	2x 60 кг	2x 80 кг	2x 150 кг	80 кг	160 кг
<b>PUC 2720</b>	<b>2,0 м</b>	60 кг	120 кг	2x 40 кг	2x 65 кг	2x 150 кг	60 кг	150 кг

## PUC 1011

Потолочная пластина



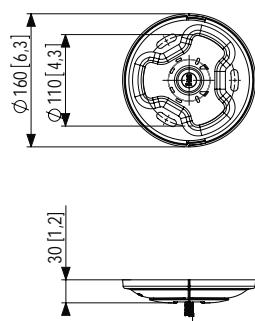
SIZE

MAX. 30 кг (x 2)

● ○

- потолочная пластина для прямого потолка
- совместима со штангой PUC 21xx или PUC 23xx (см. таблицу, с. 10-11)

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

## PUC 1030

Потолочная пластина

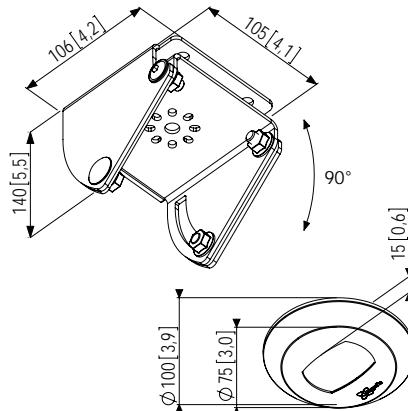


MAX. 30 кг (x 2)

●

- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- уклон до 90°
- декоративная рамка для подвесных потолков
- совместима со штангой PUC 21xx или PUC 23xx (см. таблицу, с. 10-11)

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

## PUC 1035

Потолочная пластина

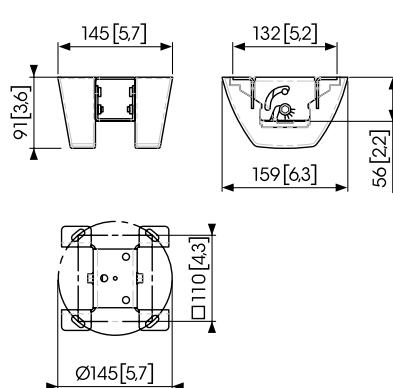


MAX. 30 кг

●

- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- уклон до 90°
- декоративная рамка для подвесных потолков
- индикатор для лазерного уровня
- совместима со штангой PUC 21xx (см. таблицу, с. 10-11)

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

Тип	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Цвет
<b>PUC1011</b>	-	-	30 кг (x 2)	✓ (5x  )	● ○
<b>PUC1030</b>	-	-	30 кг (x 2)	✓ (5x  )	○
<b>PUC1035</b>	-	-	30 кг	✓ (5x  )	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

### PUC 1040

Потолочная пластина



SIZE

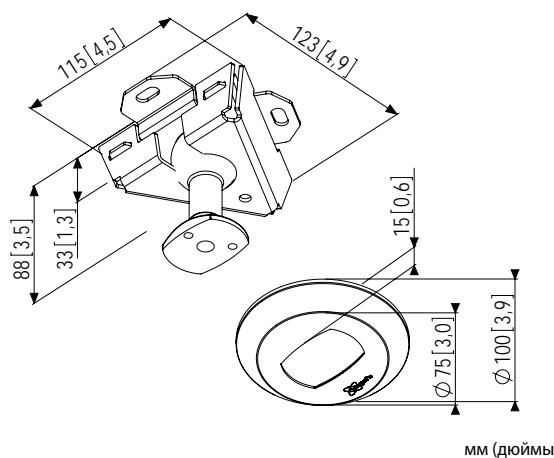
MAX.

30 кг (x 2)

●

- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- шаровой шарнир, поворот в любом направлении
- декоративная рамка для подвесных потолков
- совместима со штангой PUC 21xx или PUC 23xx (см. таблицу, с. 10-11)

Потолочное крепление ≤ 30 кг



### PUC 1050

Крепление к стропильной ферме



30 кг (x 2)

●

- приспособление для крепления к элементам стропильной фермы (Ø 51 мм)
- совместимо со штангой PUC 21xx или PUC 23xx (см. таблицу, с. 10-11)

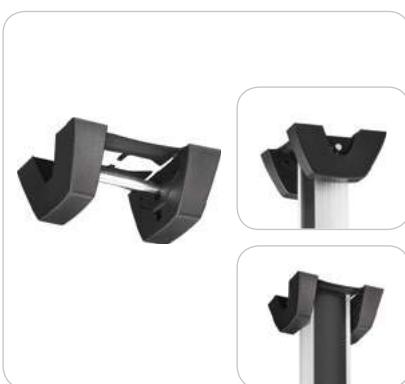
Потолочное крепление ≤ 30 кг

Тип	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Цвет
<b>PUC 1040</b>	-	-	30 кг (x 2)	✓ (5x ⚡)	●
<b>PUC 1050</b>	-	-	30 кг (x 2)	✓ (5x ⚡)	●

<sup>1)</sup> – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2)</sup>VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup>TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

## PUC 1060

Потолочная пластина



SIZE



MAX.

80 кг (x 2)

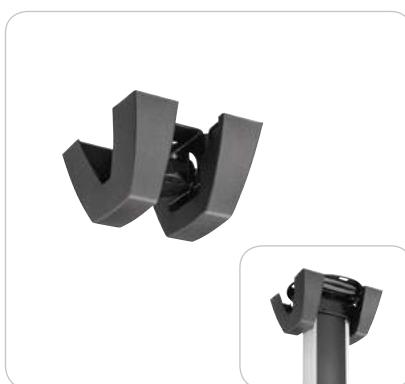


•

- потолочная пластина для прямого потолка
- декоративная рамка для подвесных потолков
- совместима со штангой PUC 25xx

## PUC 1065

Потолочная пластина



80 кг (x 2)

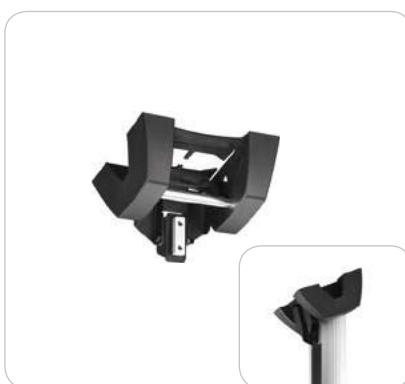


•

- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- поворот дисплея на 360°, не рассчитана на ежедневное использование
- фиксация в любом положении
- декоративная рамка для подвесных потолков
- индикатор для лазерного уровня
- совместима со штангой PUC 25xx

## PUC 1070

Потолочная пластина



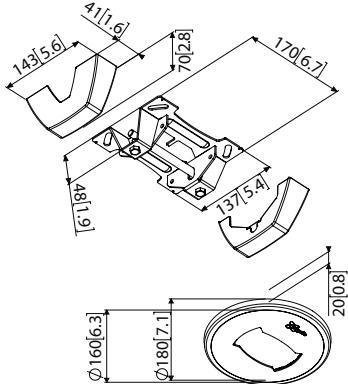
80 кг (x 2)



•

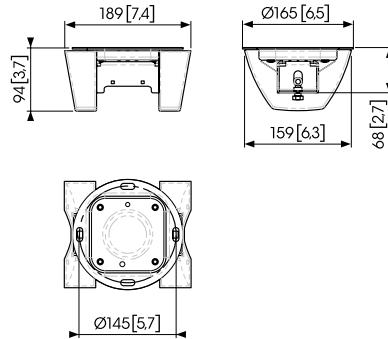
- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- фиксированное крепление дисплея
- декоративная рамка для подвесных потолков
- совместима со штангой PUC 25xx
- уклон до 90°

Потолочное крепление ≤ 80 кг



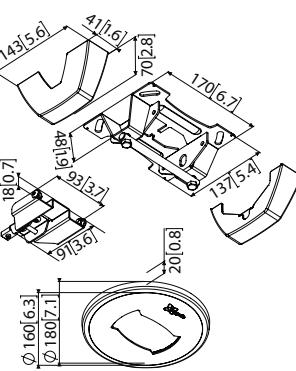
мм (дюймы)

Потолочное крепление ≤ 80 кг



мм (дюймы)

Потолочное крепление ≤ 80 кг



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Цвет
<b>PUC 1060</b>		-	-	80 кг (x 2)	✓ (5x )		●
<b>PUC 1065</b>		-	-	80 кг (x 2)	✓ (5x )		●
<b>PUC 1070</b>		-	-	80 кг (x 2)	✓ (5x )		●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

**РУС 1080**

Потолочная пластина



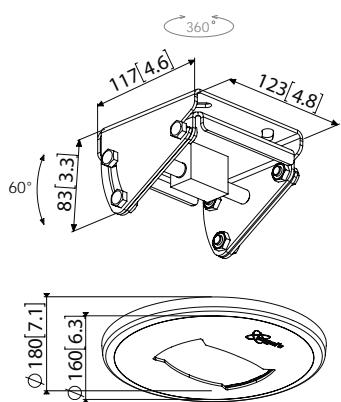
SIZE

MAX.

80 кг (x 2)

- потолочная пластина для прямого и наклонного потолка
- поворот в любом направлении
- декоративная рамка для подвесных потолков
- уклон до 60°
- совместима со штангой PUC

Потолочное крепление ≤ 80 кг



мм (дюймы)

**РУС 1090**

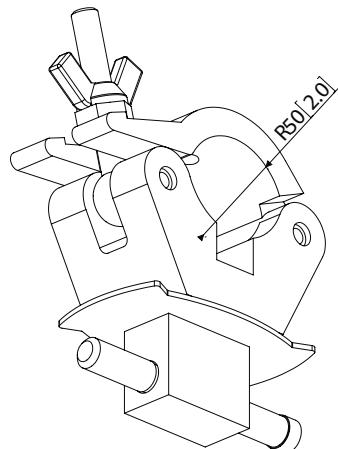
Крепление к стропильной ферме



80 кг (x 2)

- приспособление для крепления к элементам стропильной фермы (Ø51 мм)
- совместимо со штангой PUC 25xx

Потолочное крепление ≤ 80 кг



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>		Цвет
<b>РУС 1080</b>		-	-	80 кг (x 2)	<input checked="" type="checkbox"/> (5x )			
<b>РУС 1090</b>		-	-	80 кг (x 2)	<input checked="" type="checkbox"/> (5x )			

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Модульные потолочные крепления Connect-it

### PUC 2108 / 2115 / 2130

Штанги



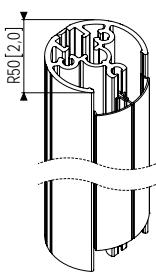
SIZE

MAX. 30 кг

●

- штанги серии PUC 21xx доступны в 3 вариантах длины:
  - PUC 2108 (80 см)
  - PUC 2115 (150 см)
  - PUC 2130 (300 см)
- двойные кабель-каналы CISR
- крепление для одного дисплея
- совместима с креплениями для дисплеев PFI 3010 / 3020 / 3030 (см. схему, с. 10-11) или креплениями для проекторов PPC 1000 / PPC 2000 (см. схему, с. 96, 98-99)

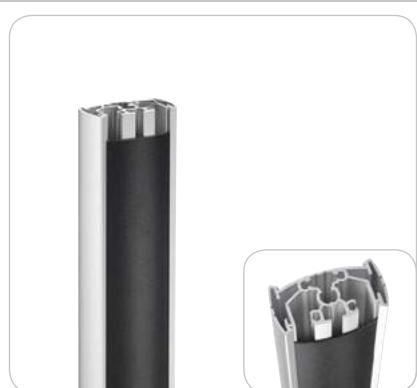
Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

### PUC 2308 / 2315 / 2330

Штанги

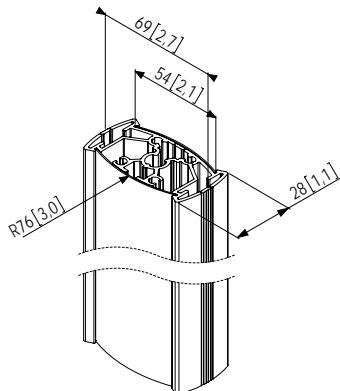


30 кг (x 2)

●

- штанги серии PUC 23xx доступны в 3 вариантах длины:
  - PUC 2308 (80 см)
  - PUC 2315 (150 см)
  - PUC 2330 (300 см)
- двойные кабель-каналы CISR
- крепление для нескольких дисплеев
- изготовлена из алюминия, легко режется
- нагрузка до 30 кг
- совместима с креплениями для дисплеев PFI 3010 / 3020 / 3030 (см. схему, с. 10-11)

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

### PUC 2508 / 2515 / 2530

Штанги

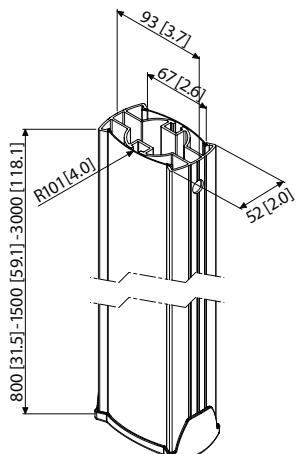


80 кг (x 2)

●

- штанги серии PUC 25xx доступны в 3 вариантах длины:
  - PUC 2508 (80 см)
  - PUC 2515 (150 см)
  - PUC 2530 (300 см)
- несколько кабель-каналов CISR
- изготовлена из алюминия, легко режется
- крепление для нескольких дисплеев
- защитный колпачок в комплекте
- совместима с крепежной плаинкой PFB 34xx

Потолочное крепление ≤ 80 кг



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Цвет
<b>PUC 2108 / 2115 / 2130</b>		-	-	30 кг	✓ (5x )		●
<b>PUC 2308 / 2315 / 2330</b>		-	-	30 кг (x 2)	✓ (5x )		●
<b>PUC 2508 / 2515 / 2530</b>		-	-	80 кг (x 2)	✓ (5x )		●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

### PFI 3010 Крепеж VESA



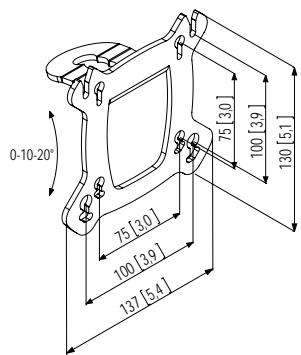
SIZE 38-58 см / 15-23"

MAX. 30 кг

●

- VESA: 75x75, 100x100 мм
- регулировка угла наклона: 0-10-20°
- функция выравнивания
- совместима со штангами PUC 21xx и PUC 23xx

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

### PFI 3020 Крепеж VESA



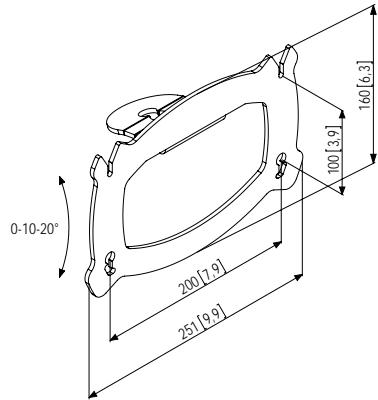
58-81 см / 23-32"

30 кг

●

- VESA: 200x100, 200x200 мм
- регулировка угла наклона: 0-10-20°
- функция выравнивания
- совместима со штангами PUC 21xx и PUC 23xx

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

### PFI 3030 Крепеж VESA



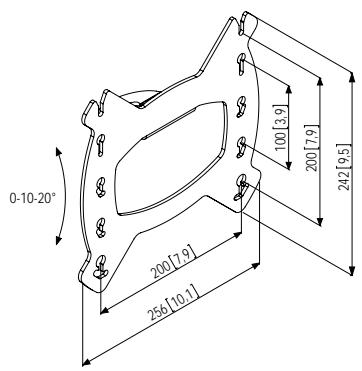
58-81 см / 23-32"

30 кг

●

- VESA: 200x100, 200x200 мм
- регулировка угла наклона: 0-10-20°
- функция выравнивания
- совместима со штангами PUC 21xx и PUC 23xx

Потолочное крепление ≤ 30 кг



мм (дюймы)

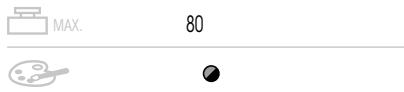
Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Параметры VESA	Цвет
<b>PFI 3010</b>	38-58 см / 15-23"	-	-	30 кг	✓ (5x )		75 x 75, 100 x 100 мм	●
<b>PFI 3020</b>	58-81 см / 23-32"	-	-	30 кг	✓ (5x )		200 x 100 мм	●
<b>PFI 3030</b>	58-81 см / 23-32"	-	-	30 кг	✓ (5x )		200 x 200 мм	●

<sup>1</sup>VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup>VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## PFB 3402 / PFB 3405 / PFB 3407 / PFB 3409 / PFB 3411

Крепежные планки



- Стильный дизайн, выполнены из алюминия

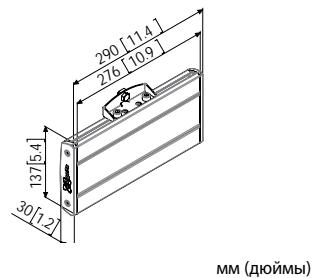
Потолочное крепление: 80 кг

Напольные стойки

Напольные стойки

Моторизованные лифты

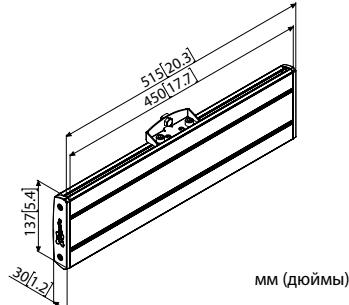
### PFB 3402



мм (дюймы)

- длина планки – 290 мм
- регулировка по горизонтали – до 225 мм

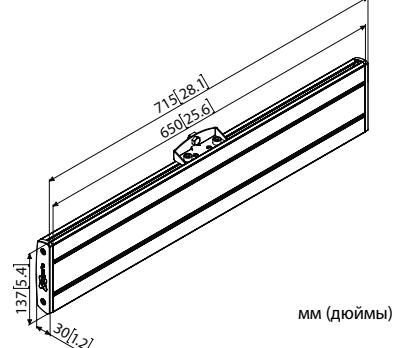
### PFB 3405



мм (дюймы)

- длина планки – 515 мм
- регулировка по горизонтали - до 450 мм

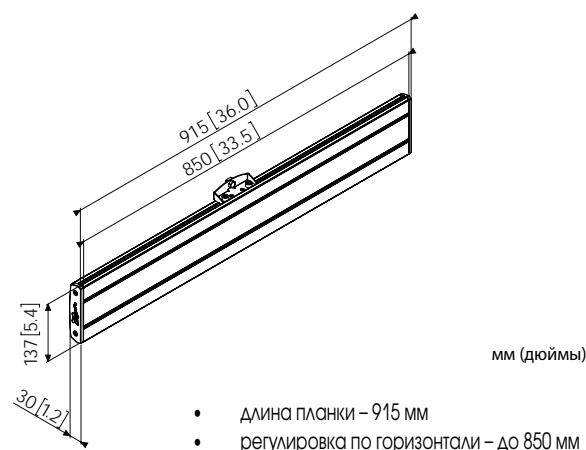
### PFB 3407



мм (дюймы)

- длина планки – 715 мм
- регулировка по горизонтали – до 650 мм

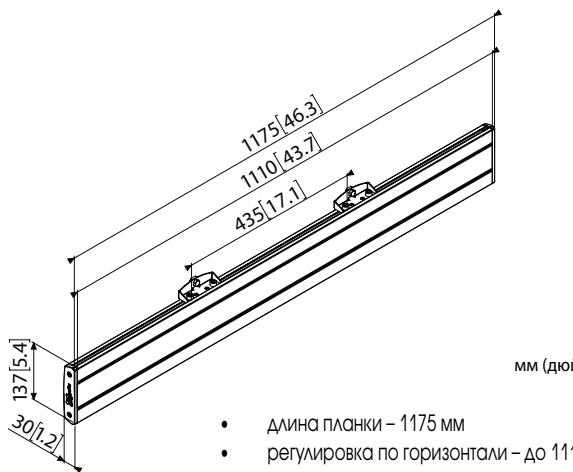
### PFB 3409



мм (дюймы)

- длина планки – 915 мм
- регулировка по горизонтали – до 850 мм

### PFB 3411



мм (дюймы)

- длина планки – 1175 мм
- регулировка по горизонтали – до 1110 мм

Тип	Стандарт VSS-3) <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5) <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Длина направляющей		Регулировка по горизонтали, до	Цвет
<b>PFB 3402</b>	-	-	80 кг	✓ (5x □)	290 мм		225 мм	●
<b>PFB 3405</b>	-	-	80 кг	✓ (5x □)	515 мм		450 мм	●
<b>PFB 3407</b>	-	-	80 кг	✓ (5x □)	715 мм		650 мм	●
<b>PFB 3409</b>	-	-	80 кг	✓ (5x □)	915 мм		850 мм	●
<b>PFB 3411</b>	-	-	80 кг	✓ (5x □)	1175 мм		1110 мм	●

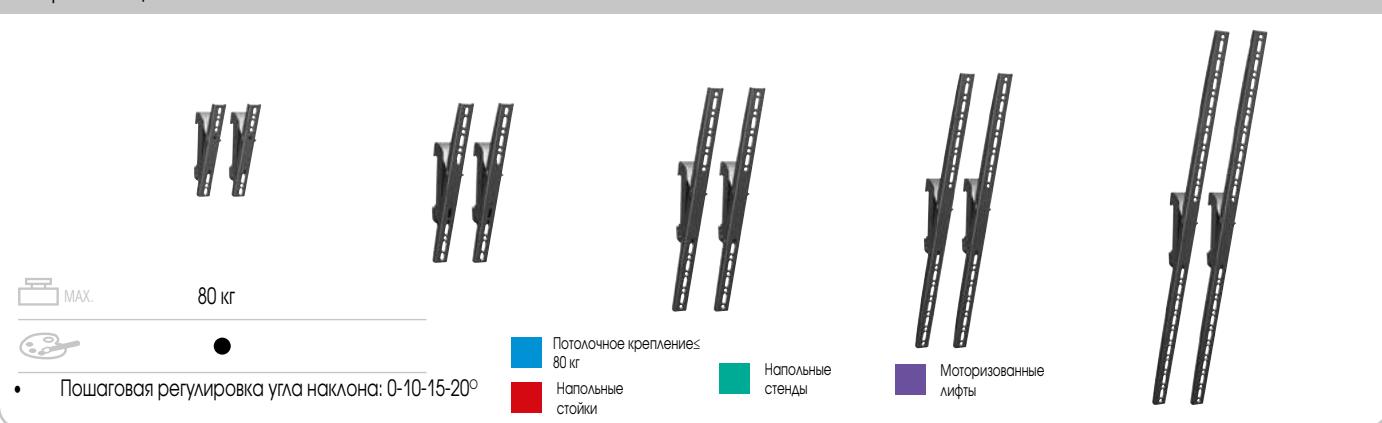
<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

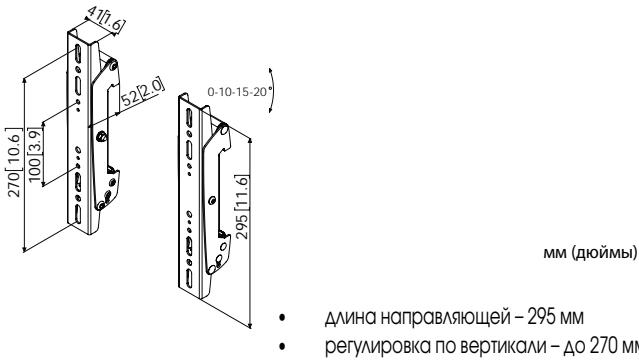
## Модульные потолочные крепления Connect-it

### PFS 3302 / PFS 3304 / PFS 3306 / PFS 3308 / PFS 3311

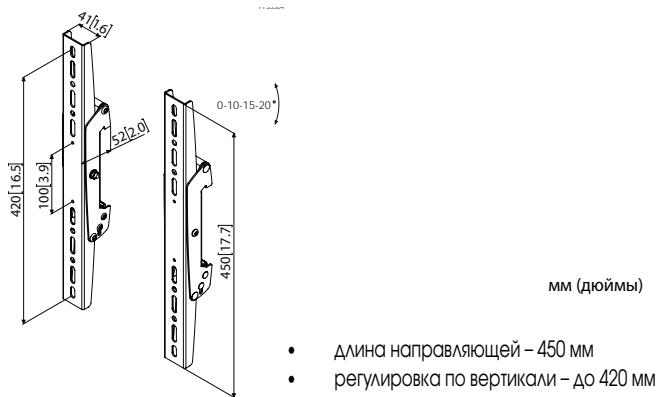
Направляющие



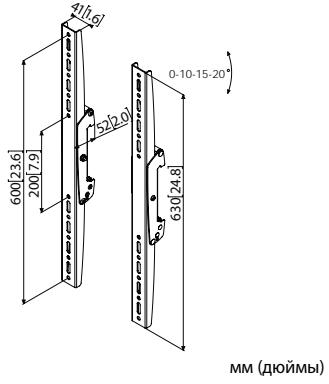
#### PFS 3302



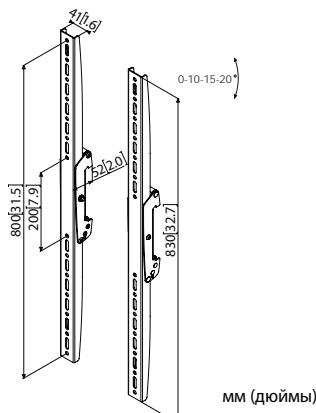
#### PFS 3304



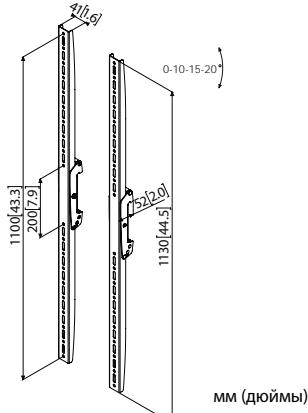
#### PFS 3306



#### PFS 3308



#### PFS 3311



Тип пн.	Стандарт VSS-3) <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Длина направляющей	Регулировка по горизонтали, до	Цвет
<b>PFS 3302</b>	-	-	80 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	295 мм	270 мм	●
<b>PFS 3304</b>	-	-	80 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	450 мм	420 мм	●
<b>PFS 3306</b>	-	-	80 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	630 мм	600 мм	●
<b>PFS 3308</b>	-	-	80 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	830 мм	800 мм	●
<b>PFS 3311</b>	-	-	80 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	1130 мм	1100 мм	●

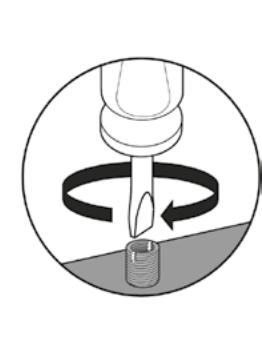
<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

### PFA 9100

Резьбовой переходник M8-M5

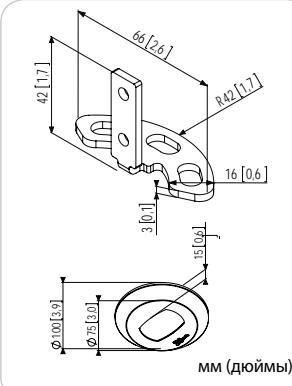


- переходник для отверстий M8 на болты M5
- в упаковке 10 комплектов из 4 переходников M8-M5

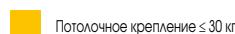


### PFA 9101

Напольная пластина для серии PUC 23xx

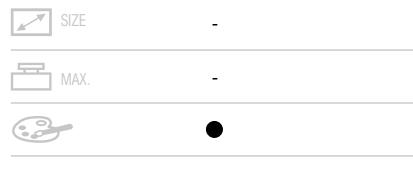


- вместе с потолочной пластиной и штангой Connect-it составляет полное напольно-потолочное крепление

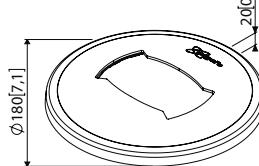
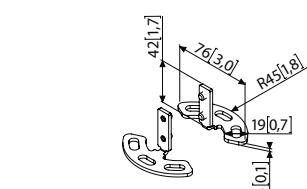


### PFA 9103

Напольная пластина для серии PUC 25xx

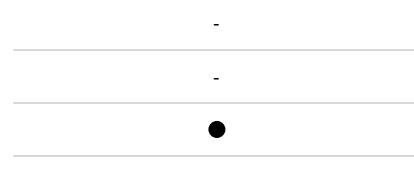


- простой и быстрый монтаж

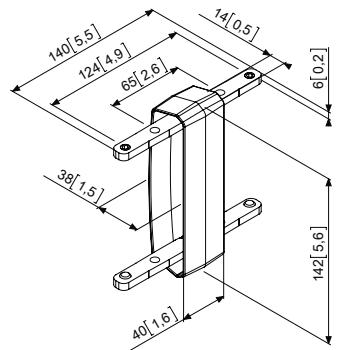


### PFA 9104

Сцепка крепежных планок серии PFB 34xx



- позволяет соединить две крепежные планки
- раздвигает границы горизонтальной регулировки положения



мм (дюймы)

Тип	Стандарт VSS-3) <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Цвет
<b>PFA 9100</b>	-	-	-	-	-	●
<b>PFA 9101</b>	-	-	-	-	-	●
<b>PFA 9103</b>	-	-	-	-	-	●
<b>PFA 9104</b>	-	-	-	-	-	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

## PFA 9105

Белые накладки на штангу для серии PUC 23xx



- комплект из 50 накладок
- длина 160 см

 Потолочное крепление  
≤ 30 кг

## PFA 9107

Белые накладки на штангу для серии PUC 25xx



- комплект из 50 накладок
- длина 160 см

 Потолочное крепление  
≤ 30 кг

## PFA 9106 Белые потолочные декоративные рамки для серий PUC 21xx / PUC 23xx



SIZE



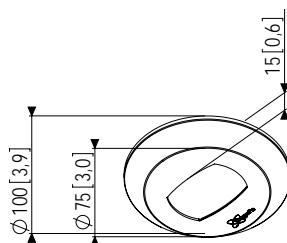
MAX.



O

- комплект из 25 белых потолочных декоративных рамок

Потолочное крепление≤ 30 кг



мм (дюймы)

## PFA 9108 Белые потолочные декоративные рамки для серии PUC 25xx



SIZE



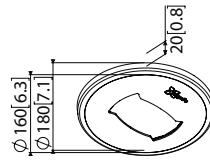
MAX.



O

- комплект из 25 белых потолочных декоративных рамок

Потолочное крепление≤ 80 кг



мм (дюймы)

## PFA 9109

Навесной замок для PFS 33xx



SIZE



MAX.



O

- замок для направляющих PFS 33xx
- исключает несанкционированное перемещение дисплея

Потолочное крепление≤ 80 кг

Напольные стойки

Напольные стойки

Моторизованные лифты

Тип	Стандарт VSS-3) <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3)</sup>	Цвет
PFA 9105	-	-	-	-	-	○
PFA 9106	-	-	-	-	-	○
PFA 9107	-	-	-	-	-	○
PFA 9108	-	-	-	-	-	○
PFA 9109	-	-	-	-	-	●

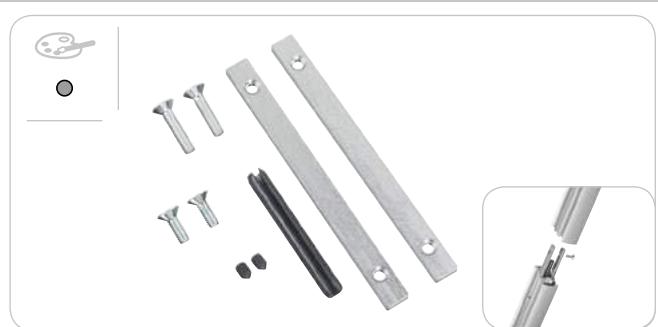
<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

## PUA 9501

Сцепка для штанг серии PUC 21xx / PUC 23xx



- позволяет соединить 2 штанги серии Connect-it (PUC 2108, PUC 2115, PUC 2130, PUC 2308, PUC 2315 или PUC 2330)
- максимальная нагрузка – 30 кг (x 2)

Потолочное крепление≤ 30 кг

## PUA 9502

Сцепка для штанг серии PUC 25xx



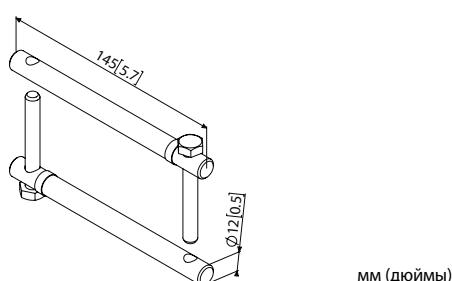
SIZE

MAX.

80 кг (x 2)

- соединяет 2 штанги PUC 25xx
- простой и быстрый монтаж

Потолочное крепление≤ 80 кг



ММ (дюймы)

## PUA 9502

Комплект для фиксации к серии PUC 21xx / PUC 23xx



- совместим со штангами серии Connect-it (PUC 2108, PUC 2115, PUC 2130, PUC 2308, PUC 2315 или PUC 2330)

Потолочное крепление≤ 30 кг

## PUA 9504

Комплект для фиксации к серии PUC 25xx



- совместим со штангами серии Connect-it PUC 2508, PUC 2515, PUC 2530

Потолочное крепление≤ 80 кг

Тип	<input checked="" type="checkbox"/>	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Цвет
PUA 9501	-	-	-	30 кг (x 2)	-	-	○
PUA 9502	-	-	-	-	-	-	○
PUA 9503	-	-	-	80 кг	<input checked="" type="checkbox"/> (5x )	-	○
PUA 9504	-	-	-	-	-	-	○

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.
Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления Connect-it

## PUA 9505 / 9506 Крепление к двутавровой балке H-сечения



SIZE

MAX.

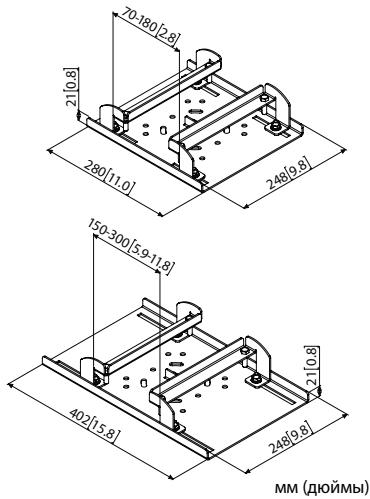
80 кг (x 2)

PAINT

- совместимо с потолочными пластины PUC 1011, PUC 1060, PUC 1070, PUC 1080, PPC 1030, PPC 1045, PPC 1075, PPC 2030, PPC 2045, PPC 2075

Потолочное крепление≤ 30 кг

Потолочное крепление≤ 80 кг



## PUA 9507

Полка к серии PUC 25xx / PUC 27xx

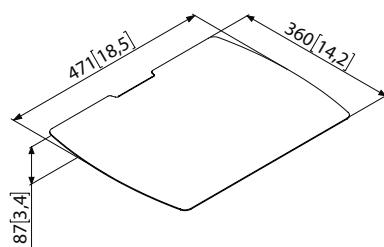


10 кг

- дополнительная полка к серии PUC 25xx и PUC 27xx
- регулировка по высоте
- возможно одновременное использование нескольких полок
- быстрый и легкий монтаж

Потолочное крепление≤ 80 кг

Напольные стойки



## PFA 9115 / PFA 9116

Кожух задней стенки дисплея



107-139 см / 42-55"

- комплект 2-х стальных задних стенок для дисплеев
- совместимы с одинарной потолочной штангой или напольными сериями Connect-it
- возможно использование только в горизонтальном положении
- несовместимы с серией PFB 3402
- совместимы только с одинарными штангами

## PFA 9115

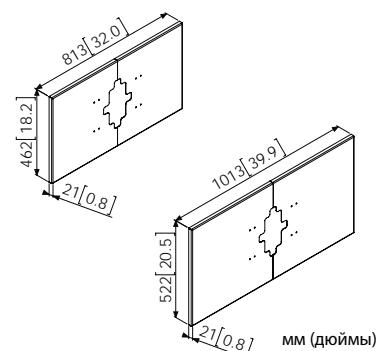
для дисплеев 42-47"

## PFA 9116

для дисплеев 50-55"

Потолочное крепление≤ 80 кг

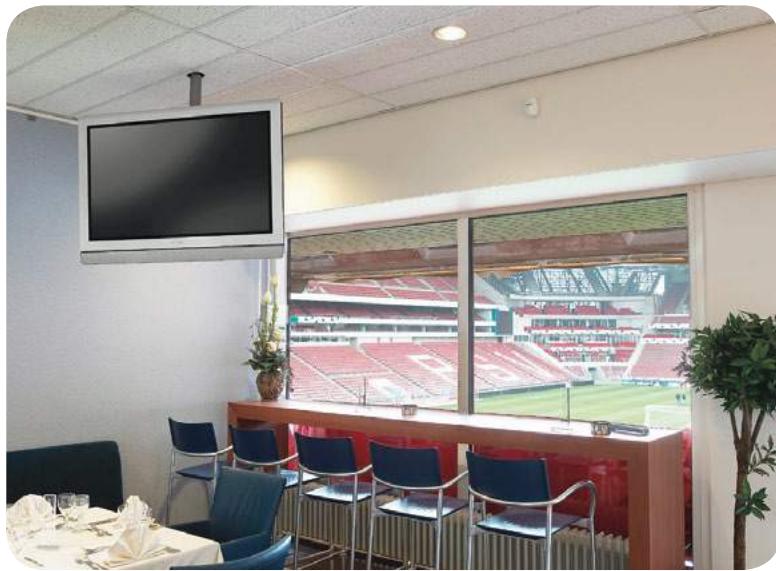
Напольные стойки



Тип	SIZE	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Цвет
PUA 9505 / 9506	-	-	-	80 кг (x 2)	✓ (5x 2)	-	●
PUA 9507	-	-	-	10 кг	-	-	●○
PFA 9115	-	-	-	-	-	-	●
PFA 9116	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).



## Наборы для небольших дисплеев

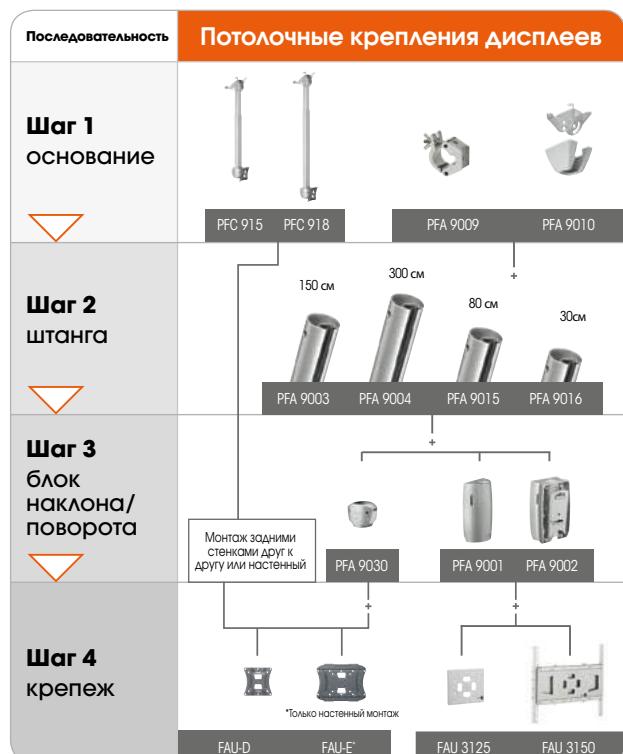
Специально для дисплеев небольшого размера предлагаются готовые наборы PFC 915 и PFC 918. В набор входят универсальная потолочная пластина, раздвижная штанга, блок регулировки угла наклона и поворота и крепежная планка стандарта VESA 100x100 мм.

## Универсальные модульные крепления для дисплеев средних и больших размеров

С помощью набора потолочных пластин, раздвижных штанг, блоков регулировки угла наклона и поворота для крепления одного или двух дисплеев, универсальных крепежных планок и целого ряда аксессуаров вы без труда соберете подходящее крепление. Воспользуйтесь электронным конфигуратором для подбора оптимальной модификации.

	Один дисплей	Размещение задними стенками друг к другу	VESA мин.	VESA макс.
<b>Малый</b> ≤ 26"	PFC 915 PFC 918	PFC 915 + FAU D PFC 918 + FAU D	75 x 75 75 x 75	100 x 100 100 x 100
<b>Средний</b> 26-37"	Модульное	Модульное	VESA мин.	VESA макс.
	потолочная пластина PFA 9010 * + штанга PFA 9015 * + блок наклона / поворота PFA 9001 + крепежная планка FAU 3125	потолочная пластина PFA 9010 * + штанга PFA 9015 * + блок наклона / поворота PFA 9002 + 2 крепежные планки FAU 3125	75 x 75	200 x 200
<b>Большой</b> 32-50"	Модульное	Модульное	VESA мин.	VESA макс.
	потолочная пластина PFA 9010 * + штанга PFA 9015 * + блок наклона / поворота PFA 9001 + крепежная планка FAU 3150	потолочная пластина PFA 9010 * + штанга PFA 9015 * + блок наклона / поворота PFA 9002 + 2 крепежные планки FAU 3150	100 x 100	960 x 512
<b>Гигантский</b> 40-65"				

\* возможны другие варианты комплектации



## Модульные потолочные крепления дисплеев

**PFC 915** Потолочное телескопическое крепление VESA

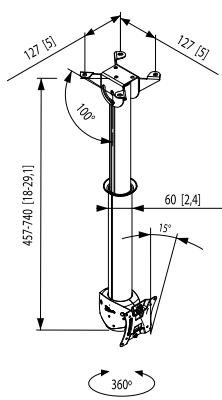
SIZE

MAX. 12 кг (10 кг x2)

●

- потолочная пластина
- регулировка по высоте 46-74 см
- регулировка угла наклона / поворота
- универсальный интерфейс VESA MIS-D (100 x 100 мм)
- кабель-каналы CIS®
- шурупы с защитой от кражи
- дополнительный интерфейс FAU-D с возможностью крепления второго дисплея (см. с. 28)
- дополнительный интерфейс FAU-E для настенного крепления

\* некоторые дисплеи не подходят для настенного крепления



мм (дюймы)

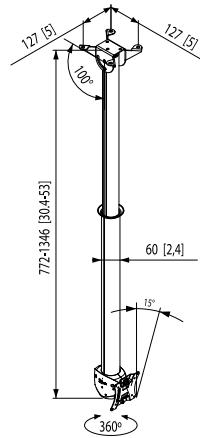
**PFC 918** Потолочное телескопическое крепление VESA

MAX. 12 кг (10 кг x2)

●

- потолочная пластина, подходит для прямых и наклонных потолков
- регулировка по высоте 77-134 см
- регулировка угла наклона / поворота
- универсальный интерфейс VESA MIS-D (100 x 100 мм)
- кабель-каналы CIS®
- шурупы с защитой от кражи
- дополнительный интерфейс FAU-D с возможностью крепления второго дисплея (см. с. 28)
- дополнительный интерфейс FAU-E для настенного крепления

\* некоторые дисплеи не подходят для настенного крепления



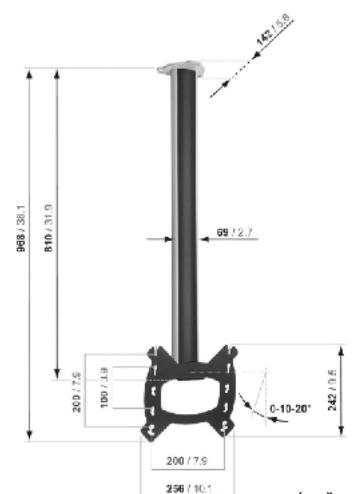
мм (дюймы)

**EFC 6215** Потолочное крепление VESA

MAX. 30 кг

●

- потолочная пластина, подходит для прямых и наклонных потолков
- регулировка угла наклона 0-10-20°
- функция выравнивания
- двойные кабель-каналы CIS®
- крышка в комплекте
- VESA 200x100, 200x200 мм



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Регулировка наклон	Регулировка поворот	Регулировка высота	Крепежная пластина	VESA	Расстояние от потолка	Цвет
<b>PFC 915</b>	30-58 см / 12-23"	-	-	-	-	12 кг	✓ (5x )	✓	✓	В компл.	MIS-D	457-740 мм	●
<b>PFC 918</b>	30-58 см / 12-23"	-	-	-	-	12 кг	✓ (5x )	✓	✓	В компл.	MIS-D	772-1346 мм	● ●
<b>EFC 6215</b>	58-81 см / 23-32"	-	-	-	-	30 кг	✓ (5x )	✓	✓	В компл.	200x100/200x200	968 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления дисплеев

## PFA 9010

Потолочная пластина



SIZE

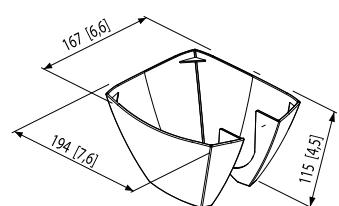
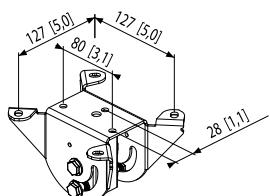
MAX.

60 кг (x 2)

PAINT



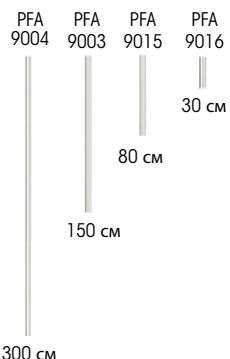
- ПОТОЛОЧНАЯ ПЛАСТИНА ДЛЯ ШТАНГ PFA
- ПОДХОДИТ ДЛЯ ПРЯМЫХ И НАКЛОННЫХ ПОТОЛОКОВ
- ВОЗМОЖНО НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ
- КРЫШКА В КОМПЛЕКТЕ



мм (дюймы)

## PFA 9003 / 9004 / 9015 / 9016

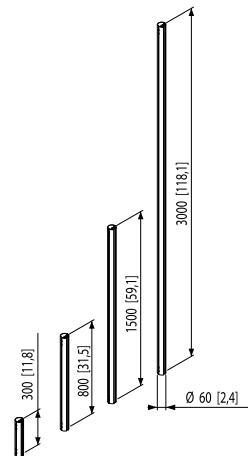
Штанга удлинительная



60 кг

PFA 9003 / 9004 / 9015 ● ● PFA 9016 ●

- кабель-каналы CIS®
- изготовлена из алюминия, легко режется



мм (дюймы)

Тип	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Цвет
<b>PFA 9010</b>	-	-	60 кг (x 2)	✓ (5x)		● ●
<b>PFA 9003 / 9004 / 9015</b>	-	-	60 кг (x 2)	✓ (5x)		● ●
<b>PFA 9016</b>	-	-	60 кг (x 2)	✓ (5x)		●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления дисплеев

### PFA 9001

Наклонно-поворотный адаптер



SIZE

60 кг

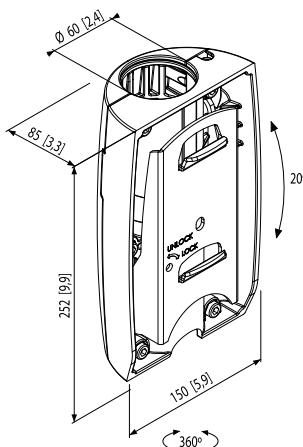
MAX.

60 кг

PAINT

● ●

- запорная система Autolock®
- совместим с двумя штангами PFA и стандартными штангами 60 мм
- функция наклона/поворота 20°
- совместим с крепежными планками FAU 3125 или FAU 3150 (см. стр. 28-29)



мм (дюймы)

### PFA 9002

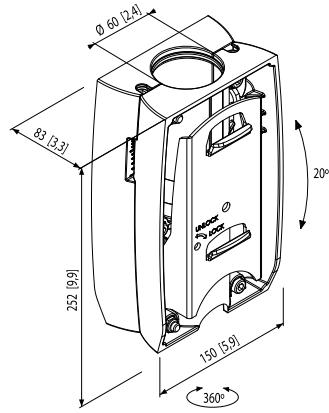
Наклонно-поворотный адаптер для двух дисплеев



60 кг (x 2)

● ●

- запорная система Autolock®
- совместим с двумя штангами PFA и стандартными штангами 60 мм
- функция наклона/поворота 20°
- совместим с 2 крепежными планками FAU 3125 или FAU 3150 (см. стр. 28-29)



мм (дюймы)

### PFA 9030

Наклонно-поворотный адаптер



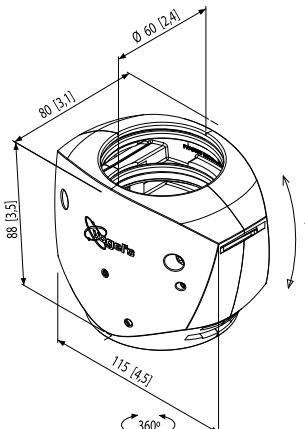
≤ 26"

20 кг

●

- совместим с двумя штангами PFA (стр. 26) и стандартными штангами 60 мм
- функция наклона/поворота 15°
- совместим с:
  - планкой FAU-D для одного дисплея
  - 2 планками FAU-D для двух дисплеев
  - планкой FAU-E для настенного монтажа\*

\* Не все модели дисплеев подходят для настенного монтажа. Сверьтесь с инструкцией.



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PFA 9001</b>	-	100 кг	-	60 кг	✓ (5x )	✓ (5x )	✓	✓	✓	● ●
<b>PFA 9002</b>	-	100 кг (x 2)	-	60 кг (x 2)	✓ (5x )	✓ (5x )	✓	✓	✓	● ●
<b>PFA 9030</b>	≤ 26"	30 кг	-	20 кг	✓ (5x )	✓ (5x )	✓	✓	✓	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## FAU-D

Универсальный адаптер VESA MIS-D



30-58 см / 12-23"



12 кг



●

- совместим с PFA 9030 (см. с. 27) или PFC 915/918 (см. с. 25)
- VESA: 100x100 мм

## FAU-E

Универсальный адаптер VESA MIS-D-E



30-66 см / 12-26"

20 кг

●

- совместим с PFA 9030 (см. с. 27) или PFC 915/918 для настенного монтажа\* (см. с. 25)
- VESA: 100x100 мм, 200x100 мм

## FAU 3125

Универсальный адаптер VESA MIS-D-E



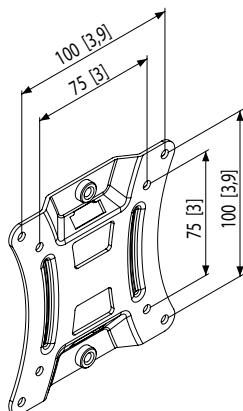
58-101 см / 23-40"

60 кг

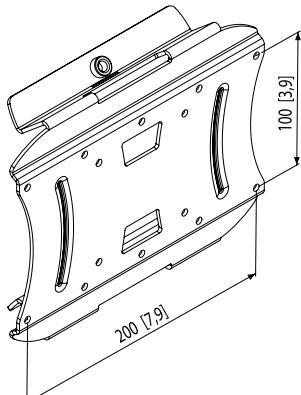
● ●

- запорная система Autolock®
- горизонтальный или вертикальный монтаж
- возможна установка замка PFA 9008 (см. с. 29)
- VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200 мм

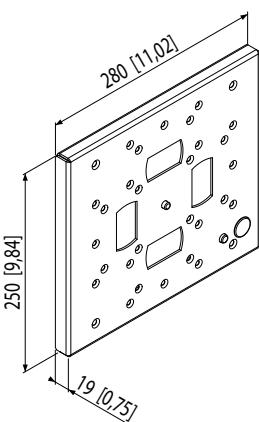
\* Не все модели дисплеев подходят для настенного монтажа. Сверьтесь с инструкцией.



мм (дюймы)



мм (дюймы)



мм (дюймы)

Тип	■	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	VESA		Цвет
<b>FAU-D</b>		30-58 см / 12-23"	-	12 кг	✓ (5x )		MIS-D		●
<b>FAU-E</b>		30-66 см / 12-26"	-	20 кг	✓ (5x )		MIS-E		●
<b>FAU 3125</b>		58-101 см / 23-40"	-	60 кг	✓ (5x )		MIS-D-E		● ●

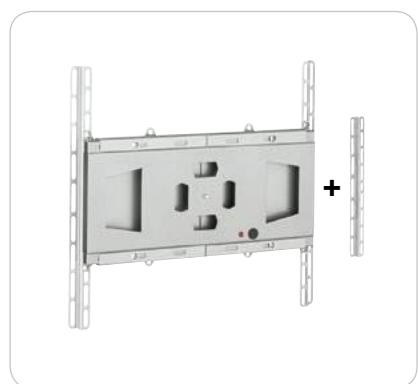
<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Модульные потолочные крепления дисплеев

**FAU 3150**

Универсальный адаптер VESA MIS-F



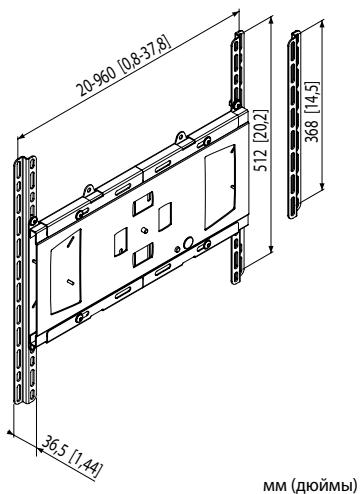
76-165 см / 30-65"



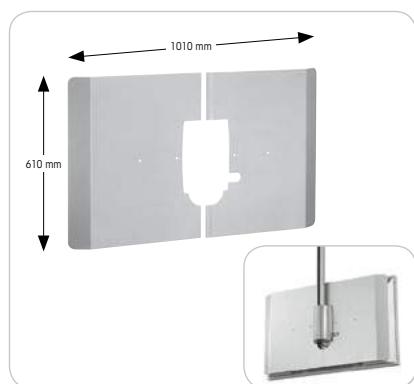
70 кг



- VESA MIS-F (макс. 960x512 мм)
- совместима с VESA MIS-F
- запорная система Autolock®
- горизонтальный или вертикальный монтаж
- возможна установка замка PFA 9008 (см. с. 29)

**PFA 9021**

Кожух задней стенки дисплея



- комплект 2-х стальных крышек для задней стенки дисплея
- совместимы с потолочными креплениями и блоком наклона/поворота PFA 9001 / 9002 (см. с. 27)
- совместимы только с универсальной крепежной планкой FAU 3150 (см. с. 29)
- отверстия для запорной системы Autolock®, замка и кабелей

**PFA 9006**

Комплект тросов и болтов для фиксации штанги PFA 9004



- Для крепления дополнительной штанги PFA 9004 (3 м)

**PFA 9008**

Замок



- замок для адаптеров FAU 3125 / FAU 3150
- несовместим с PFW 910

Тип	Габаритные размеры	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	VESA	Цвет
<b>FAU 3150</b>	76-165 см / 30-65"	-	-	70 кг	✓ (5x ⚡)		MIS-F	○ ●
<b>PFA 9006</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>PFA 9008</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

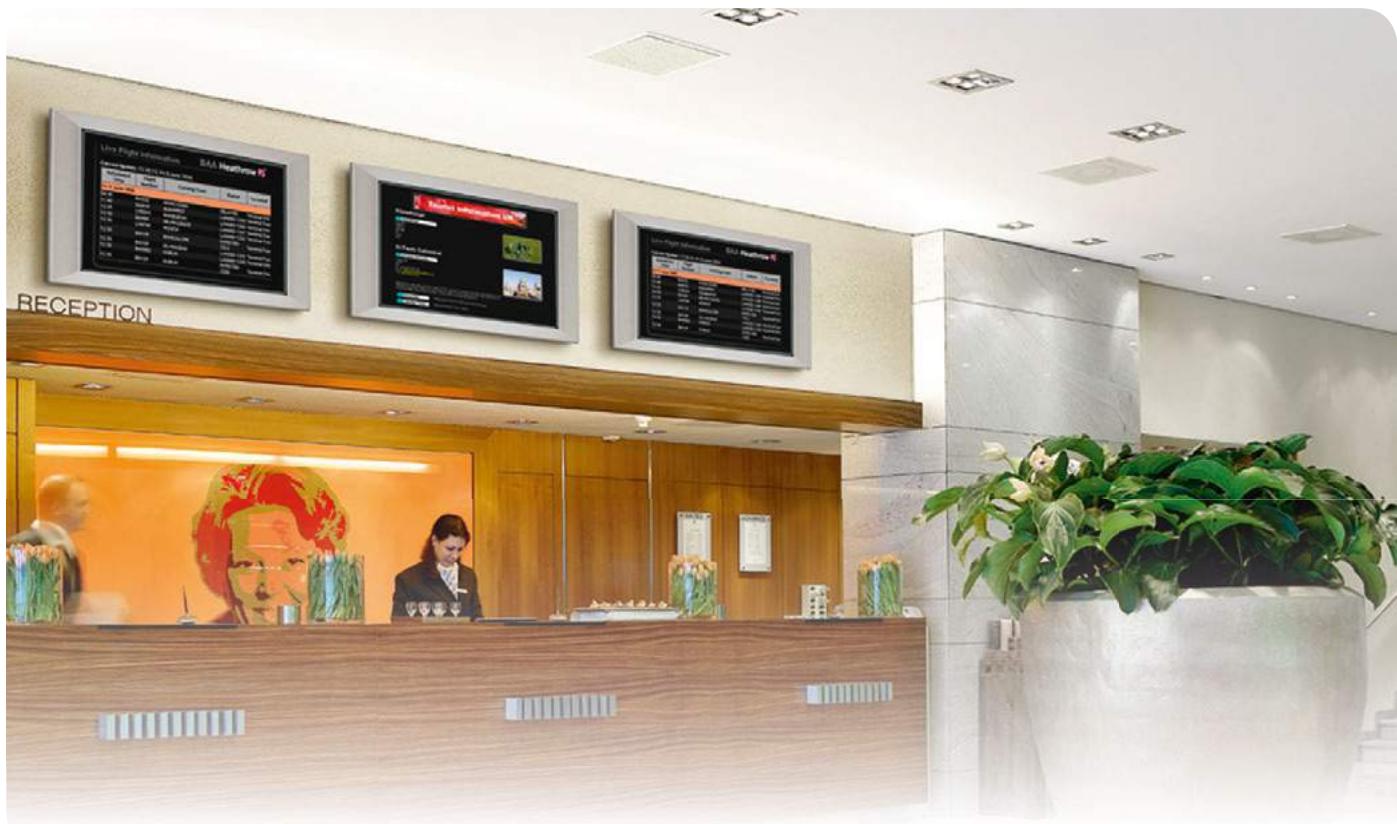
<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев

	Серия	Неподвижное	Наклон	Наклон / поворот	VESA МИН.	VESA МАКС.	Стр.		
Средний 26-37"	BASE	05S	15S	25S 45S	75 x 75	200 x 200	38, 39		
	3200				100 x 100	200 x 200	38		
	5000	PFW 5200 PFW 5205 PFW 5300 PFW 5305			PFW 3220	200 x 200	35		
					PFW 3230	200 x 200	35		
					PFW 3240	200 x 200	35		
		PFW 5210			75 x 75	405 x 355	42		
					75 x 75	405 x 300	42		
	6000 PFW 900	PFW 910 + FAU 3125 PFW 950 + FAU 3125 PFW 952 + FAU 3125	PFW 5310	EFW 6245Plus PFW 920 + FAU 3125	75 x 75	418 x 355	42		
					75 x 75	605 x 472	42		
					75 x 75	619 x 472	42		
					75 x 75	618 x 472	42		
					75 x 75	200 x 200	37		
Большой 32-50"	Base	05M	15M	25M, 45M	100 x 100	400 x 400	38, 39		
	5000	PFW 5000			100 x 100	818 x 472	44		
		PFW 5005			100 x 100	828 x 472	44		
		PFW 5015 вертикальное			100 x 100	404 x 800	46		
	6000 PFW 900	PFW 910 + FAU 3150 PFW 950 + FAU 3150 PFW 952 + FAU 3150	PFW 5010	EFW 6345Plus PFW 920 + FAU 3150	100 x 100	827 x 472	44		
					100 x 100	700 x 450	37		
					100 x 100	960 x 512	32		
					100 x 100	960 x 512	32		
	Моторизованный лифт Модуль видеостены	PFWE 7150	PFW 6870	100 x 100 200 x 200	100 x 100	960 x 512	32		
					200 x 200	1110 x 1100	47		
					200 x 200	400 x 600	57		
Сверхбольшой 40-65"	BASE	05L	15L	25L 45L	100 x 100	800 x 400	38, 39		
	Модульные XL- крепления	PFW 5808 + PFW 5905 PFW 5810 + PFW 5905 PFW 5814 + PFW 5905			100 x 100	600 x 400	38		
		PFW 5818 + PFW 5905 PFW 5821 + PFW 5905 PFW 5827 + PFW 5905 PFW 5833 + PFW 5905	738 x 480 988 x 480 1388 x 480 1738 x 480	738 x 480	54				
				988 x 480	54				
				1388 x 480	54				
				1738 x 480	54				
		PFW 5500 PFW 5505 PFW 5515 Portrait	100 x 100 100 x 100 100 x 100	942 x 578	45				
				956 x 578	45				
	5000	PFW 5515 Portrait	PFW 5510	619 x 1075 945 x 578	619 x 1075	46			
					945 x 578	45			
					950 x 550	37			
					960 x 512	32			
XXL ≥ 65"	Модульные XL- крепления	PFW 5808 + PFW 5908 PFW 5808 + PFW 5909 PFW 5808 + PFW 5914 PFW 5810 + PFW 5908 PFW 5810 + PFW 5909 PFW 5810 + PFW 5914 PFW 5814 + PFW 5908 PFW 5814 + PFW 5909 PFW 5814 + PFW 5914	PFW 6445Plus PFW 920 + FAU 3150	100 x 100 100 x 100	720 x 750 720 x 900 720 x 1400 970 x 750 970 x 900 970 x 1400 1370 x 750 1370 x 900 1370 x 1400	960 x 512	32		
					960 x 512	32			
					960 x 512	32			
					960 x 512	32			
					1110 x 1100	47			
					400 x 600	57			
					200 x 200	400 x 600	57		
					100 x 100	1110 x 1100	47		
	Моторизованный лифт Модуль видеостены	PFWE 7150	PFW 6870	100 x 100 200 x 200	942 x 578	45			
					956 x 578	45			
XXL ≥ 85"	XXL-крепления		PFW 6830 PFW 6831	PFW 6850 PFW 6851 PFW 6852 PFW 6855 PFW 6856 PFW 6857	Panasonic 85" Panasonic 103"	945 x 578	45		
					100 x 100	630 x 526	48		
					200 x 200	820 x 650	48		
					225 x 225	985 x 665	48		
					907 x 500	1511 x 888	49		
	Поворотные XXL-крепления		PFW 6854	PFW 6857	1479 x 1180	1479 x 1180	49		
					200 x 200	870 x 505	51		

# Модульные серии



## Строительный материал для инсталляторов AV-оборудования

- Модульные крепления – универсальное решение для любой ситуации.
- Две универсальные крепежные планки малого/среднего и большого размера – это скелет всей системы. Подходят для всех потолочных, настенных и напольных креплений.
- Потолочные пластины, штанги, настенные крепления и другие аксессуары – это универсальный строительный материал для инсталляторов AV-оборудования.
- Электронный конфигуратор облегчит поиски оптимального решения.

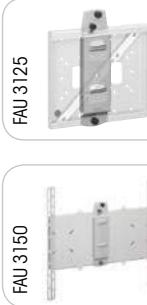
Последовательность	Настенные крепления			
<b>Шаг 1</b> крепление				
	PFW 910	PFW 920	PFW 930	PFW 950/952
<b>Шаг 2</b> крепежная планка				
	FAU 3125	FAU 3150		



## Модульные настенные крепления дисплеев

### PFW 910 (+ FAU 3125 / 3150)

Настенное крепление



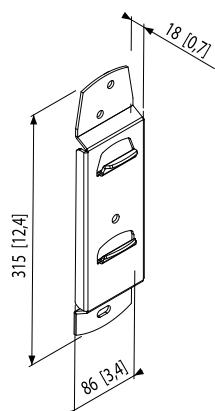
SIZE  
58-101 см / 23-40" (FAU 3125)  
76-165 см / 30-65" (FAU 3150)

MAX.

70 кг



- неподвижный монтаж
- запорная система Autolock®
- несовместимо с замком PFA 9008
- крепежная планка FAU 3125 / FAU 3150 приобретается отдельно (см. с. 28-29)



мм (дюймы)

### PFW 920 (+ FAU 3125 / 3150)

Настенное крепление

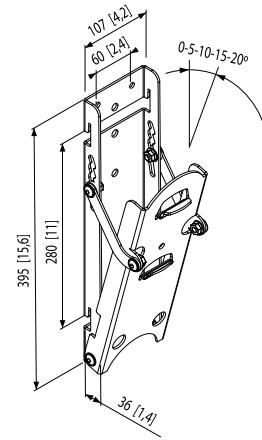


58-101 см / 23-40" (FAU 3125)  
76-165 см / 30-65" (FAU 3150)

70 кг



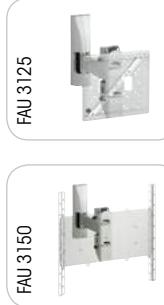
- функция наклона
- запорная система Autolock®
- крепежная планка FAU 3125 / FAU 3150 приобретается отдельно (см. с. 28-29)



мм (дюймы)

### PFW 930 (+ FAU 3125 / 3150)

Настенное крепление

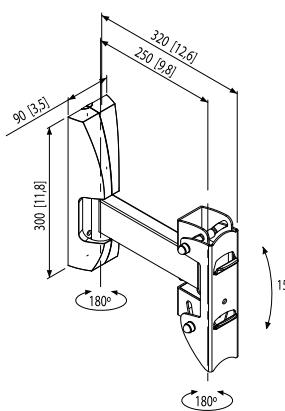


58-101 см / 23-40" (FAU 3125)  
76-165 см / 30-65" (FAU 3150)

60 кг



- функция наклона/поворота
- запорная система Autolock®
- механизм наклона с авторегулировкой
- крепежная планка FAU 3125 / FAU 3150 приобретается отдельно (см. с. 28-29)



мм (дюймы)

Тип	FAU 3125	FAU 3150	VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Регулировка наклон/поворот	Запорная система	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 910</b>	58-101 см / 23-40"	76-165 см / 30-65"	-	-	70 кг	✓ (5x 10)	-	-	Autolock®	MIS-F (FAU 3150)	18 мм
<b>PFW 920</b>	58-101 см / 23-40"	76-165 см / 30-65"	-	-	70 кг	✓ (5x 10)	✓	-	Autolock®	MIS-F (FAU 3150)	36 мм
<b>PFW 930</b>	58-101 см / 23-40"	76-165 см / 30-65"	-	-	60 кг	✓ (5x 10)	✓	✓	Autolock®	MIS-F (FAU 3150)	82-320 мм

<sup>1</sup>VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные настенные крепления дисплеев

## PFW 950 (+ FAU 3125 / FAU 3150)

Настенное крепление дисплея под прямым углом

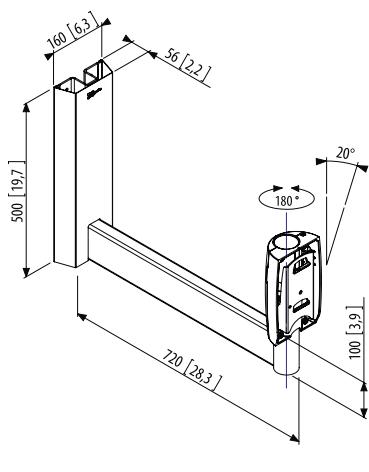


SIZE  
58-101 см / 23-40" (FAU 3125)  
76-107 см / 30-42" (FAU 3150)

MAX.  
60 кг



- предназначено для галерей, залов, лекториев и т.д.
- запорная система Autolock®
- стильная декоративная крышка
- Планки FAU 3125 или FAU 3150 приобретаются отдельно (см. с. 28-29)



мм (дюймы)

## PFW 952 (+ 2x FAU 3125 / 2x FAU 3150)

Настенное двустороннее крепление дисплея под прямым углом

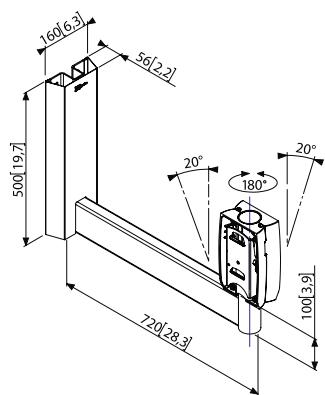


58-101 см / 23-40" (FAU 3125)  
76-107 см / 30-42" (FAU 3150)

60 кг (x2)



- предназначено для галерей, залов, лекториев и т.д.
- запорная система Autolock®
- стильная декоративная крышка
- Планки FAU 3125 или FAU 3150 (2 шт.) приобретаются отдельно (см. с. 28-29)



мм (дюймы)

## PFA 9031

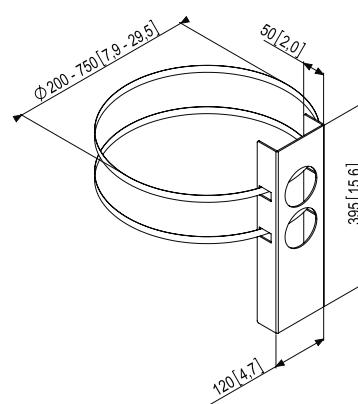
Крепление на колонну



60 кг



- позволяет крепить дисплей на колонну без сверления
- диаметр колонны - 200-750 мм
- совместимо с сериями PFW 910 / 920 / 930

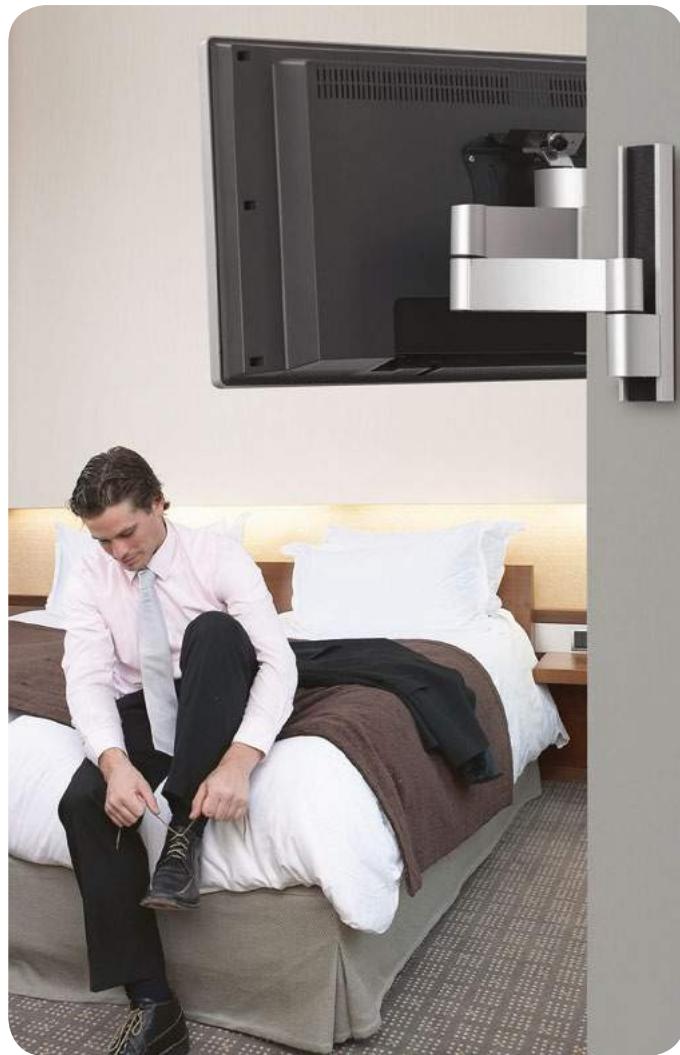


мм (дюймы)

Тип	FAU 3125	FAU 3150	VSS-3 <sup>1)</sup>	TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес VSS-5 <sup>2)</sup>	TÜV/GS <sup>3)</sup>	Регулировка наклон/поворот	Запорная система	VESA	Расстояние от стены	Цвет	
<b>PFW 950</b>	58-101 см / 23-40"	76-107 см / 30-42"	-	-	60 кг	✓ (5x ⚡)	✓	✓	Autolock®	MIS-F (FAU 3150)	720 мм	●
<b>PFW 952</b>	58-101 см / 23-40"	76-107 см / 30-42"	-	-	60 кг (x2)	✓ (5x ⚡)	✓	✓	Autolock®	MIS-F (FAU 3150)	720 мм	●
<b>PFA 9031</b>	-	-	-	-	60 кг	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).



## Серия 3200

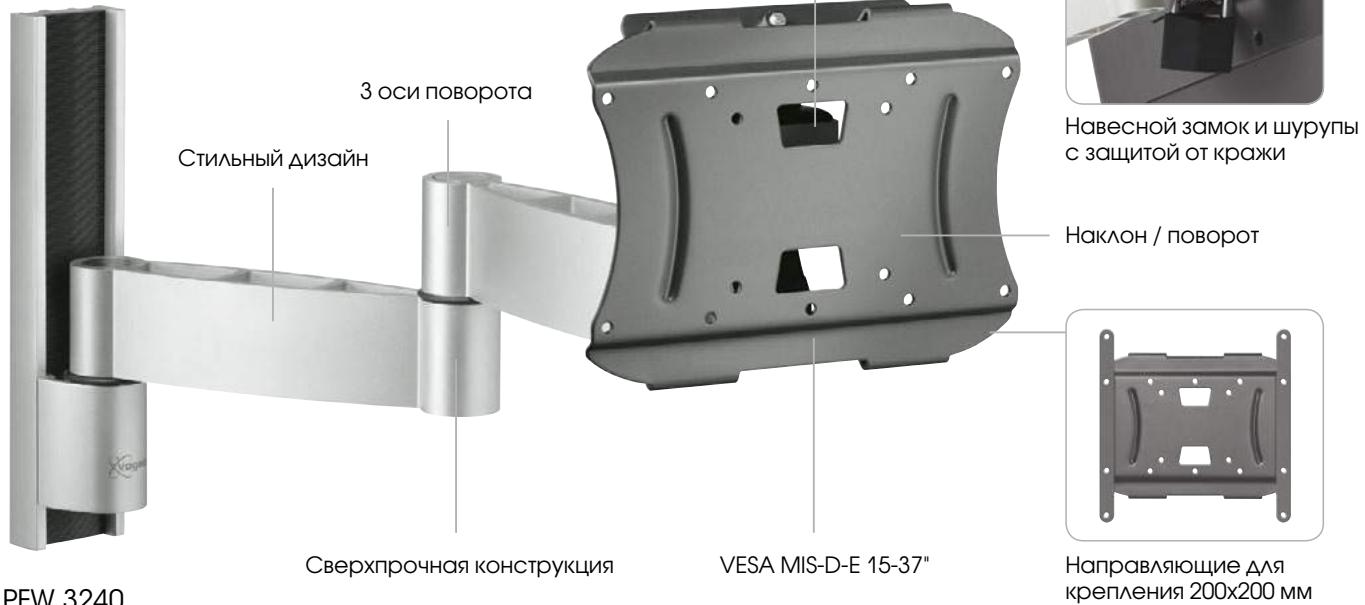
Изделия этой серии отличаются сверхпрочной конструкцией, имеется навесной замок, монтаж осуществляется шурупами с защитой от кражи. Серия соответствует стандартам TÜV и отлично подходит для гостиничных номеров.

	НАСТЕННОЕ	СЕРИЯ 3200
17-26" / 43-66 см	✓	✓
15-37" / 38-94 см	✓	✓
Сверхпрочная конструкция	—	✓
Навесной замок в комплекте	—	✓
Шурупы с защитой от кражи	—	✓




### Основные особенности настенных креплений серии 3200:

- сверхпрочная конструкция;
- стильный дизайн;
- навесной замок;
- шурупы с защитой от кражи.



## Настенные крепления дисплеев – серия 3200

## PFW 3220

Настенное крепление



57-94 см / 23-37"

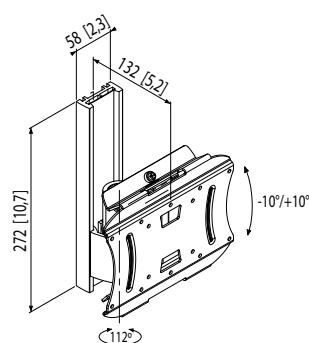


32 кг



●

- одна ось поворота
- функция наклона/поворота обеспечивает оптимальное положение дисплея
- черный навесной замок
- совместимо с креплениями VESA MIS-D (100x100, 75x75 мм) и VESA MIS-E (200x100 мм)
- направляющие для VESA MIS-E 200x200 мм в комплекте
- поставляется в сборе, что упрощает монтаж



мм (дюймы)

## PFW 3230

Настенное крепление

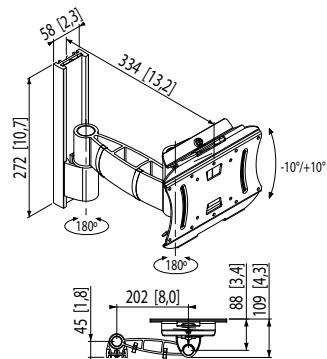


57-94 см / 23-37"

32 кг

●

- две оси поворота
- функция наклона / поворота / выдвижения обеспечивает оптимальное положение дисплея
- черный навесной замок
- совместимо с креплениями VESA MIS-D (100x100, 75x75 мм) и VESA MIS-E (200x100 мм)
- направляющие для VESA MIS-E 200x200 мм в комплекте
- клипсы для фиксации кабелей
- мягкие прокладки для защиты стены и дисплея от повреждений
- поставляется в сборе, что упрощает монтаж



мм (дюймы)

## PFW 3240

Настенное крепление

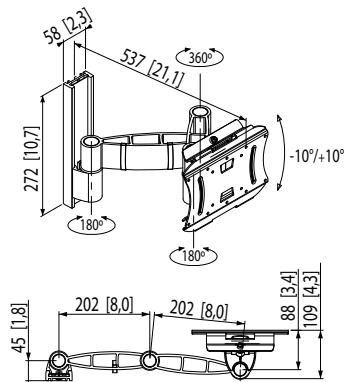


57-94 см / 23-37"

32 кг

●

- три оси поворота
- функция наклона / поворота / выдвижения обеспечивает оптимальное положение дисплея
- черный навесной замок
- совместимо с креплениями VESA MIS-D (100x100, 75x75 мм) и VESA MIS-E (200x100 мм)
- направляющие для VESA MIS-E 200x200 мм в комплекте
- клипсы для фиксации кабелей
- мягкие прокладки для защиты стены и дисплея от повреждений
- поставляется в сборе, что упрощает монтаж



мм (дюймы)

Тип	■	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	ТÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	ТÜV/GS) <sup>3</sup>	Регулировка наклон	поворот	Запорная система	Крепежная плонка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 3220</b>	57-94 см / 23-37"	32 кг	✓ (3x	-	-	✓	✓	✓	В компл.	MIS-D-E	133 мм	●
<b>PFW 3230</b>	57-94 см / 23-37"	32 кг	✓ (3x	-	-	✓	✓	✓	В компл.	MIS-D-E	109 - 334мм	●
<b>PFW 3240</b>	57-94 см / 23-37"	32 кг	✓ (3x	-	-	✓	✓	✓	В компл.	MIS-D-E	109 - 537 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Серия 6000

Стильные настенные крепления дисплеев

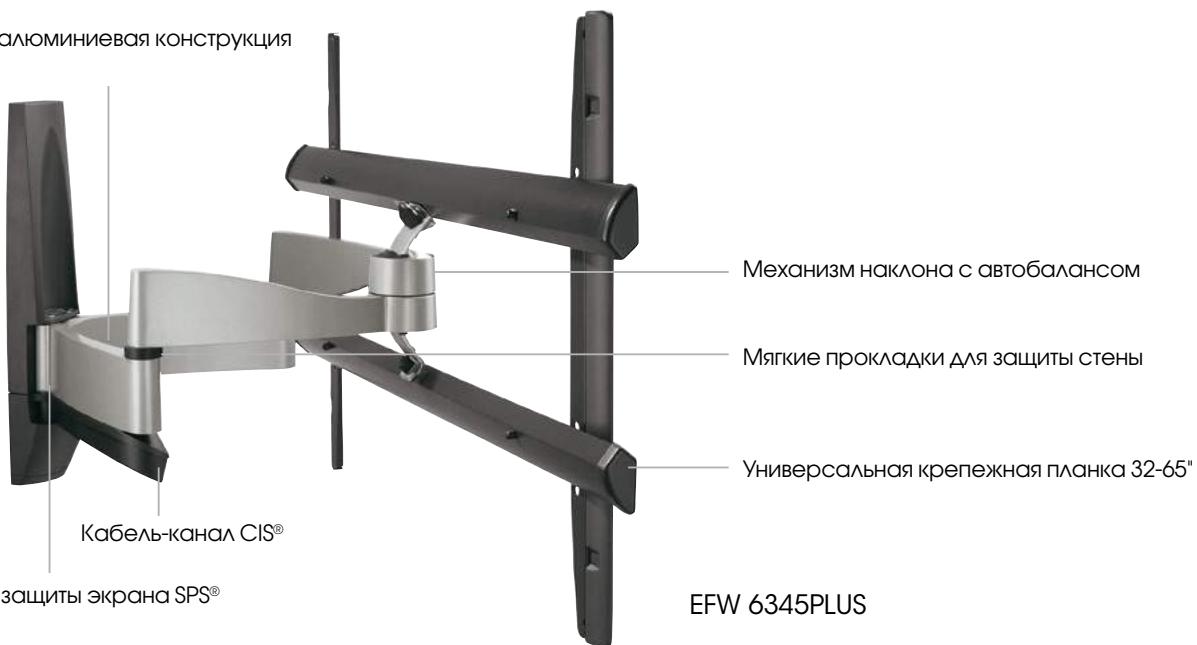


- Стильные и качественные крепления дисплеев отлично подойдут для гостиничных номеров "люкс", а также для домашнего пользования.
- Благодаря уникальным особенностям, таким как интеллектуальный механизм поворота (SMM™), защита дисплея и стены от повреждений, сверхпрочная алюминиевая конструкция и функция автобаланса, серия 6000 превосходно подходит для гостиничных номеров "люкс".
- Удобные аксессуары, например, колонна для кабелей с кронштейнами, позволяют разместить весь комплект оборудования.

## Основные особенности настенных креплений серии 6000:

- прочная алюминиевая конструкция;
- возможность выдвижения вперед;
- интеллектуальный механизм поворота (SMM™);
- система защиты экрана (SPS®).

Прочная алюминиевая конструкция



EFW 6345PLUS

## Настенные крепления дисплеев – серия 6000

## EFW 6245 PLUS

Настенное крепление



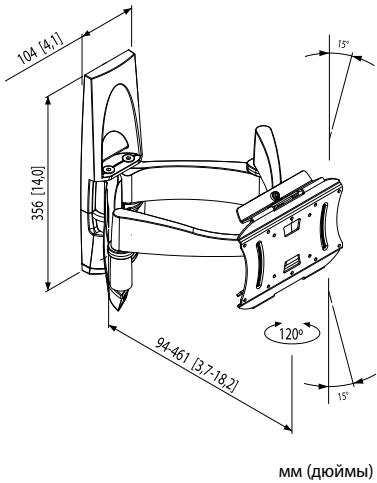
SIZE 57-94 см / 23-37"

MAX. 35 кг

●

- функция наклона / поворота / выдвижения обеспечивает оптимальное положение дисплея
- совместимо с креплениями VESA MIS-D (100x100, 75x75 мм) и VESA MIS-E (200x100 мм)
- направляющие для VESA MIS-E 200x200 мм в комплекте
- поставляется в сборе монтаж в 3 шага
- система защиты экрана SPS® - защищает дисплей и стену\*

\* до 900 мм



## EFW 6345 PLUS

Настенное крепление



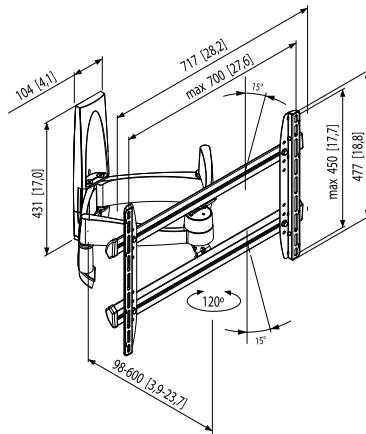
SIZE 81-165 см / 32-65"

MAX. 45 кг

●

- функция наклона / поворота / выдвижения обеспечивает оптимальное положение дисплея
- совместимо с креплениями VESA MIS-F (700x450 мм)
- поставляется в сборе монтаж в 3 шага
- система защиты экрана SPS® - защищает дисплей и стену\*

\* до 1450 мм



мм (дюймы)

## EFW 6445 PLUS

Настенное крепление



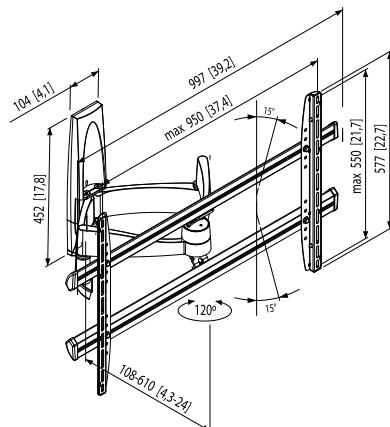
SIZE 102-203 см / 40-80"

MAX. 55 кг

●

- функция наклона / поворота / выдвижения обеспечивает оптимальное положение дисплея
- совместимо с креплениями VESA MIS-F (950x550 мм)
- поставляется в сборе монтаж в 3 шага
- система защиты экрана SPS® - защищает дисплей и стену\*

\* до 1450 мм



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Максимальный вес TÜV/GS <sup>3</sup> ) <sup>2</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Максимальный вес TÜV/GS <sup>3</sup> ) <sup>2</sup>	Регулировка наклон	Регулировка поворот	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>EFW 6245PLUS</b>	57-94 см / 23-37"	35 кг	✓ (3x )	-	-	✓	✓	В компл.	MIS-D-E	94-461 мм	●
<b>EFW 6345PLUS</b>	81-165 см / 32-65"	45 кг	✓ (3x )	-	-	✓	✓	В компл.	MIS-F	98-600 мм	●
<b>EFW 6445PLUS</b>	102-203 см / 40-80"	55 кг	✓ (3x )	-	-	✓	✓	В компл.	MIS-F	108-610 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Серия BASE

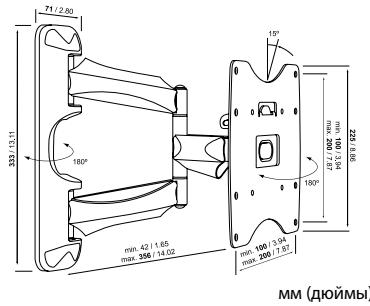
## BASE 45S

Настенное крепление



	SIZE	19-37"
	MAX.	35 кг
	Min. 100 x 100/Max. 200 x 200	

Наклон до 15° / Поворот 180°



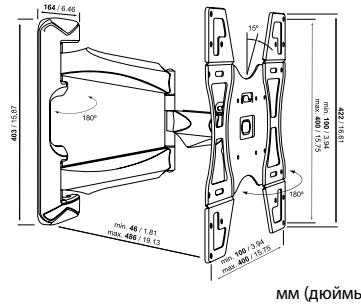
## BASE 45M

Настенное крепление



	SIZE	32-55"
	MAX.	30 кг
	Min. 100 x 100/Max. 400 x 400	

Наклон до 15° / Поворот 180°



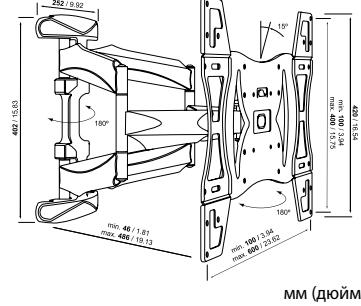
## BASE 45L

Настенное крепление



	SIZE	40-65"
	MAX.	45 кг
	Min. 100 x 100/Max. 600 x 400	

Наклон до 15° / Поворот 180°



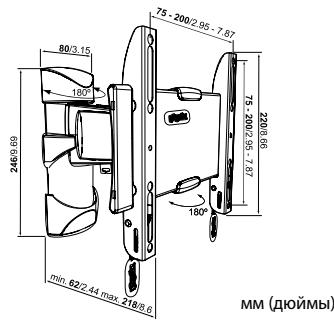
## BASE 25S

Настенное крепление



	SIZE	19-37"
	MAX.	20 кг
	Min. 75 x 75/Max. 200 x 200	

Угол поворота до 120°



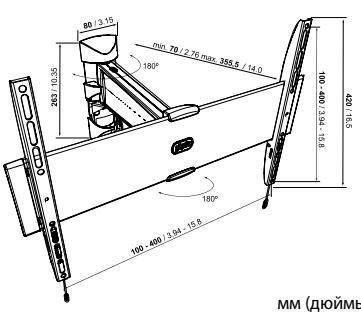
## BASE 25M

Настенное крепление



	SIZE	32-55"
	MAX.	30 кг
	Min. 100 x 100/Max. 400 x 400	

Угол поворота до 120°



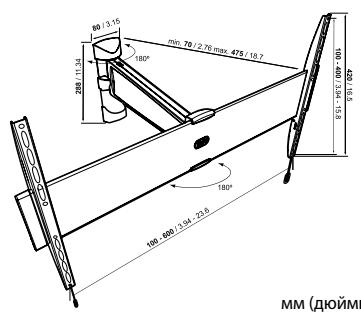
## BASE 25L

Настенное крепление



	SIZE	40-65"
	MAX.	45 кг
	Min. 100 x 100/Max. 600 x 400	

Угол поворота до 120°



## Настенные крепления дисплеев – серия BASE

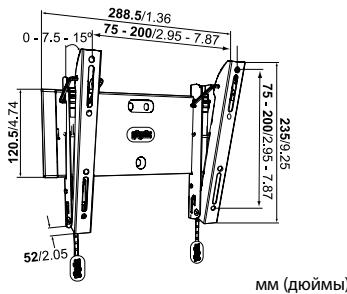
### BASE 15S

Настенное крепление



	SIZE	19-37"
	MAX.	20 кг
	Min. 75 x 75/Max. 200 x 200	

Наклон до 15°



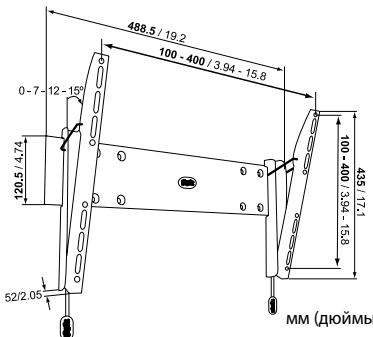
### BASE 15M

Настенное крепление



	SIZE	32-55"
	MAX.	30 кг
	Min. 100 x 100/Max. 400 x 400	

Наклон до 15°



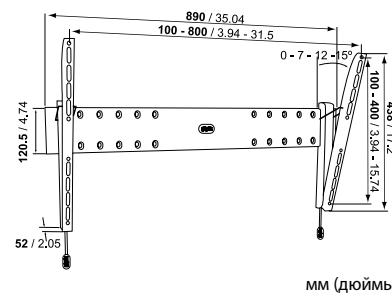
### BASE 15L

Настенное крепление



	SIZE	40-55"
	MAX.	70 кг
	Min. 100 x 100/Max. 800 x 400	

Наклон до 15°



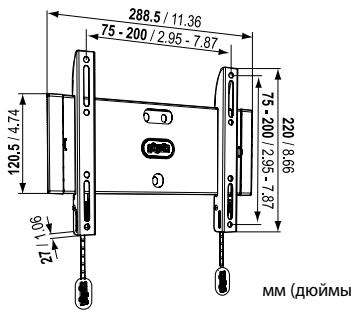
### BASE 05S

Настенное крепление



	SIZE	37"
	MAX.	20 кг
	Min. 75 x 75/Max. 200 x 200	

Расстояние до стены 27 мм



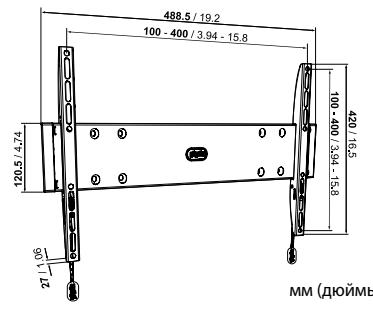
### BASE 05M

Настенное крепление



	SIZE	32-55"
	MAX.	30 кг
	Min. 100 x 100/Max. 400 x 400	

Расстояние до стены 27 мм



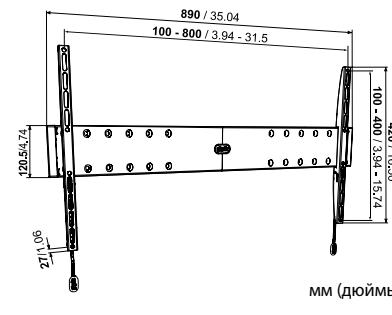
### BASE 05L

Настенное крепление



	SIZE	40-80"
	MAX.	70 кг
	Min. 100 x 100/Max. 800 x 400	

Расстояние до стены 27 мм



### CABLE 10 M / 10 L

Кабельные колонны



LENGTH 64 см / 25,2"; 94 см / 37"

MAX. 30 кг / 40 кг



- кабельная колонна 64 / 94 см (25,2" / 37")
- вмещает до 10 кабелей
- толщина – 2 см
- совместима с AV 10 Multi support для размещения оборудования
- до 3 / 4 AV 10 Multi support

### AV 10 MULTI SUPPORT

Полка-держатель телескопическая



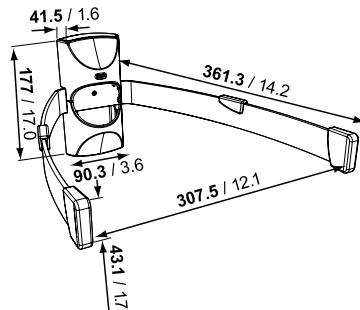
10 кг



- устанавливается на CABLE 10 M или L
- установка на любой высоте
- раздвижные опоры подходят для множества моделей оборудования

### PHA 700

Полка-держатель



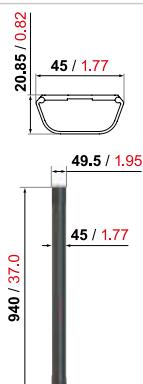
мм (дюймы)

10 кг



### CABLE 4

Кабельный канал



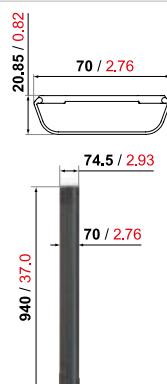
мм (дюймы)

94 см / 37"



### CABLE 8

Кабельный канал



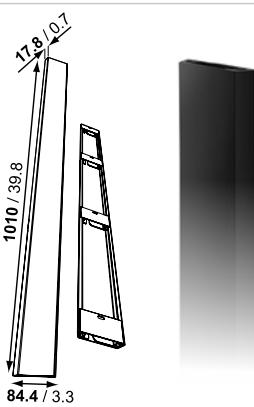
мм (дюймы)

94 см / 37"



### PHA 600

Кабельный канал



100 см / 39.8"



Тип.	LENGTH	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Максимальный вес TÜV/GS <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Регулировка наклон	поворот	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>CABLE 10 M</b>	64 см / 25,2"	30 кг	-	-	-	-	-	-	-	20 мм	○
<b>CABLE 10 L</b>	94 см / 37"	40 кг	-	-	-	-	-	-	-	20 мм	○
<b>AV 10 MS</b>	-	10 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PHA 700</b>	-	10 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Серия 5000

Компактные и надежные крепления

- широкий выбор настенных креплений для профессионального монтажа;
- серия 5000 – настенные крепления с возможностью регулировки наклона;
- быстрый монтаж благодаря удобной крепежной планке с отверстиями для точного позиционирования;
- надежные и удобные запорные системы;
- возможность вертикального монтажа для использования дисплея в качестве электронного табло.

## Основные особенности настенных креплений серии 5000:

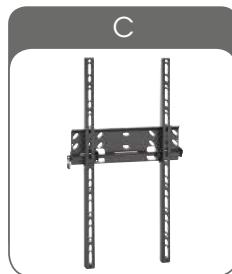
- простой монтаж и выравнивание;
- надежные запорные системы;
- сверхкомпактность;
- горизонтальный и вертикальный монтаж.



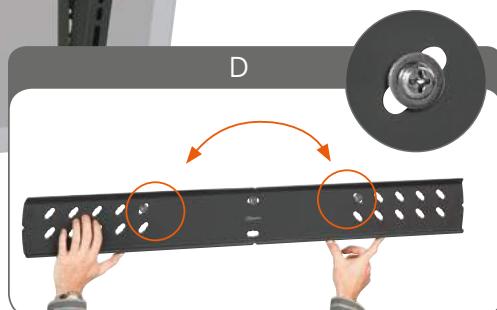
A



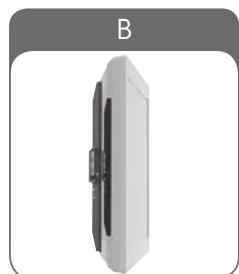
PFW 5510



C



D



B

### A Надежные запорные системы

Доступно несколько вариантов запорных систем для защиты дисплея от несанкционированного демонтажа.

### B Сверхкомпактность

Крепления этой серии отличаются особой компактностью (глубина – от 34 мм) и надежными запорными системами, которые умещаются в узком пространстве между стеной и дисплеем.

### C Горизонтальный и вертикальный монтаж

При использовании дисплея в качестве электронного табло возможен вертикальный монтаж.

### D Простой монтаж и выравнивание

Диагональные монтажные отверстия позволяют легко выровнять крепление в ходе монтажа. Также возможна точная регулировка по окончании монтажа.

## Настенные крепления дисплеев – серия 5000

## PFW 5200

Настенное крепление



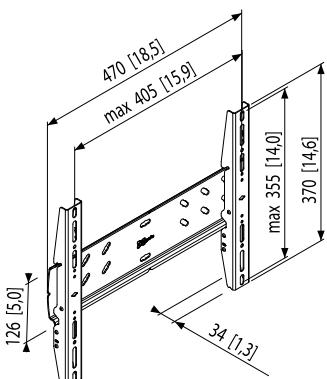
57-81 см / 23-32"



75 кг



- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- ключ для разблокировки (2 шт.)
- совместимо с VESA MIS-F (до 405x355 мм)



мм (дюймы)

## PFW 5205

Настенное крепление с замком



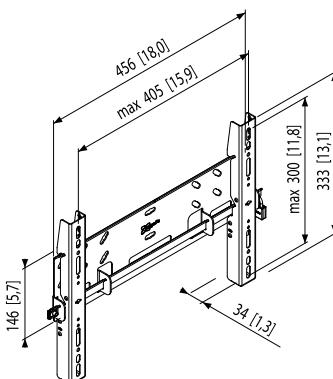
57-81 см / 23-32"



75 кг



- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 405x355 мм)



мм (дюймы)

## PFW 5210

Настенное крепление наклонное с замком



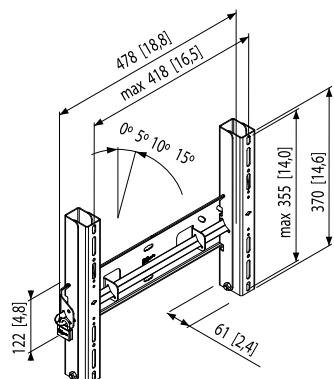
57-81 см / 23-32"



75 кг



- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- ступенчатая регулировка наклона: 0-5-10-15°
- отверстия для крепления дополнительных устройств
- совместимо с VESA MIS-F (до 418x355 мм)



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Регулировка неподвижное	Регулировка поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 5200</b>	57-81 см / 23-32"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 1)	✓	-	Autolock®	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5205</b>	57-81 см / 23-32"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 1)	✓	-	Autolock® + Замок	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5210</b>	57-81 см / 23-32"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 1)	-	✓	Замок	В компл.	MIS-F	61 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев – серия 5000

### PFW 5300

Настенное крепление



81-107 см / 32-42"

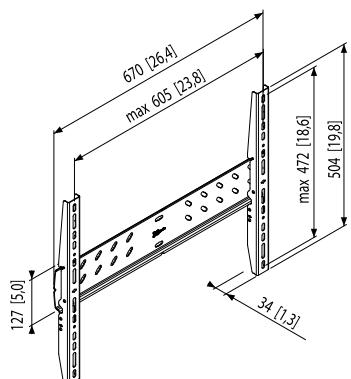


75 кг



●

- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- ключ для разблокировки (2 шт.)
- совместимо с VESA MIS-F (до 605x472 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5305

Настенное крепление с замком

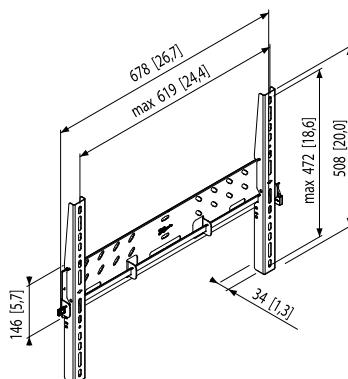


81-107 см / 32-42"

75 кг

●

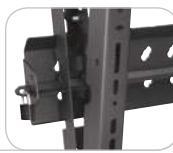
- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 405x355 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5310

Настенное крепление наклонное с замком

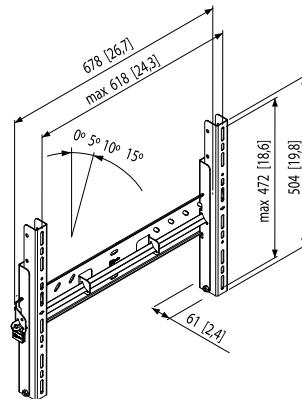


81-107 см / 32-42"

75 кг

●

- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- ступенчатая регулировка наклона: 0-5-10-15°
- отверстия для крепления дополнительных устройств
- совместимо с VESA MIS-F (до 618x472 мм)



мм (дюймы)

Тип нр.	Изображение	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	ТÜV/GS <sup>3</sup> )	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	ТÜV/GS <sup>3</sup> )	Регулировка неподвижное	Регулировка поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 5300</b>	81-107 см / 32-42"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 10)	✓	-	Autolock®	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5305</b>	81-107 см / 32-42"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 10)	✓	-	Autolock® + Замок	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5310</b>	81-107 см / 32-42"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x 10)	-	✓	Замок	В компл.	MIS-F	61 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев – серия 5000

### PFW 5000

Настенное крепление



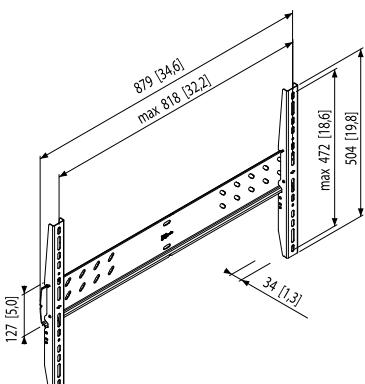
94-127 см / 37-50"



75 кг



- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- ключ для разблокировки (2 шт.)
- совместимо с VESA MIS-F (до 818x472 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5005

Настенное крепление с замком

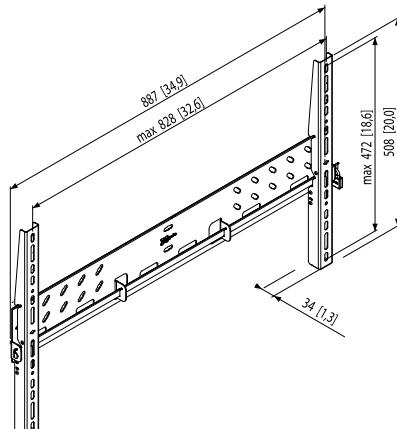


94-127 см / 37-50"

75 кг



- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 828x472 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5010

Настенное крепление наклонное с замком

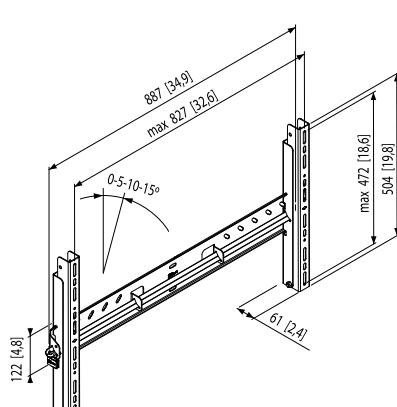


94-127 см / 37-50"

75 кг



- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- ступенчатая регулировка наклона: 0-5-10-15°
- отверстия для крепления дополнительных устройств
- совместимо с VESA MIS-F (до 827x472 мм)



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Регулировка неподвижное	поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 5000</b>	94-127 см / 37-50"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x □)	-	✓	-	Autolock®	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5005</b>	94-127 см / 37-50"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x □)	-	✓	-	Autolock® + Замок	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5010</b>	94-127 см / 37-50"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x □)	-	-	✓	Замок	В компл.	MIS-F	61 мм	●

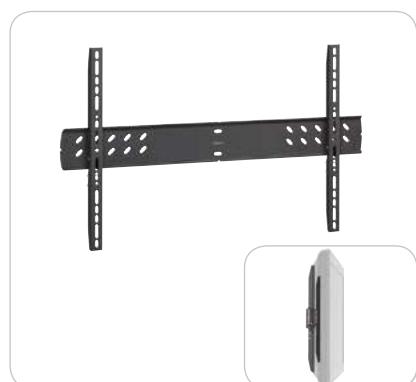
<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Настенные крепления дисплеев – серия 5000

### PFW 5500

Настенное крепление

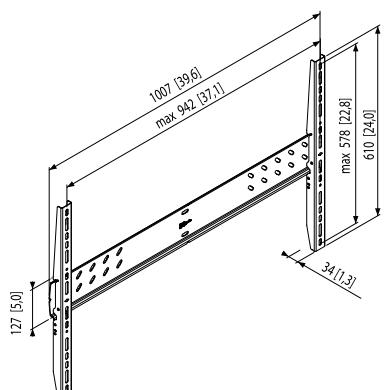


SIZE 127-178 см / 50-70"

MAX. 75 кг



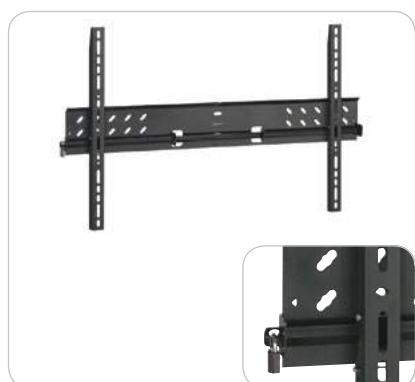
- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- ключ для разблокировки (2 шт.)
- совместимо с VESA MIS-F (до 942x578 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5505

Настенное крепление с замком

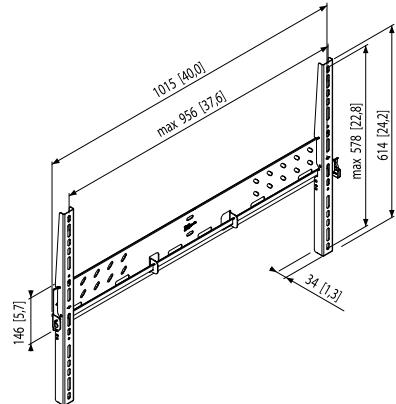


127-178 см / 50-70"

75 кг



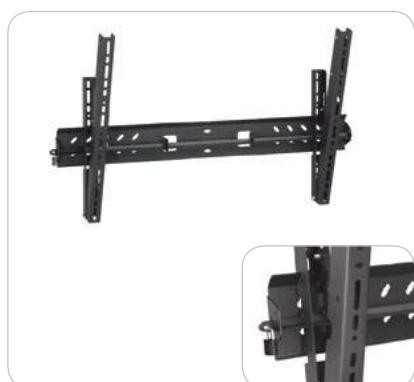
- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 956x578 мм)



мм (дюймы)

### PFW 5510

Настенное крепление наклонное с замком

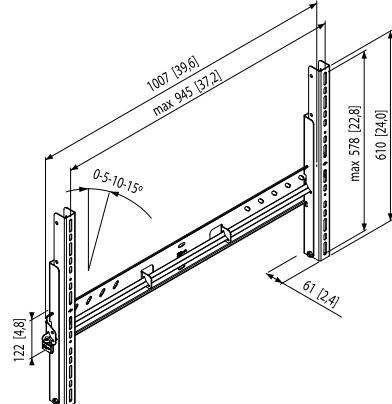


127-178 см / 50-70"

75 кг



- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- ступенчатая регулировка наклона: 0-5-10-15°
- отверстия для крепления дополнительных устройств
- совместимо с VESA MIS-F (до 945x578 мм)



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	TÜV/GS <sup>3</sup> )	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	TÜV/GS <sup>3</sup> )	Регулировка неподвижное	Регулировка поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 5500</b>	127-178 см / 50-70"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x )	✓	-	Autolock®	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5505</b>	127-178 см / 50-70"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x )	✓	-	Autolock® + Замок	В компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5510</b>	127-178 см / 50-70"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x )	-	✓	Замок	В компл.	MIS-F	61 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев – серия 5000

## PFW 5015

Настенное крепление с замком, портретная ориентация



SIZE

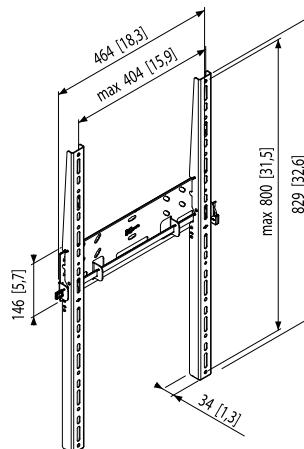
94-127 см / 37-50"

MAX.

75 кг / 165 lbs

•

- вертикальный монтаж
- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 404x800 мм)



мм (дюймы)

## PFW 5515

Настенное крепление с замком, портретная ориентация

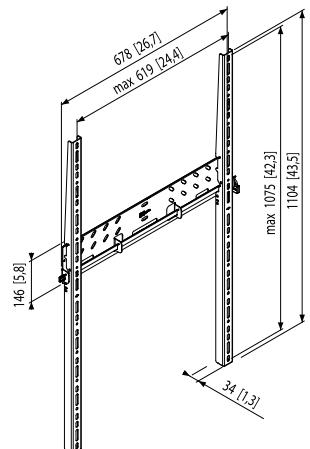


127-178 см / 50-70"

75 кг / 165 lbs

•

- вертикальный монтаж
- сверхкомпактное (глубина – от 34 мм)
- запорная планка + навесной замок в компл.
- регулировка уровня
- запорная система Autolock®
- совместимо с VESA MIS-F (до 619x1075 мм)



мм (дюймы)

Тип нр.	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Регулировка неподвижное	поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 5015</b>	94-127 см / 37-50"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x □)	-	✓	-	Autolock® + Замок	в компл.	MIS-F	34 мм	●
<b>PFW 5515</b>	127-178 см / 50-70"	125 кг	-	75 кг	✓ (5x □)	-	✓	-	Autolock® + Замок	в компл.	MIS-F	34 мм	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Моторизованный лифт для настенного крепления



Интерактивные дисплеи широко применяются в образовательных учреждениях и при проведении бизнес-конференций. При этом возникает необходимость поднимать или опускать тяжелый дисплей, в зависимости от роста пользователя. Vogel's предлагает стильное и эргономичное решение: PFWE 7150. Моторизованный лифт крепится непосредственно на стену. Имеются дополнительные опорные стойки, если стена недостаточно прочная.

## Основные особенности:

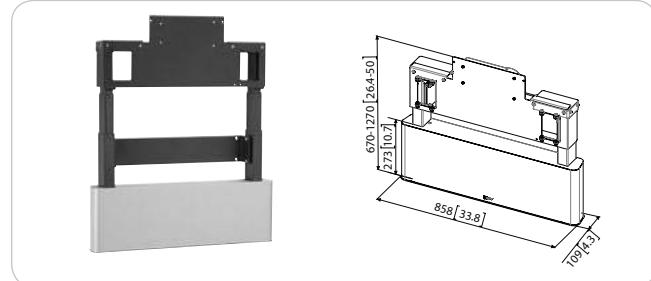
- очень прочная конструкция;
- два мощных мотора;
- дополнительные опорные стойки.



Настенное крепление с дисплеем и опорными стойками

## PFWE 7150

Моторизованный лифт для настенного крепления



SIZE

107 - 216 см / 42-85"

MAX.

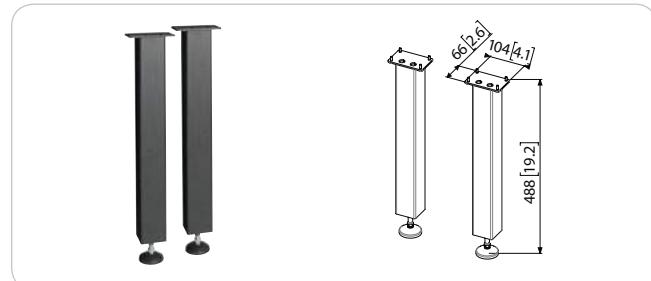
160 кг

●

- синхронная работа моторов для оптимального баланса
- регулировка по высоте до 65 см
- дополнительные опорные стойки PFA 9117
- крепежная планка PFB 34xx и комплект направляющих PFS 33xx в комплект не входят и заказываются дополнительно, в зависимости от типа дисплея (см. с. 18-19 и 65)
- проводной пульт управления (длина кабеля – 150 см)

## PFA 9117

Опорные стойки



LENGTH

76,5 - 80,5 см

●

- дополнительная опора в случае крепления на непрочную стену
- совместимы только с лифтом PFWE 7150

## PFA 9119

Электронный контроллер безопасности



- PFA 9119 – контроллер безопасности для моторизованных колесных баз PFFE 7111, PFFE 7112 и моторизованного лифта PFWE 7150 при возникновении препятствия движения

Типе нр.	<input checked="" type="checkbox"/>	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	TÜV/GS <sup>3)</sup>	Регулировка неподвижное	Регулировка поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFWE 7150</b>	107-216 см / 42-85"	160 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFA 9117</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

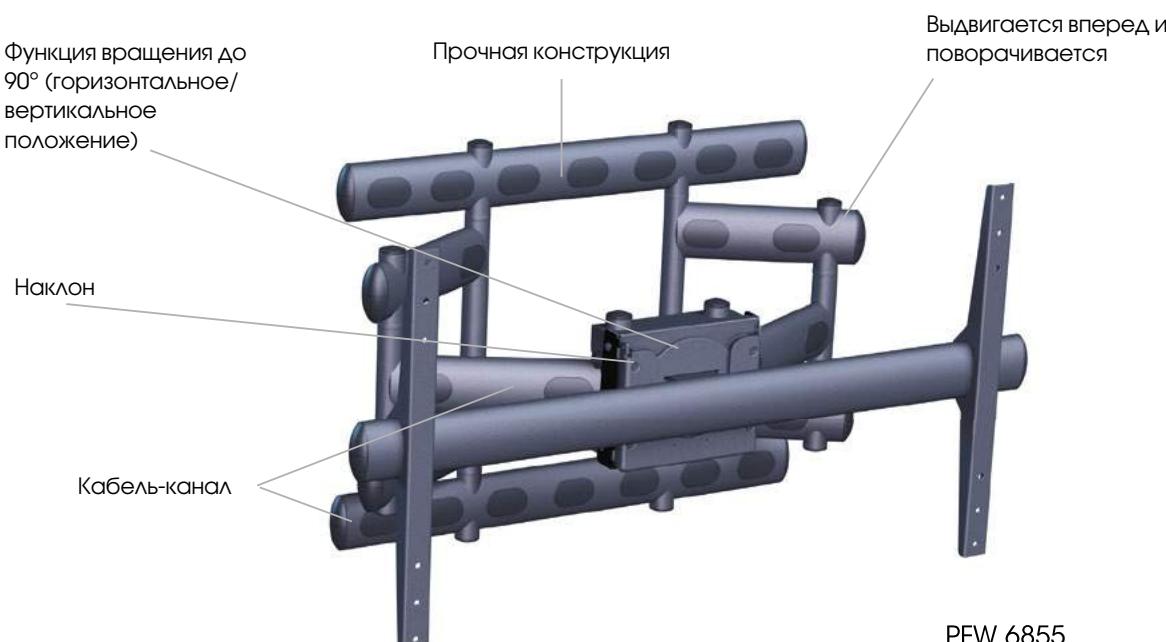
# Настенные крепления дисплеев XXL



С каждым годом появляются модели дисплеев все больших размеров. Vogel's представляет новую серию настенных креплений с функцией наклона, поворота до 90°, выдвижения вперед для самых больших и тяжелых (интерактивных) дисплеев. Помимо регулировки положения дисплея, крепления обеспечивают легкий доступ к разъемам даже в случае установки в нишу.

## Основные особенности:

- два специальных настенных крепления с функцией наклона для дисплеев Panasonic диагональю 85" и 103", оптимально сочетаются с данными моделями дисплеев;
- три новых крепления с функцией поворота, наклона и выдвижения для дисплеев массой 80 кг, 136 кг и 227 кг;
- возможность поворота дисплея до 90° и монтажа в угол (модель PFW 6852), в зависимости от размеров дисплея;
- поворот дисплея из горизонтального в вертикальное положение при использовании в качестве информационного табло (модель PFW 6854).



## Настенные крепления дисплеев XXL

**PFW 6850**

#### Настенное крепление, ультратонкое

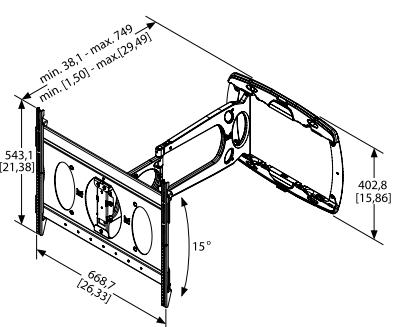


 SIZE

MAX. 45 K



- ультратонкое крепление, глубина – 38 мм
  - 3 оси поворота
  - выдвигается до 76 см
  - крепежные отверстия 100x100 – 630x526 мм
  - поворот до 180°
  - наклон до 15°



мм (дюймы)

PFW 6851

## Настенное крепление

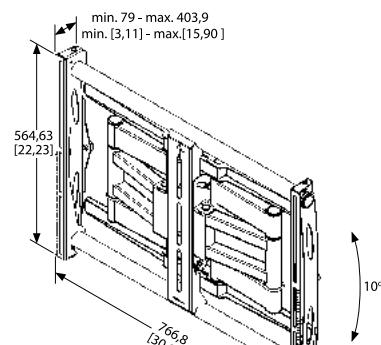


106-190 cm / 42-75"

80 кг



- оптимально для установки в нишу
  - выдвигается до 40 см
  - крепежные отверстия 200x200 – 820x650 мм
  - поворот до 45°
  - наклон до 10°



мм (дюймы)

PFW 6852

## Настенное крепление

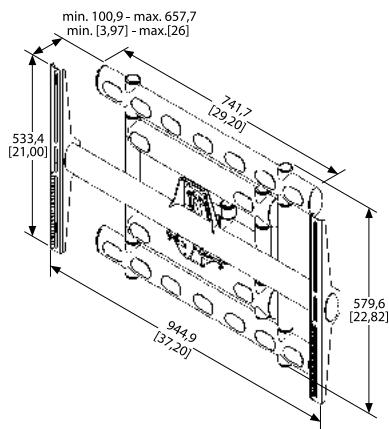


94-216 CM / 37-85"

136 кг



- оптимально для установки в нишу
  - 3 оси поворота
  - выдвигается до 66 см
  - крепежные отверстия 225x225 – 985x665 мм
  - поворот до 90°
  - наклон +10° / -10°



мм (дюймы)

Тип	☒	Максимальный вес				Регулировка неподвижное	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
		Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	TÜV/GS ) <sup>3</sup>						
<b>PFW 6850</b>	81-165 см / 32-65°	-	-	45 кг	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFW 6851</b>	106-190 см / 42-75°	-	-	80 кг	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFW 6852</b>	216 см / 85°	-	-	136 кг	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup>)VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>)VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>)TUV GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев XXL

### PFW 6855

Настенное крепление с вращением

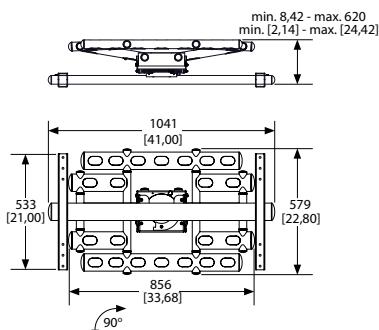


SIZE 165-216 см / 65-85"

MAX. 227 кг



- функция вращения до 90° (горизонтальное/вертикальное положение)
- оптимально для установки в нишу
- выдвигается до 62 см
- регулировка по горизонтали – до 907 мм, по вертикали – 300 мм, 400 мм, 500 мм
- поворот до 90°
- наклон +4° / -4°



мм (дюймы)

### PFW 6856 Настенное крепление с вращением для Panasonic 85"

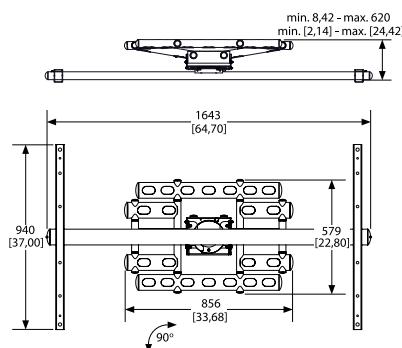


216 см / 85"

227 кг



- специальное настенное крепление для дисплеев Panasonic 85"
- функция вращения до 90° (горизонтальное/вертикальное положение)
- оптимально для установки в нишу
- выдвигается до 62 см
- регулировка по горизонтали – до 1520 мм, по вертикали – 800 мм, 888 мм
- поворот до 90°
- наклон +4° / -4°



мм (дюймы)

### PFW 6857 Настенное крепление с вращением для Panasonic 103"

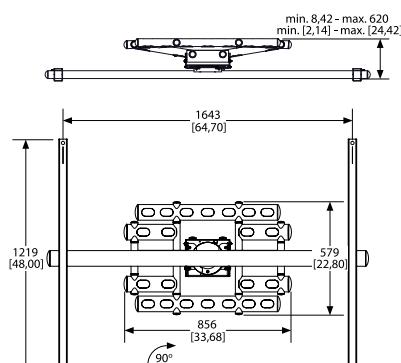


261 см / 103"

227 кг



- специальное настенное крепление для дисплеев Panasonic 103"
- функция вращения до 90° (горизонтальное/вертикальное положение)
- оптимально для установки в нишу
- выдвигается до 62 см
- регулировка по горизонтали – до 1520 мм, по вертикали – 1180 мм
- поворот до 90°
- наклон +4° / -4°



мм (дюймы)

Тип	 Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	 Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Максимальный вес TÜV/GS <sup>3</sup> )	Регулировка неподвиж- ное наклон поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFW 6855</b>	165-216 см / 65-85"	-	227 кг	- ✓ ✓	-	-	-	-	●
<b>PFW 6856</b>	216 см / 85"	-	227 кг	- ✓ ✓	-	-	-	-	●
<b>PFW 6857</b>	261 см / 103"	-	227 кг	- ✓ ✓	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS

– протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настенные крепления дисплеев XXL

### PFW 6830

Настенное крепление для Panasonic 85"



215 см / 85"

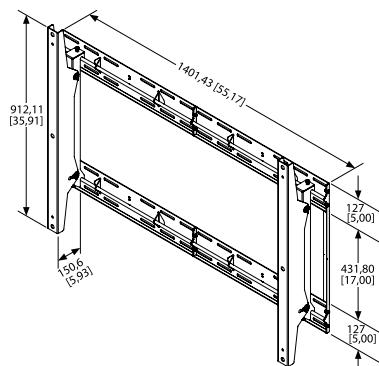


136 кг



●

- специальное настенное крепление для дисплеев Panasonic 85"
- пошаговый наклон +4° / -4°, шаг 1°
- регулировка по горизонтали – до 1230 мм, по вертикали – 888 мм



мм (дюймы)

### PFW 6831

Настенное крепление для Panasonic 103"

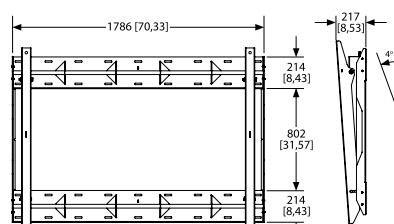


261 см / 103"

227 кг

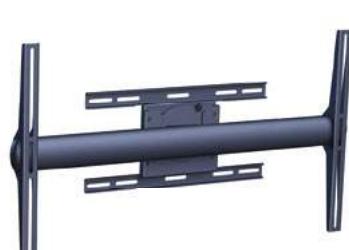
●

- специальное настенное крепление для дисплеев Panasonic 85"
- зазор до 20 см для вентиляции согласно требованиям производителя
- пошаговый наклон +4° / -4°, шаг 1°
- регулировка по горизонтали – до 1512 мм, по вертикали – 1180 мм



мм (дюймы)

**PFW 6854** Настенное крепление с вращением на 360°

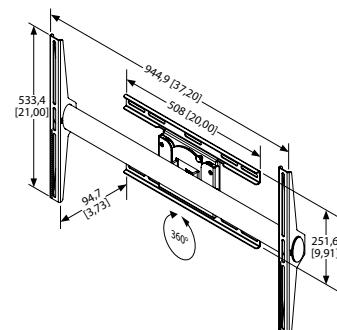


94-160 см / 37-63"

72 кг

●

- вращение на 360°
- легко поворачивается из горизонтального в вертикальное положение
- оптимально для электронных табло
- собирается из двух элементов – для быстрого монтажа
- крепежные отверстия мин. 200x200 мм, макс. 870x505 мм



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	TÜV/GS <sup>3</sup> )	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес	Регулировка неподвижное	наклон	поворот	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет	
<b>PFW 6830</b>	215 см / 85"	-	-	-	-	136 кг	-	✓	-	-	-	-	-	●	
<b>PFW 6831</b>	261 см / 103"	-	-	-	-	227 кг	-	✓	-	-	-	-	-	●	
<b>PFW 6854</b>	94-160 см / 37-63"	-	-	-	-	72 кг	-	-	✓	✓	поворот	-	870 x 505 мм	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

# Модульные крепления для видеостен и дисплеев XL

Гигантские дисплеи и видеостены все чаще используются в школах и университетах, в бизнес-центрах и других общественных зданиях. Оборудование становится все больше и тяжелее, поэтому очень важно подобрать подходящее крепление. Компания Vogel's представляет новую линейку модульных креплений для видеостен и дисплеев XL.

Вам нужно закрепить один или несколько дисплеев? В новой серии модульных креплений вы обязательно найдете подходящее решение. Все модули взаимозаменяемы, что позволяет использовать их в самых разных комбинациях.

## Крепления для дисплеев XL

Компания Vogel's Professional представляет широкую линейку модульных настенных креплений для самых больших дисплеев. Модульные крепления разработаны специально для дисплеев диагональю 65" и более, массой до 160 кг. Крепления комплектуются крепежными планками PFW 58xx и двумя направляющими PFW 59xx. Крепежные планки и направляющие доступны в трех вариантах длины: 800, 1050 и 1450 мм и 800, 950 и 1450 мм, соответственно. Предлагаемый комплект подойдет для навешивания большинства моделей дисплеев как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.



## Простор для фантазии

Благодаря модульной конструкции крепления подходят к большинству моделей дисплеев. Доступны разные варианты длины крепежных планок и направляющих.

### Положение дисплея

Возможно вертикальное и горизонтальное положение.



### Защита дисплея

Доступна опция защиты дисплея от несанкционированного демонтажа (зашелка в комплекте, замок приобретается отдельно).



### Простой монтаж и выравнивание

Диагональные монтажные отверстия позволяют легко выровнять крепление в ходе монтажа. Также возможна точная регулировка по окончании монтажа.



### Удобство обслуживания

Кабели легко подключить по окончании монтажа.





### Крепления для видеостен

Компания Vogel's разработала серию профессиональных креплений для видеостен. Крепления позволяют размещать дисплеи в любых комбинациях.

Для монтажа видеостен используется крепежная планка PFW 58xx и по одному комплекту направляющих PFW 58xx на каждый дисплей. Крепежные планки доступны в четырех вариантах длины (от 1800 до 3300 мм), длина направляющих – 500 мм. Серия модульных креплений Vogel's позволяет собрать видеостену из большинства моделей дисплеев. Режим «сервис» позволяет легко подсоединять кабели после установки дисплеев. Кроме того, любой из дисплеев, даже расположенный посередине, легко снимается при необходимости ремонта или замены.

Модули данной серии также предполагают монтаж дисплеев в вертикальном положении.



#### Простор для фантазии

Благодаря модульной конструкции крепления подходят к большинству моделей дисплеев. Доступны разные варианты длины крепежных планок и направляющих.



#### Простой монтаж и выравнивание

Диагональные монтажные отверстия позволяют легко выровнять крепление в ходе монтажа. Регулировочные винты предполагают регулировку по вертикали. Возможна точная регулировка по окончании монтажа.



#### Удобство обслуживания

Кабели легко подключить по окончании монтажа. Возможен демонтаж любого дисплея для ремонта или замены.



#### Защита дисплея

Отверстия в направляющих могут использоваться для крепления троса с замком (в комплект не входит).



## Модульные крепления для видеостен и дисплеев XL

## Расчет

Ширина = ширине двух дисплеев

Регулировка по ширине = ширина одного дисплея + VESA по горизонтали

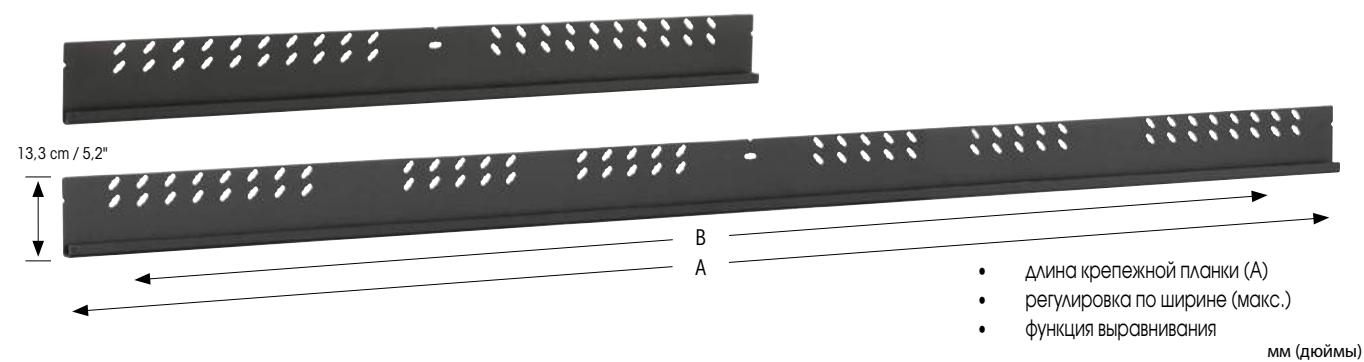
Ширина = ширине трех дисплеев

Регулировка по ширине = ширина двух дисплеев + VESA по горизонтали



## PFW 5818 / PFW 5821 / PFW 5827 / PFW 5833 / PFW 5808 / PFW 5810 / PFW 5814

Настенные крепежные планки



## PFW 5818

(A) = 1800 мм / (B) = 1738 мм

SIZE 103-133 см / 40-52"

MAX. 160 кг

●

## PFW 5821

(A) = 2100 мм / (B) = 2038 мм

103-133 см / 40-52"

MAX. 160 кг

●

## PFW 5827

(A) = 2700 мм / (B) = 2638 мм

103-133 см / 40-52"

160 кг

●

## PFW 5833

(A) = 3300 мм / (B) = 3238 мм

103-133 см/ 40-52"

160 кг

мм (дюймы)

## PFW 5808

(A) = 800 мм / (B) = 738 мм

SIZE ≥ 165 см / 65"

MAX. 160 кг

●

## PFW 5810

(A) = 1050 мм / (B) = 988 мм

≥ 165 см / 65"

160 кг

●

## PFW 5814

(A) = 1450 мм / (B) = 1388 мм

≥ 165 см / 65"

160 кг

●

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Длина	Регулировка по горизонтали, до	Цвет
<b>PFW 5818</b>	103-133 см / 40-52"	250 кг	-	160 кг	-	1800 мм / 70,9"	1738 мм / 68,4"	●
<b>PFW 5821</b>	103-133 см / 40-52"	250 кг	-	160 кг	-	2100 мм / 82,7"	2038 мм / 80,2"	●
<b>PFW 5827</b>	103-133 см / 40-52"	250 кг	-	160 кг	-	2700 мм / 106"	2638 мм / 103,9"	●
<b>PFW 5833</b>	103-133 см / 40-52"	250 кг	-	160 кг	-	3300 мм / 130"	3238 мм / 127,5"	●
<b>PFW 5808</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	800 мм / 31,5"	738 мм / 29,1"	●
<b>PFW 5810</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	1050 мм / 41,3"	988 мм / 38,9"	●
<b>PFW 5814</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	1450 мм / 57,1"	1388 мм / 54,6"	●

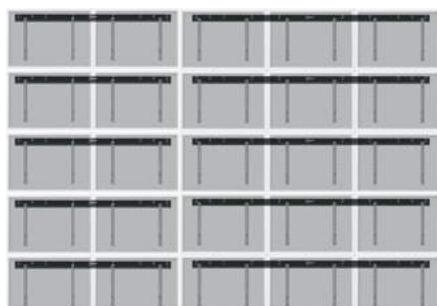
<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS

– протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные крепления для видеостен и дисплеев XL

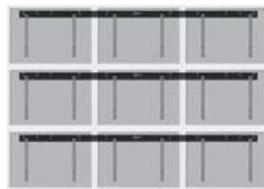
### Примеры конфигурации



5 x 5



4 x 4



3 x 3



2 x 2

#### PFW 5905

Направляющие (комплект 2 шт.)



40 - 52"



160 кг

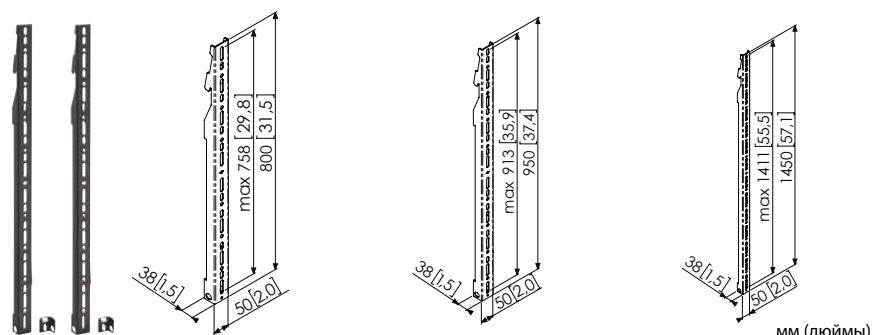


●

- длина 500 мм
- регулировка до 480 мм
- выравнивание по вертикали
- положение «сервис»
- отверстие для троса с замком

#### PFW 5908 / PFW 5909 / PFW 5914

Направляющие (комплект 2 шт.)



#### PFW 5908

SIZE  $\geq 165 \text{ см} / 65"$

MAX. 160 кг



160 кг

#### PFW 5909

SIZE  $\geq 165 \text{ см} / 65"$

160 кг



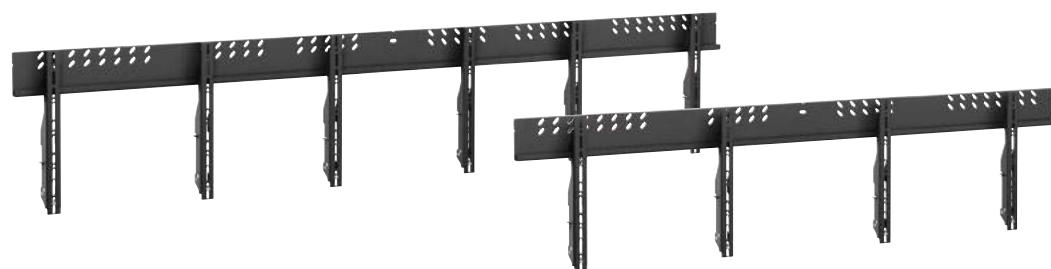
#### PFW 5914

SIZE  $\geq 165 \text{ см} / 65"$

160 кг



- длина 800 мм
- регулировка до 750 мм
- выравнивание по вертикали
- защита дисплея
- положение «сервис»
- длина 950 мм
- регулировка до 750 мм
- выравнивание по вертикали
- защита дисплея
- - положение «сервис»
- длина 1450 мм
- регулировка до 750 мм
- выравнивание по вертикали
- защита дисплея
- положение «сервис»



Видеоролик

Тип	Модуль	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Длина	Регулировка по горизонтали, $\Delta\theta$	Цвет
<b>PFW 5905</b>	103-133 см / 40-52"	250 кг	-	160 кг	-	-	500 мм / 19,7"	480 мм / 18,9"	●
<b>PFW 5908</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	-	800 мм / 31,5"	750 мм / 29,5"	●
<b>PFW 5909</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	-	950 мм / 37,4"	900 мм / 35,4"	●
<b>PFW 5914</b>	165 см / 65"	250 кг	-	160 кг	-	-	1450 мм / 57,1"	1400 мм / 55,1"	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Выдвижные крепления для видеостен



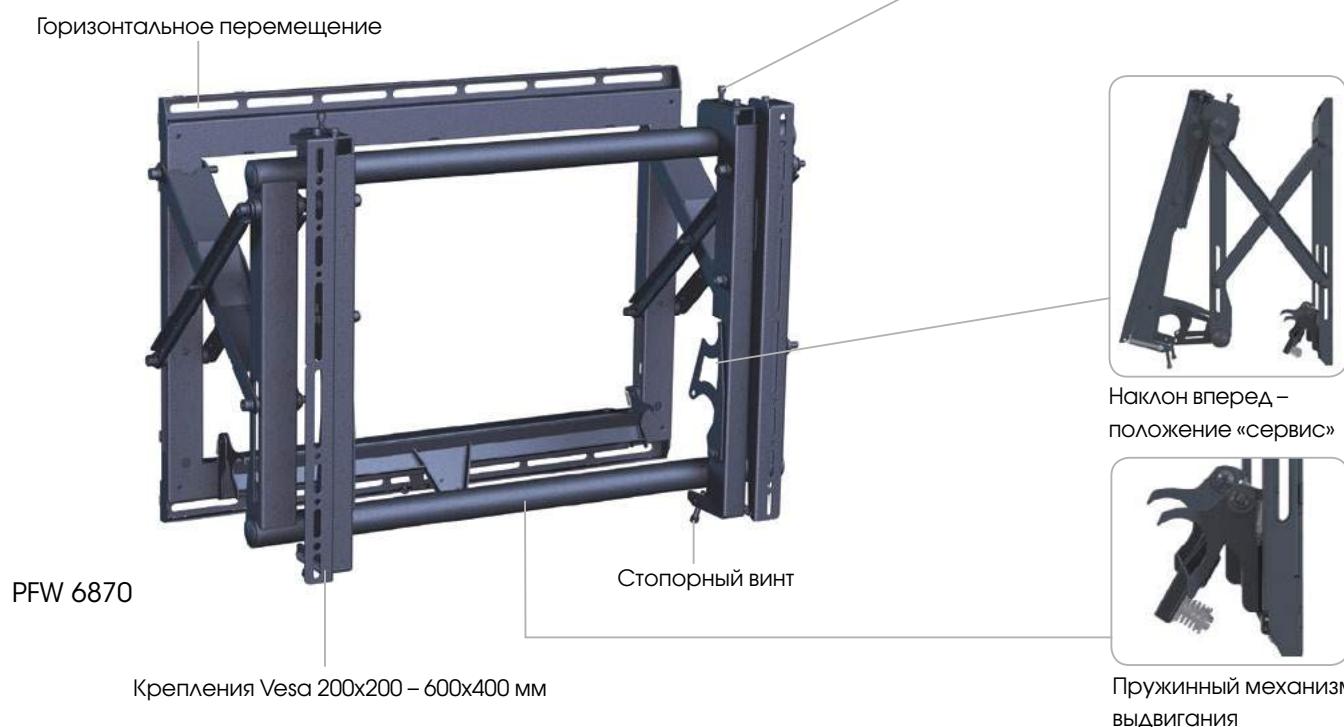
Благодаря выдвижным модулям PFW 6870 и PFW 6875 монтаж и обслуживание видеостен стали еще проще. Нажатие на дисплей приводит в движение пружинный механизм, который выдвигается вперед. Уникальные регулируемые направляющие позволяют перемещать дисплей по осям X, Y и Z, обеспечивая точное позиционирование. А установив механизм в положение «сервис», вы получите удобный доступ к задней стенке для подключения и обслуживания.

## Основные особенности:

- пружинный механизм выдвижения дисплея;
- регулируемые направляющие для точного позиционирования;
- рамки-разделители экономят время при установке;
- при правильной установке дисплея раздается щелчок.



Регулировка уровня, высоты и глубины



## Выдвижные крепления для видеостен

**PFW 6870** Выдвижное крепление для видеостен, горизонтальное (pop-out)



SIZE

94-165 см / 37-65"

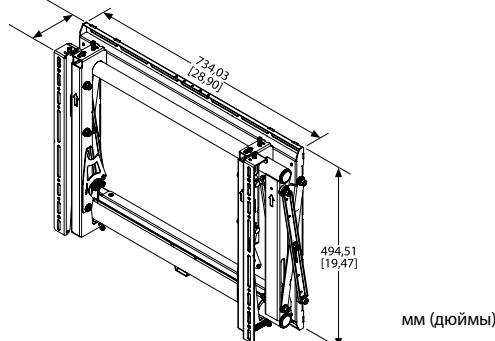
MAX.

72 кг



- пружинный механизм выдвижения
- регулировка по высоте, ширине и глубине
- крепежные отверстия мин. 200x200 мм, макс. 600x400 мм
- рамки-разделители (доступные варианты – см. на сайте)

min. 129,92 – max. 337,99  
min. [5,11] – max. [13,31]



**PFW 6875** Выдвижное крепление для видеостен, портретная ориентация (pop-out)



SIZE

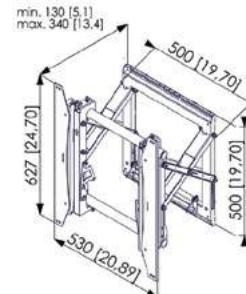
94-165 см / 37-65"

MAX.

72 кг



- пружинный механизм выдвижения
- регулировка по высоте, ширине и глубине
- крепежные отверстия мин. 200x200 мм, макс. 500x600 мм
- рамки-разделители (доступные варианты – см. на сайте)



мм (дюймы)

### Рамки-разделители значительно экономят время при установке

Рамки-разделители позволяют значительно сэкономить время при установке. Рамки подходят для большинства дисплеев, предназначенных для видеостен. С помощью рамок монтаж модулей PFW 6870 или PFW 6875 стал еще проще, измерения и расчеты больше не потребуются.

Используются рамки многократно. Актуальный список моделей вы найдете на нашем сайте.



Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Длина	Регулировка по горизонтали, до	Цвет
<b>PFW 6870</b>	94 - 165 см / 37 - 65"	72 кг	-	-	-	-	-	●
<b>PFW 6875</b>	94-165 см / 37-65"	72 кг	-	-	-	-	-	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Серия PFF 5100 – стены для видео-конференц-связи

Видеоконференц-связь набирает все большую популярность. Следуя за мировыми тенденциями, компания Vogel's представляет линейку современных напольных стендов для размещения полного комплекта оборудования. Стенды превосходно совместимы с самыми современными ВКС-технологиями. Специалисты Vogel's уделяют пристальное внимание деталям. Вот почему стены этой серии не похожи на изделия других производителей. Стильные ВКС-стенды органично впишутся в любой интерьер, а благодаря встроенным роликам их легко перемещать с места на место.



### Крепление дисплея

Для надежного крепления одного или двух дисплеев воспользуйтесь крепежной планкой и направляющими серии Connect-it. Для размещения видеокамеры или громкоговорителя воспользуйтесь креплением PFA 9110.

Алюминиевая передняя панель легко снимается, обеспечивая доступ внутрь стендса, где можно разместить декодер и прочее оборудование.

Стенд серии PFF подойдет не только для видеоконференций, но и в качестве стойки для вертикально расположенного дисплея или стильной подставки, позволяющей спрятать оборудование от посторонних глаз.



Съемная передняя панель



Утопленные ролики



reddot design award  
winner 2012



Видеоролик PFF 5100

## Серия PFF 5211 – стены для видеоконференц-связи



Видеоролик PFF 5211

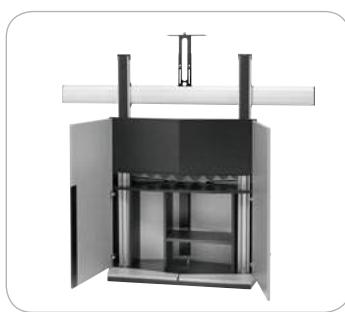
Серия стильных стендов PFF 5211 специально разработана для самых больших дисплеев и предполагает размещение одного дисплея диагональю 55" – 90" или двух, диагональю до 65". Утопленные ролики обеспечивают маневренность, а внутри стенда – достаточно пространства для размещения AV-оборудования. Доступ внутрь обеспечивают две пары дверей – спереди и сзади. Стенд оснащен отсеком для дополнительного громкоговорителя, где можно разместить громкоговоритель PFA 9111 или другую модель аналогичных размеров.

**Аксессуары:**

- крепежная планка PFB 34xx (в зависимости от размера дисплея);
- направляющие PFS 33xx (в зависимости от размера дисплея);
- крепление для камеры/громкоговорителя PFA 9110;
- дополнительный громкоговоритель PFA 9111.



Передняя сторона стенда



Задняя сторона стенда



**PFF 5100**

Многофункциональный стенд для видеоконференций



SIZE

≤ 140 см / 55"

MAX.

80 кг (40 кг x 2)



- специальный стенд для ВКС
- передняя панель легко снимается
- употребленные ролики
- крепежная планка в комплект не входит, совместим с PFB 34xx и PFS 33xx



мм (дюймы)

**PFF 5211**

Многофункциональный стенд для видеоконференций



90" x 1 или 65" x 2

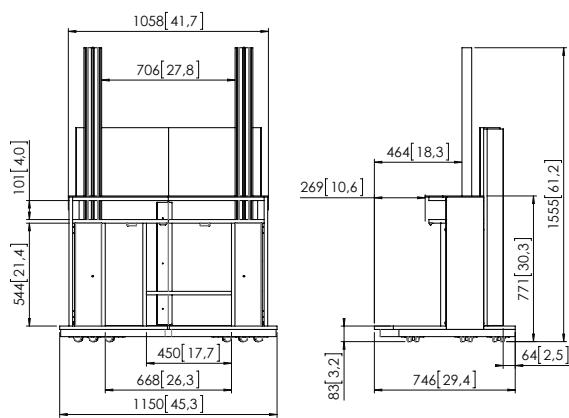
Макс. 80 кг (40 кг x 2)



- специальный стенд для ВКС
- передние и задние дверцы легко открываются
- употребленные ролики
- отсек для громкоговорителя
- крепежная планка в комплект не входит
- совместим с:

PFB 3411 или PFB 34xx + PFA 9104 + PFB 34xx

(PFB 34xx = 3405/3407/3409/3411) и направляющими PFS 33xx



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	TÜV/GS) <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Регулировка Неподвижный, сверхуний	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFF 5100</b>	55"											
<b>PFF 5211</b>	1X90° / 2X65"											

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).



### Акустическая система ВКС

PFA 9111 для ВКС разработана совместно с одним из крупных производителей. Модель обеспечивает 100 % синфазное звучание. Благодаря чистому, без помех и наводок, звуку создается впечатление, что его источник находится прямо в помещении. Кроме того, звук, даже при низкой громкости, хорошо распространяется по помещению. Помимо стандартного аудиоразъема, модель оснащена встроенным цифровым усилителем и портом RS 232-422-485, что позволяет регулировать параметры звука дистанционно.

- усилитель: 2-канальный, 25 Вт;
- динамики: 2", 4 шт.;
- мощность: 89 дБ, 1 Вт/м;
- аудиоразъем: «тюльпан»;
- интерфейс управления: RS 232-422-485;
- отлично подходит к стенду PFF 5100.



Задняя панель

### PFA 9110

Крепление для камеры / акустической системы



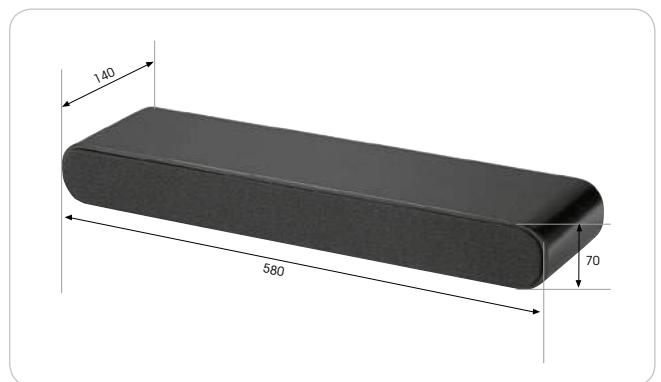
10 кг

- совместимо с крепежными планками Connect-it
- возможно размещение над или под дисплеем
- возможно размещение сбоку

- Потолочное крепление≤ 80 кг
- Напольные стойки
- Напольные стены

### PFA 9111

Активная акустическая система



- высокое качество воспроизведения звука
- 2-канальный усилитель 25 Вт
- интерфейс управления: RS 232-422-485
- режим блокировки

- Потолочное крепление≤ 80 кг
- Напольные стойки
- Напольные стены

# Connect-it для напольной установки

## Мобильные и стационарные напольные стойки

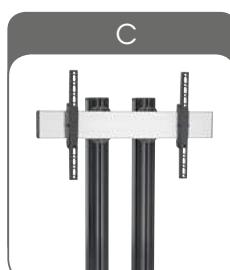
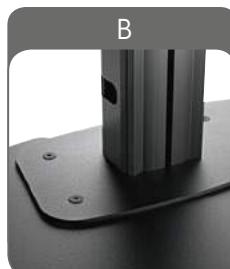
Мобильные и стационарные напольные стойки серии Connect-it отличаются универсальностью. Среди них есть как самые простые, так и сложные, многокомпонентные модели. Набор стандартных деталей и аксессуаров позволяет собирать колесные базы и стойки всевозможных модификаций. Варианты сборки ограничены лишь полетом вашей фантазии. В зависимости от параметров вашего дисплея, выберите подходящую крепежную планку и направляющие.

### Основные особенности:

- удобная модульная конструкция;
- стандартные детали для крепления разных моделей дисплеев;
- сменные крепежные планки;
- кабель-каналы;
- минимум деталей, максимум возможностей.



Видеоролик Connect-it  
для напольной установки



#### A Аксессуары

Серия Connect-it – это абсолютная универсальность. Широкий выбор аксессуаров подходит как к потолочным, так и к настенным креплениям.

#### B Простой монтаж

Конструкция позволяет осуществлять монтаж силами одного человека.

#### C Модульная крепежная планка

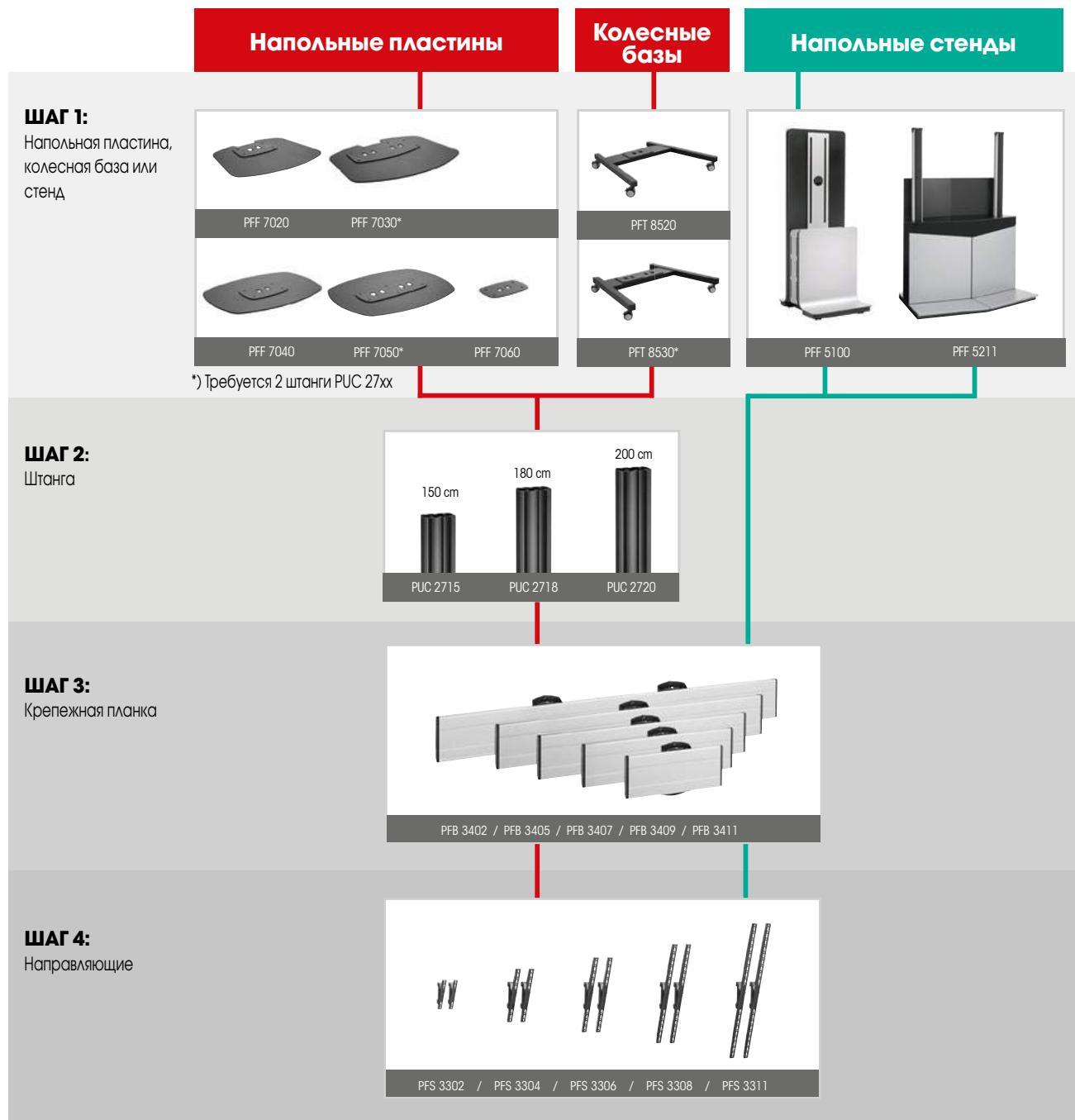
Подходит к различным моделям дисплеев.

#### D Пластина / колесная база

Варианты сборки ограничены лишь полетом вашей фантазии. Доступны различные напольные пластины и колесные базы.

#### E Кабель-каналы CIS®

Система скрытой прокладки кабелей и легкий доступ к ним. Специальные отверстия позволяют вывести кабель на удобной высоте.



**Как выбрать подходящую модель?**

- выберите между напольной пластиной или колесной базой;
- выберите длину штанги (1,5 - 1,8 или 2,0 м);
- уточните массу дисплея;
- размер напольной пластины или колесной базы прямо пропорционален длине штанги и массе дисплея.

Штанга	Длина	Напольные пластины					Колесные базы	
		PFF 7020	PFF 7030	PFF 7040	PFF 7050	PFF 7060	PFT 8520	PFT 8530
PUC 2715	1,5 м	105 кг	160 кг	80 кг x2	100 кг x2	150 кг x2	105 кг	160 кг
PUC 2718	1,8 м	80 кг	160 кг	60 кг x2	80 кг x2	150 кг x2	80 кг	160 кг
PUC 2720	2,0 м	60 кг	120 кг	40 кг x2	65 кг x2	150 кг x2	60 кг	150 кг

## PFF 7020

Напольная пластина большая



SIZE

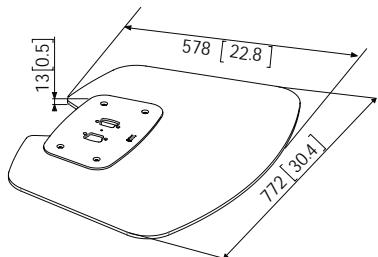
MAX.

(см. с. 63)



- совместима со штангами PUC 27xx
- возможна прокладка кабелей через основание
- ручка для переноски
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

## Напольные стойки



мм (дюймы)

## PFF 7030

Напольная пластина XL

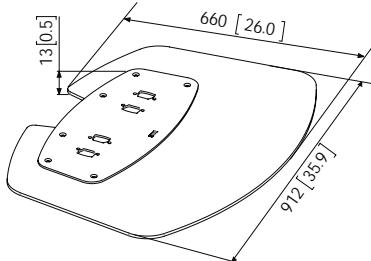


(см. с. 63)



- совместима со штангами PUC 27xx
- дисплей крепится на две штанги
- возможна прокладка кабелей через основание
- ручка для переноски
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

## Напольные стойки



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес	Регулировка Неподвижный, сверхтонкий	наклон	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFF 7020</b>	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	-	● ○
<b>PFF 7030</b>	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	-	● ○

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки и стеллажи Connect-it

### PFF 7040 Напольная пластина большая для двухсторонних стоек



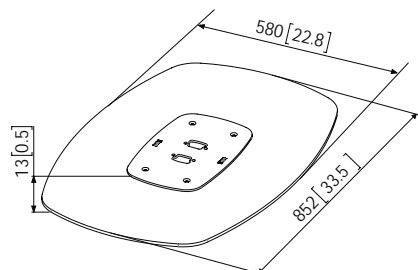
SIZE

MAX. (см. с. 63)



- совместима со штангами PUC27xx
- возможна прокладка кабелей через основание
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

Напольные стойки



мм (дюймы)

### PFF 7050 Напольная пластина XL для двухсторонних стоек

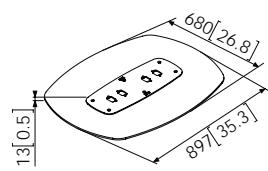


MAX. (см. с. 63)



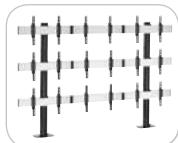
- совместима со штангами PUC 27xx
- дисплей крепится на две штанги
- возможна прокладка кабелей через основание
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

Напольные стойки



мм (дюймы)

### PFF 7060 Напольная пластина

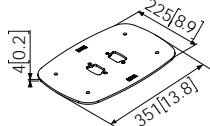


150 кг



- крепление к полу шурупами
- максимальный вес – 150 кг (см. с. 63)

Напольные стойки



мм (дюймы)

Тип	↗	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> ) TÜV/GS <sup>3</sup> )	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> ) TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес Неподвижный, сверхтонкий	Регулировка наклон	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PFF 7040</b>	-	-	-	✓ ожидается	-	-	-	-	-	●
<b>PFF 7050</b>	-	-	-	✓ ожидается	-	-	-	-	-	●
<b>PFF 7060</b>	-	-	-	✓ ожидается	-	-	-	-	-	●○

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

**PFT 8520**

Колесная база большая



SIZE

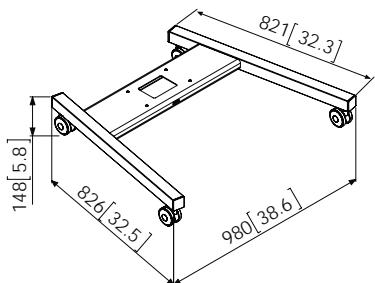
MAX.

(см. с. 63)



- совместима со штангами PUC27xx
- возможна прокладка кабелей через основание
- 4 больших ролика со стопором
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

■ Напольные стойки



мм (дюймы)

**PFT 8530**

Колесная база XL

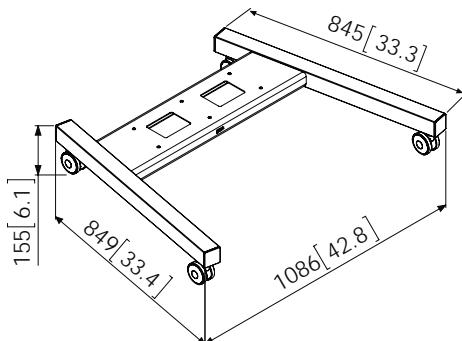


(см. с. 63)



- совместима со штангами PUC 27xx
- дисплей крепится на две штанги
- возможна прокладка кабелей через основание
- 4 больших ролика со стопором
- простота сборки
- максимальный вес зависит от длины штанги (см. с. 63)

■ Напольные стойки



мм (дюймы)

Тип	■	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	TÜV/GS <sup>2)</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>1)</sup>	TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Регулировка	Запорная система	Крепежная	VESA	Расстояние от	Цвет
PFT 8520	-	-	-	-	✓	ожидается	Неподвижный, сверхтонкий	-	-	-	-	● ○
PFT 8530	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	● ○

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки и стеллажи Connect-it

### PUC 2715 / 2718 / 2720

Штанги



SIZE

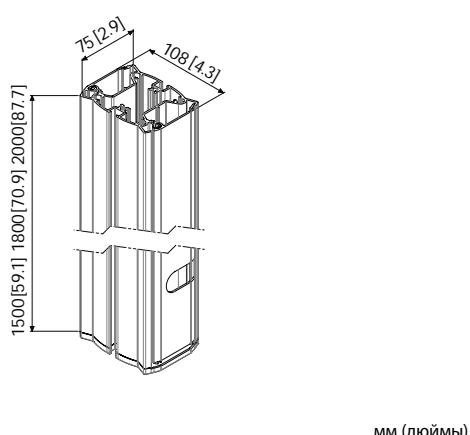
MAX.

(см. с. 63)



- штанги серии PUC 27xx в трех вариантах длины:
  - PUC 2715 (150 см)
  - PUC 2718 (180 см)
  - PUC 2720 (200 см)
- кабель-каналы (CIS®)
- монтаж нескольких дисплеев
- совместимы со всеми аксессуарами Connect-it
- совместимы только с напольными стойками (см. с. 63)

■ Напольные стойки



### PFB 3402 / 3405 / 3407 / 3409 / 3411

Крепежная планка



- Крепежные планки серии 34xx в 5 вариантах длины

PFB 3402 Длина: 290 мм

Регулировка до: 225 мм

PFB 3405 Длина: 515 мм

Регулировка до: 450 мм

PFB 3407 Длина: 715 мм

Регулировка до: 650 мм

PFB 3409 Длина: 915 мм

Регулировка до: 850 мм

PFB 3411 Длина: 1175 мм

Регулировка до: 1110 мм

(подробнее см. с. 18)

■ Потолочное крепление ≤ 80 кг

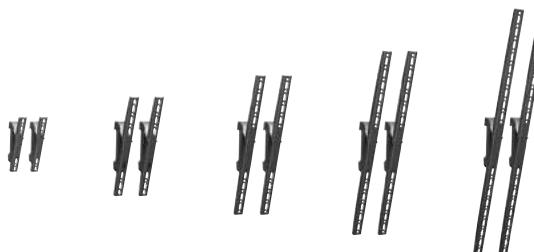
■ Напольные стойки

■ Напольные стены

■ Моторизованные лифты

### PFS 3302 / 3304 / 3306 / 3308 / 3311

Направляющие



- Направляющие серии 34xx в пяти вариантах длины

PFS 3302 Длина: 295 мм

Регулировка до: 270 мм

PFS 3304 Длина: 450 мм

Регулировка до: 420 мм

PFS 3306 Длина: 630 мм

Регулировка до: 600 мм

PFS 3308 Длина: 830 мм

Регулировка до: 800 мм

PFS 3311 Длина: 1130 мм

Регулировка до: 1100 мм

(подробнее см. с. 19)

■ Потолочное крепление ≤ 80 кг

■ Напольные стойки

■ Напольные стены

■ Моторизованные лифты

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес	Регулировка	Запорная система	Крепежная планка	VESA	Расстояние от стены	Цвет
<b>PUC 2715</b>	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	<span style="color: black;">● ●</span>
<b>PUC 2718</b>	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	<span style="color: black;">● ●</span>
<b>PUC 2720</b>	-	-	-	-	✓	ожидается	-	-	-	-	-	<span style="color: black;">● ●</span>

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## PFA 9104 Сцепка крепежных планок серии PFB 34xx



SIZE



MAX.



●

- позволяет соединить две крепежные планки
- раздвигает границы горизонтальной регулировки

■ Потолочное крепление ≤ 80 кг  
■ Напольные стойки

■ Напольные стеллажи  
■ Моторизованные лифты

## PFA 9110 Крепление для камеры / акустической системы



SIZE



MAX.



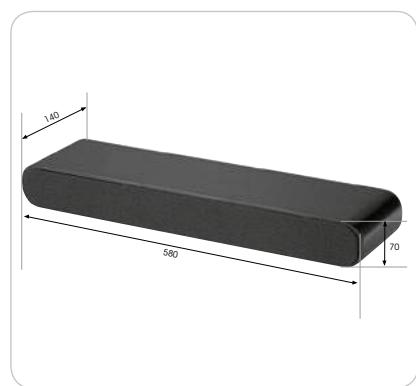
●

- совместим с крепежными планками Connect-it
- устанавливается выше или ниже крепежной планки
- возможна установка сбоку

■ Потолочное крепление ≤ 80 кг  
■ Напольные стойки

■ Напольные стеллажи  
■ Моторизованные лифты

## PFA 9111 Активная акустическая система



SIZE



MAX.



●

- высокое качество воспроизведения звука
- двухканальный усилитель 25 Вт
- порт RS 232-422-285 для дистанционного управления
- режим блокировки

■ Потолочное крепление ≤ 80 кг  
■ Напольные стойки

■ Напольные стеллажи  
■ Моторизованные лифты

## PFA 9114 Колеса повышенной прочности

Крепление для стеллажей



мм (дюймы)



мм (дюймы)

- Запасные ролики большого размера со стопором

■ Напольные стойки

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup>	Длина	Регулировка по горизонтали, до	Цвет
PFA 9104	-	-	-	-	-			●
PFA 9110	-	-	-	-	-			●
PFA 9111	-	-	-	-	-			●
PFA 9114	-	-	-	-	-			●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки и стенды Connect-it

### PFA 9112

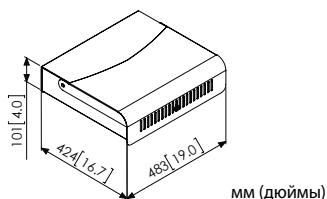
Ящик с замком малый 2RU



10 кг

- запирающийся отсек для DVD-плеера, ноутбука или декодера
- совместим с серией Connect-it
- установка на любой высоте
- замок и 2 ключа в компл.
- защита от несанкционированного использования
- отверстия в передней панели позволяют использовать пульты ДУ

Потолочное крепление ≤ 80 кг Напольные стойки



### PFA 9113

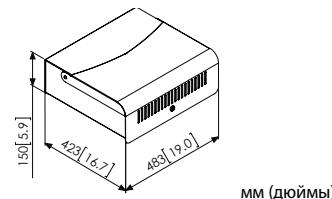
Ящик с замком большой 3RU



20 кг

- запирающийся отсек для DVD-плеера, ноутбука или декодера
- совместим с серией Connect-it
- установка на любой высоте
- замок и 2 ключа в комплекте
- защита от несанкционированного использования
- отверстия в передней панели позволяют использовать пульты ДУ

Потолочное крепление ≤ 80 кг Напольные стойки



### PFA 9115 / 9116

Кожух задней стенки дисплея



- комплект 2 стальных крышек для задней стенки дисплея
- совместимы с креплением на одинарную штангу
- совместимо с потолочными и напольными креплениями Connect-it
- несовместимы с PFB 3402

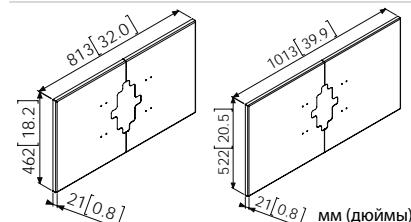
### PFA 9115

Для дисплеев диагональю 107-119 см / 42-47 дюймов

### PFA 9116

Для дисплеев диагональю 117-139 см / 50-55 дюймов

Потолочное крепление ≤ 80 кг Напольные стойки



### PUA 9507

Полка к серии PUC 25xx / PUC 27xx



SIZE



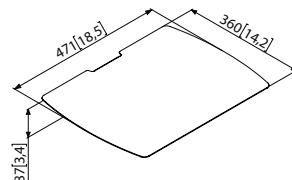
10 кг



- дополнительная полка для аксессуаров к серии Connect-it
- установка на любой высоте
- возможна одновременная установка нескольких полок
- простой и быстрый монтаж

Потолочное крепление ≤ 80 кг

Напольные стойки



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Длина	Регулировка по горизонтали, °	Цвет
PFA 9112	-	-	-	-	-	-			●
PFA 9113	-	-	-	-	-	-			●
PFA 9115 / 9116	-	-	-	-	-	-			●
PUA 9507	-	-	-	-	-	-			● ●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Моторизованные мобильные стенды



Интерактивные дисплеи широко используются в образовательных и бизнес-центрах. При этом возникает необходимость поднимать или опускать тяжелый дисплей, в зависимости от роста пользователя. Моторизованные мобильные стенды и лифты станут отличным решением. Компания Vogel's предлагает две модели моторизованных мобильных стендов: базовую со съемной полкой для ПК и модель со стильным отсеком для ПК и кабель-каналами.

## Основные особенности:

- прочная и жесткая конструкция;
- два мощных подъемных мотора;
- запирающийся отсек для ПК.



PFTE 7111



Запирающийся отсек



Кабель-каналы



**PFTE 7112**

Моторизованный мобильный стенд  
со съемной полкой для ПК.



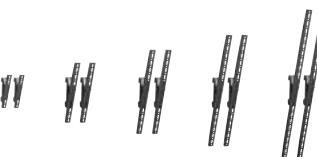
**PFA 9118**

Полка для ПК  
Крепится к моторизованному  
стенду PFTE 7112



**PFA 9119**

Электронный контроллер  
безопасности для  
моторизованных стендов  
PFTE 7111, PFTE 7112 и  
моторизованного лифта PFWE  
7150 при возникновении  
препятствия движению.

Шаги		Моторизованные мобильные стенды
<b>Шаг 1</b> выберите стенд		  <p>PFTE 7111 PFTE 7112</p>
<b>Шаг 2</b> крепежная планка		 <p>PFB 34xx</p>
<b>Шаг 3</b> направля- ющие		 <p>PFS 33xx</p>

\*) Моторизованные мобильные стенды несовместимы с PFB 3402 и PFB 3405.



Моторизованный лифт PFWE 7150 для настенного монтажа, см. с. 47.

## Моторизованные мобильные стенды

### PFTЕ 7111 Моторизованный мобильный стенд с отсеком для ПК



	SIZE	107-216 см / 42-85"
	MAX.	160 кг

- два синхронизированных мотора для баланса
- регулировка по высоте на 65 см
- плавный тихий ход
- отсек для ПК
- крепеж в комплект не входит, планки PFB 3409 / 3411 и направляющие PFS 33xx заказываются отдельно, в зависимости от параметров дисплея (см. с. 18-19 или 67)

### PFTЕ 7112 Моторизованный мобильный стенд



	SIZE	107 - 216 см / 42-85"
	MAX.	160 кг

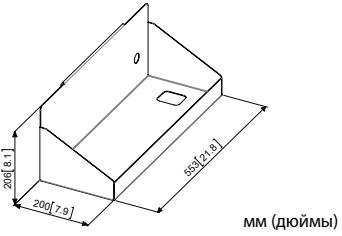
- два синхронизированных мотора для баланса
- регулировка по высоте на 65 см
- крепеж в комплект не входит, планки PFB 34xx и направляющие PFS 33xx заказываются отдельно, в зависимости от параметров дисплея (см. с. 18-19 или 67)
- проводной пульт ДУ (длина кабеля – 150 см)

### PFA 9118 Полка для ПК к стендам PFTЕ 7112



	SIZE	-
	MAX.	10 кг

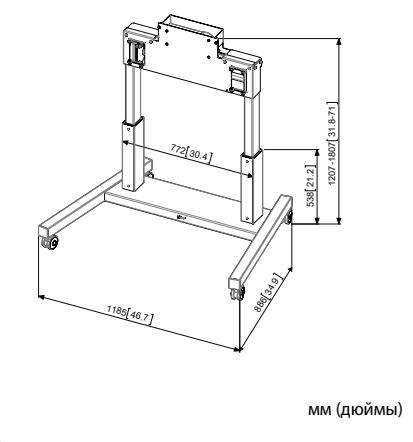
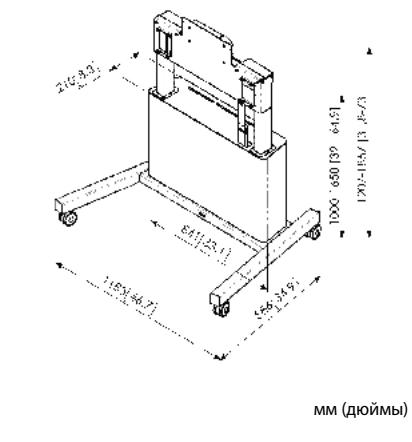
- дополнительный отсек для ПК к PFTЕ 7112
- навешивается на PFTЕ 7112 сзади



### PFA 9119 Электронный контроллер безопасности



- Электронный контроллер для PFFE 7111, PFTЕ 7112 и PFWЕ 7150



Тип		Стандарт VSS-3) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS) <sup>3</sup>	наклон	Регулировка поворот	высота	Цвет
<b>PFFE 7110</b>	107-216 см / 42-85"	160 кг	-	-	-	-	-	✓	✓	●
<b>PFTЕ 7112</b>	107-216 см / 42-85"	160 кг	-	-	-	-	-	✓	✓	●
<b>PFA 9118</b>	-	10 кг	-	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки высшего класса

## Широкие возможности

- Удобный функционал: кабель-каналы, розетки питания, простая и удобная регулировка по высоте, запорная система Autolock®.
- Большой выбор аксессуаров: крепление для видеокамеры и двух дисплеев – все, что нужно для видеоконференции.
- Стильный дизайн, все детали из алюминия.

## Основные особенности стоек

- стильный дизайн;
- удобные кабель-каналы;
- приспособлены для ВКС.



## Видеоконференц-связь

Благодаря двойной крепежной планке PFA 9050 и креплению для видеокамеры PFA 9035 или PFA 9051 колесные базы и стойки идеально подходят для видеоконференций.

## Стильный дизайн

Стильный дизайн моделей позволяет сделать на них акцент или, наоборот, незаметно вписать в интерьер. Выбор – за вами.

## Кабель-каналы

Скрытая прокладка кабелей в кабель-каналах. В нижней части можно закрепить розеточную колодку и спрятать излишки кабеля под кожухом.



## Мобильные и стационарные стойки

### PFF 2410

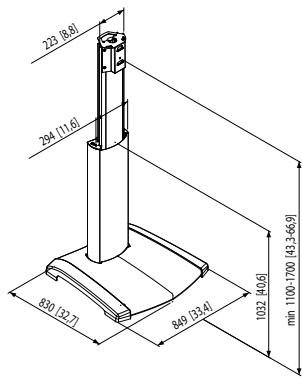
Напольная стойка



SIZE 81-165 см / 32-65"

MAX. 70 кг

- регулировка по высоте (110-170 см)
- запорная система Autolock®
- отсек для хранения кабеля
- отверстие для троса с замком
- скрытые кабель-каналы CIS®
- планки FAU 3125 / FAU 3150 в комплект не входят (см. с. 79)



мм (дюймы)

### PFT 2505

Напольная мобильная стойка

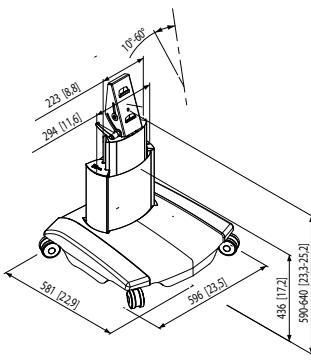


81-165 см / 32-65"

70 кг

●

- регулировка по высоте (59-64 см)
- запорная система Autolock®
- наклон 10-60°
- отсек для хранения кабеля
- отверстие для троса с замком
- скрытые кабель-каналы CIS®
- планки FAU 3125 / FAU 3150 в комплект не входят (см. с. 79)



мм (дюймы)

### PFT 2510

Напольная мобильная стойка

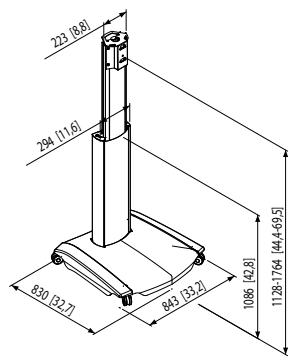


81-140 см / 32-55"

55 кг

●

- регулировка по высоте (113-177 см)
- запорная система Autolock®
- отсек для хранения кабеля
- отверстие для троса с замком
- скрытые кабель-каналы CIS®
- планки FAU 3125 / FAU 3150 в комплект не входят (см. с. 79)



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	наклон	Регулировка поворот	высота	Цвет
<b>PFF 2410</b>	81-165 см / 32-65"	-	-	70 кг	-	-	-	✓	●
<b>PFT 2505</b>	81-165 см / 32-65"	-	-	70 кг	-	✓	✓	✓	●
<b>PFT 2510</b>	81-140 см / 32-55"	-	-	55 кг	-	✓	✓	✓	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки

### PFA 9033

Полка для оборудования



SIZE

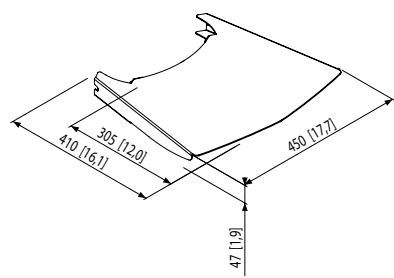
MAX.

10 кг

KEY



- дополнительная полка для оборудования PPT 2300 / PFF 2410 / PFT 2510
- установка на любой высоте
- возможна установка нескольких полок одновременно
- устанавливается спереди или сзади



мм (дюймы)

### PFA 9034

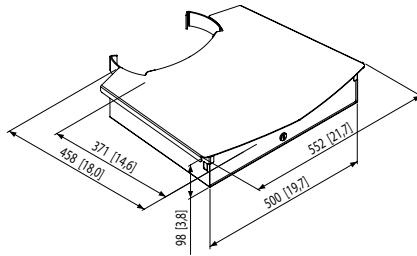
Ящик с замком и полкой



10 кг



- запирающийся отсек для DVD-плеера или ноутбука к PPT 2300 / PFF 2410 / PFT 2510
- крышка пропускает инфракрасный сигнал
- замок + 2 ключа
- установка на любой высоте
- устанавливается спереди или сзади



мм (дюймы)

### PFA 9052

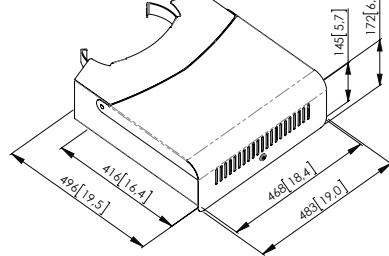
Ящик с замком большой



20 кг



- большой запирающийся отсек для декодеров или ноутбука к 2300 / PFF 2410 / PFT 2510
- замок + 2 ключа
- установка на любой высоте
- устанавливается спереди или сзади
- защита от несанкционированного доступа



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	наклон	Регуировка поворот	высота	Цвет
<b>PFA 9033</b>	-	-	-	10 кг	-	-	-	✓	●
<b>PFA 9034</b>	-	-	-	10 кг	-	-	-	✓	●
<b>PFA 9052</b>	-	-	-	20 кг	-	-	-	✓	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки

**PFA 9035** Подставка для камеры на стандартной пластине



	SIZE	-
	MAX.	10 кг
		●

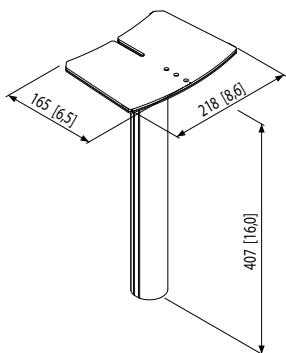
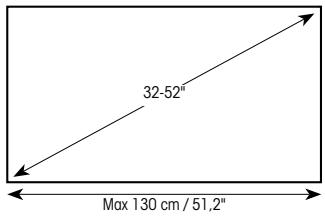
- крепление видеокамеры для ВКС к PFF 2410 / PFT 2510
- регулировка по высоте

**PFA 9050** Крепежная планка для установки двух дисплеев

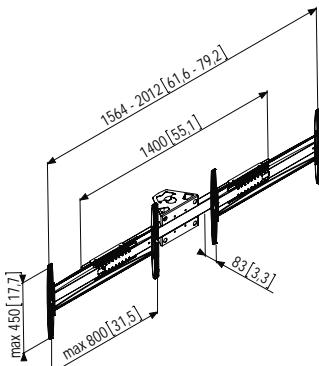


81-132 см / 32-52"
90 кг (2x 45 кг)

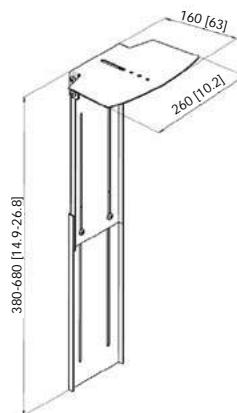
- совместима с PFF 2410 и PFT 2510
- запорная система Autolock®
- максимальная ширина дисплея – 130 см



мм (дюймы)



мм (дюймы)



мм (дюймы)

**PFA 9051** Крепление для камеры



10 кг
●

- используется вместе с крепежной планкой для двух дисплеев PFA 9050
- регулировка по высоте
- камера располагается над или под дисплеями

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Максимальный вес Стандарт TÜV/GS <sup>2)</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	наклон	Регулировка поворот	высота	Цвет
<b>PFA 9035</b>	-	-	-	-	10 кг	-	-	✓	●
<b>PFA 9050</b>	81-132 см / 32-52"	90 кг (2x45 кг)	✓ (3x )	-	-	-	-	✓	●
<b>PFA 9051</b>	-	-	-	-	10 кг	-	-	✓	●

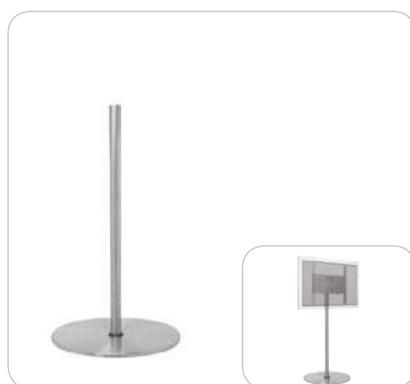
<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки

### PFF 1550

Напольная стойка



48-140 см / 19-55"

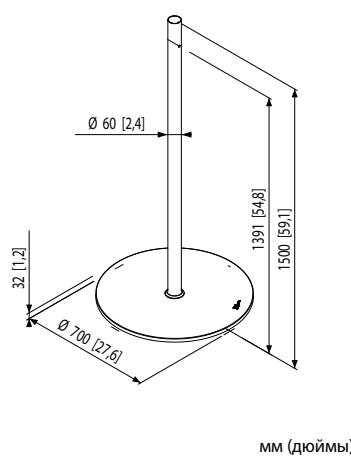


45 кг



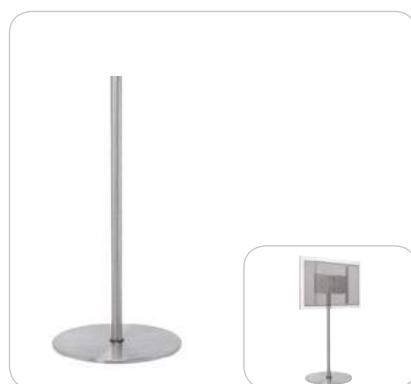
●

- стильный дизайн, матированная нержавеющая сталь
- скрытые кабель-каналы CIS®
- Высота 150 см
- совместима с блоком наклона/поворота PFA 9001 / PFA 9002 и универсальной крепежной планкой FAU 3150 / FAU 3125 либо с PFA 9030 и FAU-D (см. с. 78-79)



### PFF 1570

Напольная стойка

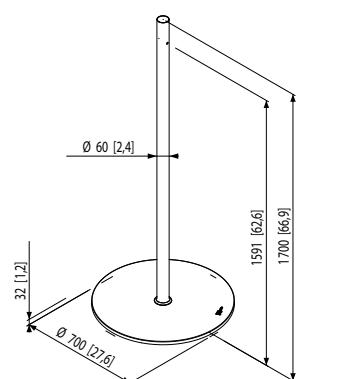


48-140 см / 19-55"

40 кг

●

- стильный дизайн, матированная нержавеющая сталь
- скрытые кабель-каналы CIS®
- Высота 170 см
- совместима с блоком наклона/поворота PFA 9001 / PFA 9002 и универсальной крепежной планкой FAU 3150 / FAU 3125 либо с PFA 9030 и FAU-D (см. с. 78-79)



### PFA 9011

Напольная стойка

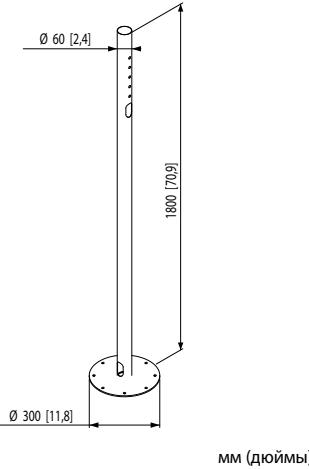


48-165 см / 19-65"

60 кг

●

- стильный дизайн, матированная нержавеющая сталь, крепление к полу на шурупах
- скрытые кабель-каналы CIS®
- Высота 180 см
- совместима с блоком наклона/поворота PFA 9001 / PFA 9002 и универсальной крепежной планкой FAU 3150 / FAU 3125 либо с PFA 9030 и FAU-D (см. с. 78-79)



Тип	С	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Максимальный вес	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PFF 1550</b>	48-140 см / 19-55"	-	-	-	45 кг	✓ (5x )	-	✓	●
<b>PFF 1570</b>	48-140 см / 19-55"	-	-	-	40 кг	✓ (5x )	-	✓	●
<b>PFA 9011</b>	48-165 см / 19-65"	-	-	-	60 кг	-	✓	✓	●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки

### PFA 9038

Полка для оборудования



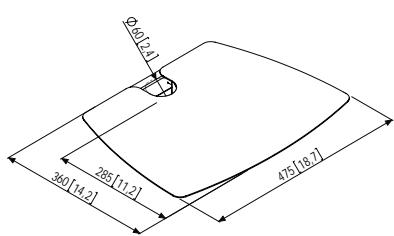
SIZE

MAX.

10 кг

●

- Полка для оборудования к напольным стойкам PFA 9003 / 9004 / 9015 и PFF 1550 / PFF 1570 / PFA 9011



мм (дюймы)

### PFA 9001

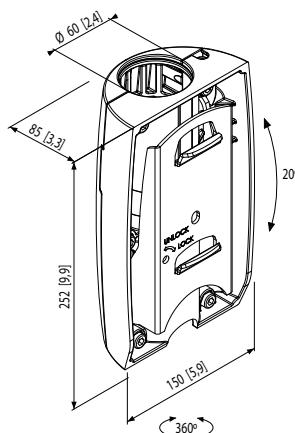
Наклонно-поворотный адаптер



60 кг

● ●

- запорная система Autolock®
- совместим со штангами PFA и стандартными 60 мм штангами
- функция поворота и наклона на 20°
- совместим с крепежными планками FAU 3125 или FAU 3150 (см. с. 79)



мм (дюймы)

### PFA 9002

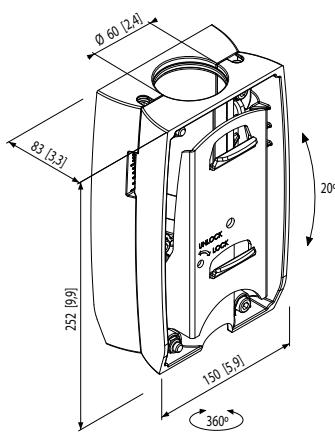
Наклонно-поворотный адаптер для двух дисплеев



(2x) 60 кг

● ●

- запорная система Autolock®
- совместим со штангами PFA и стандартными 60 мм штангами
- функция поворота и наклона на 20°
- совместим с крепежными планками FAU 3125 или FAU 3150 (см. с. 79)



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PFA 9038</b>	-	-	-	10 кг	-	-	-	-	✓	●
<b>PFA 9001</b>	-	100 кг	-	60 кг	✓ (5x )	-	-	-	-	● ●
<b>PFA 9002</b>	-	100 кг (x 2)	-	60 кг (x 2)	✓ (5x )	-	-	-	-	● ●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки.

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные и стационарные стойки

### PFA 9030

Наклонно-поворотный адаптер

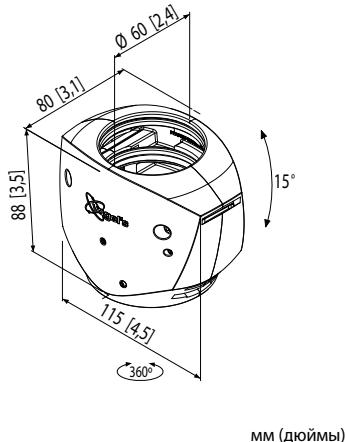


≤ 66 см / 26"

20 кг

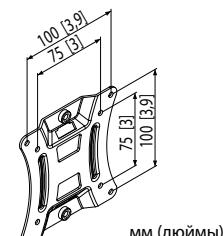
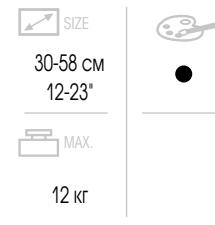


- совместим с PFF 1550/1570 или PFA 9011
- функция поворота и наклона на 15°
- совместим с:
  - одной планкой FAU-D для одного дисплея
  - двумя планками FAU-D для двух дисплеев (монтаж задними стенками друг к другу)



### FAU-D

Универсальный адаптер VESA MIS-D

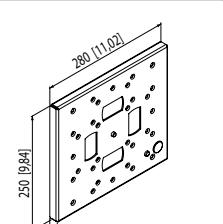
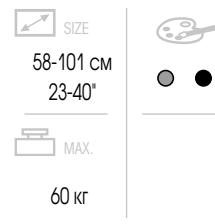


мм (дюймы)

- совместим с PFA 9030
- расстояние 75x75, 100x100, 100x100 мм

### FAU 3125

Универсальный адаптер VESA MIS-D

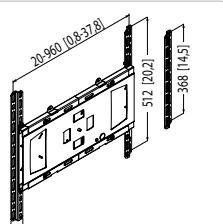
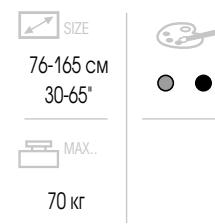


мм (дюймы)

- VESA MIS-D-E (расстояние 75x75, 100x100, 200x100, 200x200 мм)
- запорная система Autolock®
- горизонтальный или вертикальный монтаж
- замок для защиты от кражи PFA 9008 – опционально (см. с. 29)

### FAU 3150

Универсальный адаптер VESA MIS-F



мм (дюймы)

- VESA MIS-F (расстояние 960x512 мм)
- совместим с VESA MIS-D-E
- запорная система Autolock®
- горизонтальный или вертикальный монтаж
- замок для защиты от кражи PFA 9008 – опционально (см. с. 29)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>2)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Регулировка наклон	поворот	высота	VESA	Цвет
<b>PFA 9030</b>	≤ 66 см / 26'	-	-	20 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	✓	✓	✓	-	●
<b>FAU-D</b>	30-58 см / 12-23"	-	-	12 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	-	-	-	MIS-D	●
<b>FAU 3125</b>	58-101 см / 23-40"	-	-	60 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	-	-	-	MIS-D-E	● ●
<b>FAU 3150</b>	76-165 см / 30-65"	-	-	70 кг	✓ (5x)	✓ (5x)	-	-	-	MIS-F	● ●

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Мобильные стойки для дисплеев XXL и видеостен

Серия мобильных стендов PFT 88xx – это универсальная система мобильного размещения самых больших дисплеев и компактных видеостен. Прочные стойки оснащены роликами высокой надежности, которые обеспечивают мобильность оборудования во время презентаций, конгрессов и др. При размещении одного дисплея крепление позволяет поворачивать его из горизонтального в вертикальное положение. В нижней части имеется отсек для кабелей и оборудования. Мобильные стойки для видеостен предполагают варианты размещения дисплеев 2x2 и 3x3.



# Напольные стойки для видеостен

Для тех, кто планирует использовать компактные видеостены на сцене или в студии, стойки PFF 78xx станут отличным решением. Они легко и быстро собираются и разбираются. Регулировочные болты позволяют выравнивать положение дисплеев по уровню, горизонтали, вертикали и глубине.



## Мобильные стенды для дисплеев XXL

### PFT 8855

Универсальный мобильный стенд



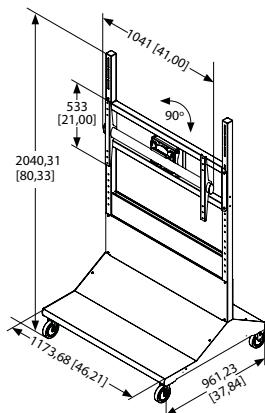
165-216 см / 65-85"



227 кг / 500 lbs



- для дисплеев 65" - 85"
- сверхпрочная конструкция
- регулируемый угол наклона вперед и назад
- поворот на 90° из горизонтального в вертикальное положение
- отсек для кабелей и оборудования
- регулировка по горизонтали – до 907 мм, по вертикали – 300, 400 или 500 мм



мм (дюймы)

### PFT 8856

Мобильный стенд для Panasonic 85"

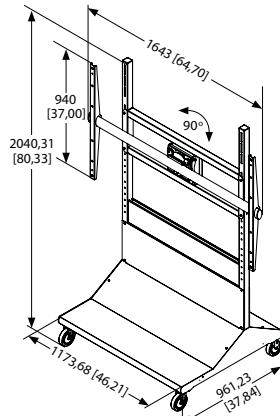


216 см / 85"

227 кг / 500 lbs



- для дисплеев Panasonic 65"
- сверхпрочная конструкция
- регулируемый угол наклона вперед и назад
- поворот на 90° из горизонтального в вертикальное положение
- отсек для кабелей и оборудования
- регулировка по горизонтали – до 1520 мм, по вертикали – 800, 888 мм



мм (дюймы)

### PFT 8857

Мобильный стенд для Panasonic 103"

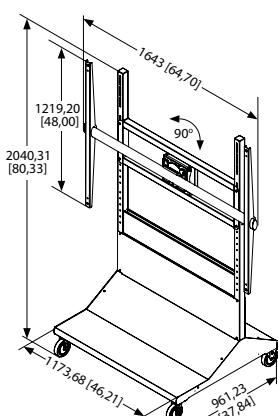


261 см / 103"

227 кг / 500 lbs



- для дисплеев Panasonic 103"
- сверхпрочная конструкция
- регулируемый угол наклона вперед и назад
- поворот на 90° из горизонтального в вертикальное положение
- отсек для кабелей и оборудования
- регулировка по горизонтали – до 1520 мм, по вертикали – 1180 мм



мм (дюймы)

Тип	SIZE	Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	наклон	регулировка	высота	крепежная	Цвет
<b>PFT 8855</b>	165-216 см / 65-85"	227 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFT 8856</b>	216 см / 85"	227 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFT 8857</b>	261 см / 103"	227 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Стационарные стены для видеостен

**PFF 7805** Стационарный стенд для видеостены 2x2 для дисплеев 46-55"

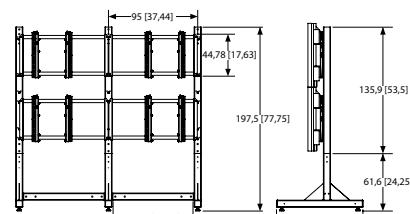


SIZE 116-140 см / 46-55"

MAX. 272 кг

●

- напольный стенд для видеостен
- для дисплеев 46-55"
- сверхпрочная конструкция
- регулировочные болты для точного выравнивания
- регулировка положения дисплея по горизонтали, вертикали и глубине
- полностью разбирается для транспортировки
- расстояние VESA 200x200 – 600x400 мм



мм (дюймы)

**PFF 7810** Стационарный стенд для видеостены 3x3 для дисплеев 46"

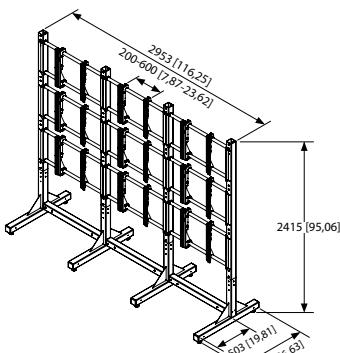


116 см / 46"

455 кг

●

- напольный стенд для видеостен 3x3
- для дисплеев 46"
- сверхпрочная конструкция
- регулировочные болты для точного выравнивания
- регулировка положения дисплея по горизонтали, вертикали и глубине
- полностью разбирается для транспортировки
- расстояние VESA 200x200 – 600x400 мм



мм (дюймы)

**PFF 7815** Стационарный стенд для видеостены 3x3 для дисплеев 55"

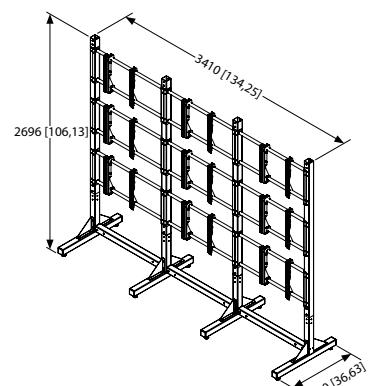


140 см / 55"

590 кг

●

- напольный стенд для видеостен 3x3
- для дисплеев 55"
- сверхпрочная конструкция
- регулировочные болты для точного выравнивания
- регулировка положения дисплея по горизонтали, вертикали и глубине
- полностью разбирается для транспортировки
- расстояние VESA 200x200 – 600x400 мм



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	наклон	Регулировка	высота	Крепежная	Цвет
<b>PFF 7805</b>	116-140 см / 46-55"	272 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFF 7810</b>	116 см / 46"	455 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●
<b>PFF 7815</b>	140 см / 55"	590 кг	-	-	-	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильные стены для видеостен

### PFT 8805

Мобильный стенд для видеостены 2x2



SIZE

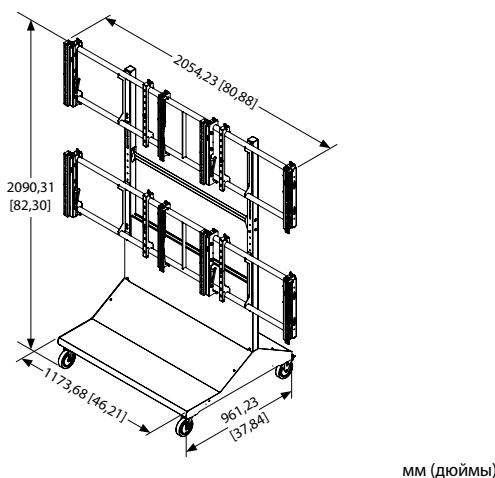
114-152 см / 40-60"

MAX..

227 кг

●

- мобильная видеостена 2x2 дисплея
- для дисплеев 40" - 60"
- сверхпрочная конструкция
- регулировка положения дисплея по горизонтали, вертикали и глубине
- отсек для хранения кабелей и оборудования
- расстояние VESA 200x200 - 600x400 мм



Тип		Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	наклон	Adjustability	высота	Крепежная	Цвет
<b>PFT 8805</b>	114-152 см / 45-60"	227 кг	-	-	-	-	-	поворот	-	-	●
<b>PFT 8810</b>	116-140 см / 46-55"	227 кг	-	-	-	-	-	поворот	-	-	●

<sup>1</sup>VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

### PFT 8810

Мобильный стенд для видеостены 3x3

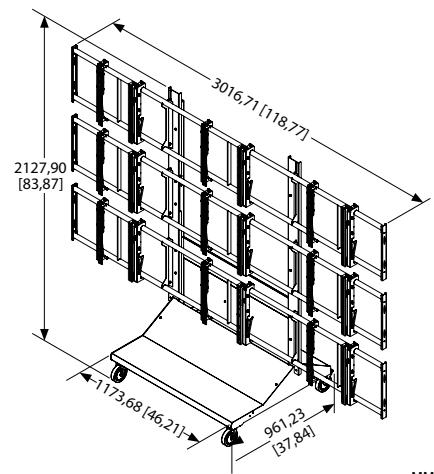


116-140 см / 46-55"

227 кг

●

- мобильная видеостена 3x3 дисплея
- для дисплеев 46" - 55"
- сверхпрочная конструкция
- регулировка положения дисплея по горизонтали, вертикали и глубине
- отсек для хранения кабелей и оборудования
- расстояние VESA 200x200 - 400x400 мм



мм (дюймы)

## Мобильные стены и стойки

## PB 175

Мобильный стенд

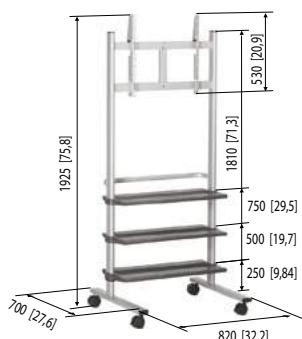


SIZE 91-127 см / 36-50"

MAX. 50 кг



- базовая комплектация
- универсальная крепежная планка (670x510 мм)
- 3 полки для оборудования
- 4 ролика, 2 со стопором
- простая и быстрая сборка
- максимальная нагрузка на каждую полку – 10 кг



мм (дюймы)

## PB 150

Мобильный стенд



91-127 см / 36-50"

50 кг



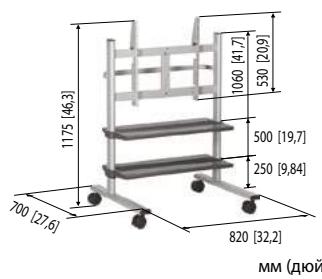
- базовая комплектация
- универсальная крепежная планка (670x510 мм)
- 3 полки для оборудования
- 4 ролика, 2 со стопором
- простая и быстрая сборка
- максимальная нагрузка на каждую полку – 10 кг



мм (дюймы)

## PB 100

Мобильный стенд



91-127 см / 36-50"

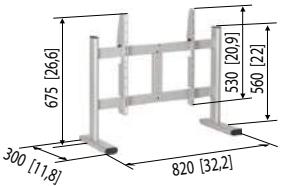
50 кг



- базовая комплектация
- универсальная крепежная планка (670x510 мм)
- 3 полки для оборудования
- 4 ролика, 2 со стопором
- простая и быстрая сборка
- максимальная нагрузка на каждую полку – 10 кг

## PB 050

Настольный стенд



91-127 см / 36-50"

50 кг



- базовая комплектация
- универсальная крепежная планка (670x510 мм)
- простая и быстрая сборка

Тип	SIZE	Максимальный вес	Регулировка наклон	Регулировка поворот	Регулировка высота	Крепежная планка	VESA	Цвет
<b>PB 175</b>	91-127 см / 36-50"	50 кг	-	-	-	✓	-	●
<b>PB 150</b>	91-127 см / 36-50"	50 кг	-	-	-	✓	-	●
<b>PB 100</b>	91-127 см / 36-50"	50 кг	-	-	-	✓	-	●
<b>PB 050</b>	91-127 см / 36-50"	50 кг	-	-	-	-	-	●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки. <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Настольные кронштейны для мониторов

Эргономичность, компактность, удобство

## Для чего они?

В комплекте с большинством мониторов поставляется неудобная стандартная ножка. Как правило, возможности ее регулировки ограничены и не позволяют подобрать удобное положение монитора и избежать бликов. По той же причине пользователю приходится сидеть в неудобном положении, а это может повлечь за собой проблемы со здоровьем. Превосходным решением может стать новая подставка для монитора от компании Vogel's, позволяющая удобно оборудовать рабочее место.

## Превосходное качество и стильный дизайн

Подставки для мониторов Vogel's предназначены специально для рабочего места. Среди уникальных характеристик стоит отметить регулировку высоты одним нажатием, крепление кабеля в трех точках и систему Flexmount™. А стильный дизайн подойдет к рабочему столу любой модели.



### PFD 8522 и PFD 8523

Обе модели позволяют разместить монитор с максимальным удобством. Регулируйте высоту и угол поворота монитора одним нажатием. Модель PFD 8522 имеет две оси поворота, модель PFD 8523 – еще более подвижна, т. к. имеет три оси поворота.



Поворот монитора



3 точки крепления кабеля



Раздвижные штанги



### PFD 8541 и PFD 8543 – плавающий монитор

Модели для плавающего крепления идеально подойдут в тех случаях, когда за одним монитором работает несколько человек, например, за стойкой регистрации. Пневматическая пружина принимает на себя вес монитора, и регулировать его положение очень легко. Модели PFD 8541 и PFD 8543 позволяют крепить мониторы различных весовых категорий.



Поворот монитора



3 точки крепления кабеля



Раздвижные штанги



Регулировка высоты одним нажатием

## Настольные кронштейны для мониторов

### Конфигурации крепления Flexmount™



### Flexmount™

#### 6 вариантов крепления в 1

Устройство Flexmount™ позволяет монтировать настольное крепление для монитора шестью разными способами на любую поверхность без необходимости приобретать дополнительные аксессуары. Flexmount входит в комплект креплений PFD 8522, 8523, 8541 и 8543.



### Крепежная планка для двух мониторов

Все чаще во время работы приходится использовать два монитора одновременно. С крепежной планкой PFA 9102 это очень просто. Два монитора устанавливаются вплотную друг к другу и поворачиваются вместе. Крепление позволяет расположить два монитора друг над другом. Крепление выдерживает два монитора весом по 6 кг каждый. Планка PFA 9102 совместима с креплениями PFD 8522, 8523, 8541 и 8543.



PFD 8523 + PFA 9102  
горизонтальное  
крепление



PFD 8543 + PFA 9102  
вертикальное  
крепление

### PFD 8522

Настольный кронштейн



SIZE 25-66 см / 10-26"

MAX. 13 кг



- Flexmount™
- поворот монитора
- крепление кабеля в трех точках
- 2 оси поворота
- возможность крепления двух мониторов
- VESA MIS-D (75x75, 100x100 мм)

### PFD 8523

Настольный кронштейн

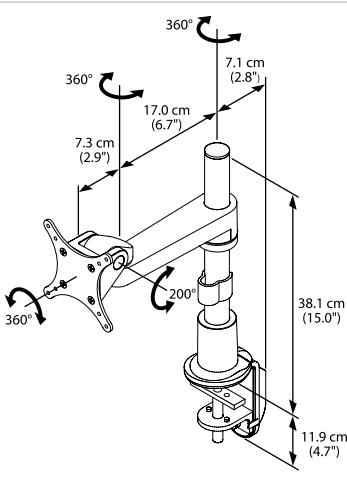


SIZE 25-66 см / 10-26"

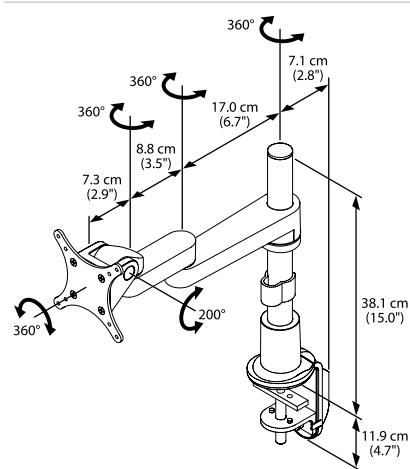
MAX. 13 кг



- Flexmount™
- поворот монитора
- крепление кабеля в трех точках
- 3 оси поворота
- возможность крепления двух мониторов
- VESA MIS-D (75x75, 100x100 мм)



мм (дюймы)



мм (дюймы)

Тип	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	TÜV/GS <sup>3</sup>	наклон	регулировка поворота	регулировка высоты	Крепежная планка	VESA	Цвет
<b>PFD 8522</b>	25-66 см / 10-26"	13 кг	-	-	-	-	-	-	-	в компл.	MIS-D	
<b>PFD 8523</b>	25-66 см / 10-26"	13 кг	-	-	-	-	-	-	-	в компл.	MIS-D	

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Настольные кронштейны для мониторов

## PFD 8541

Настольный кронштейн



25-66 см / 10-26"

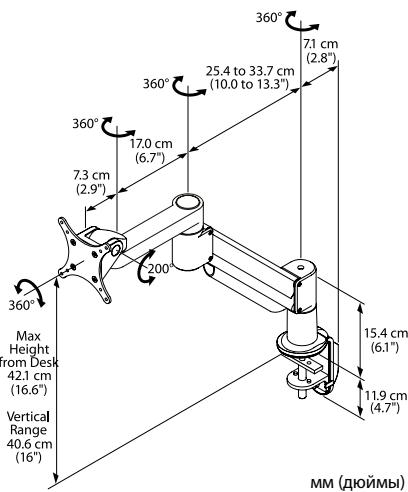


2,0-5,7 кг



●

- Flexmount™
- поворот монитора
- крепление кабеля в трех точках
- 3 оси поворота
- пневматическая пружина
- возможность крепления двух мониторов
- VESA MIS-D (75x75, 100x100 мм)



## PFD 8543

Настольный кронштейн

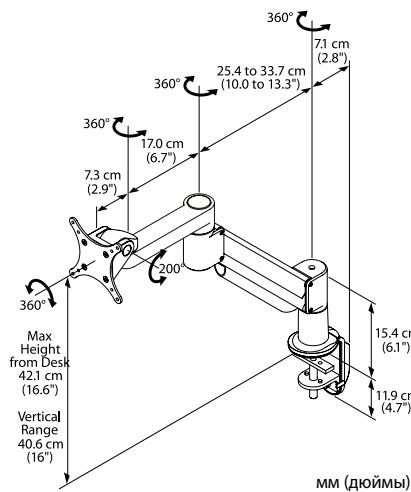


25-66 см / 10-26"

5,6-11 кг

●

- Flexmount™
- поворот монитора
- крепление кабеля в трех точках
- 3 оси поворота
- пневматическая пружина
- возможность крепления двух мониторов
- VESA MIS-D (75x75, 100x100 мм)



## PFA 9102

Адаптер для установки 2-х дисплеев

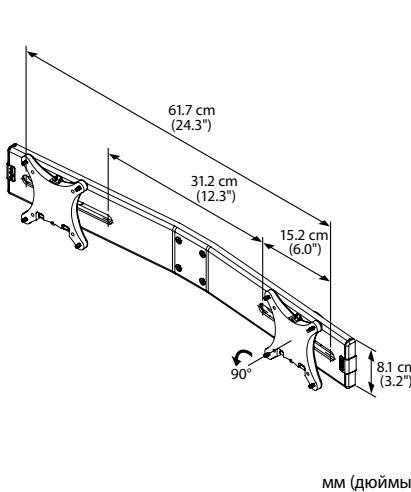


25-55 см / 10-22" (2x)

12 кг (2 x 6 кг)

●

- совместим с PFD 8522, 8523, 8541, 8543
- VESA MIS-D (75x75, 100x100 мм)



Тип	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup>	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Максимальный вес Стандарт VSS-5 <sup>2</sup>	Регулировка наклон	Регулировка поворот	Регулировка высота	Крепежная планка	VESA	Цвет
<b>PFD 8541</b>	25-66 см / 10-26"	2-5,7 кг	-	-	-	✓	✓	✓	в компл.	MIS-D
<b>PFD 8543</b>	25-66 см / 10-26"	5,6-11 кг	-	-	-	✓	✓	✓	в компл.	MIS-D
<b>PFA 9102</b>	25-55 см / 10-22" (2x)	12 кг	-	-	-	-	-	✓	-	-

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

# Серия TabLock®

## Профессиональные защитные кожухи для планшетных устройств

Портативные планшетные устройства все чаще используются в общественных местах, таких как аэропорты, музеи и выставочные залы, для демонстрации видеороликов, презентации продукции и интерактивной связи. Планшеты идеально подходят для этой цели: они сравнительно недороги, компактны и просты в использовании.

Однако для использования планшета в общественном месте устройству необходим кожух, который защитит устройство от кражи или несанкционированного доступа, не мешая нормальному пользованию. Компания Vogel's Professional нашла отличное решение, разработав серию прочных и надежных кожухов из высококачественного алюминия и стали TabLock®.

### Версии для iPad и Samsung Galaxy Tab

Кожух для iPad доступен в нескольких вариантах. В одном из них доступ к кнопке home открыт: пользователи могут закрывать одни приложения и открывать другие. Имеется модель, блокирующая кнопку home.

Кожух для планшетов Samsung Galaxy 10.1 спереди оснащен отверстием для камеры. Включение и регулировка громкости осуществляются шпилькой через узкие отверстия.



TabLock® для Samsung Galaxy Tabs 10.1



TabLock® для iPad (2,3 и 4)



Отверстия под шпильку предотвращают несанкционированный доступ



Отверстие для динамика



Простой монтаж



Существует несколько вариантов монтажа креплений TabLock®: напольный, настенный и настольный. Дизайнеры Vogel's разработали несколько вариантов стоек и креплений. Кроме того, кожухи TabLock® подходят к любым креплениям формата VESA 100x100 мм, что позволяет разместить планшет в любых условиях.

### Напольные стойки TabLock®

Стандартная напольная стойка высотой 1 м; кожух TabLock® надежно крепится к ней болтами.

- крепежная планка, регулируемый угол наклона 0-90°;
- скрытые кабель-каналы (CIS®);
- при необходимости напольная пластина крепится к полу шурупами;
- цвет серебристый и черный.

### Настольные подставки TabLock®

Высота настольной подставки – 26 см, ее удобно разместить на любом рабочем месте.

Стандартная напольная стойка высотой 1 м; кожух TabLock® надежно крепится к ней болтами.

- крепежная планка, регулируемый угол наклона 0-90°;
- скрытые кабель-каналы (CIS®);
- модификации с настольной пластины и без;
- при необходимости пластина крепится к столу шурупами;
- цвет настольной пластины серебристый и черный.



### Настенное / настольное крепление TabLock®

Многофункциональная модель, крепится как на стену, так и на стол.

- фиксированный угол наклона 28°;
- крепление на стену или на стол.



Видеоролик TabLock

**TABLOCK® КОЖУХИ ДЛЯ iPAD (2,3 and 4)**

**PTS 1105** Кожух с доступом к кнопке Home



**PTS 1106** Кожух без доступа к кнопке Home



**TABLOCK® КОЖУХИ ДЛЯ SAMSUNG GALAXY TAB 3 10.1**

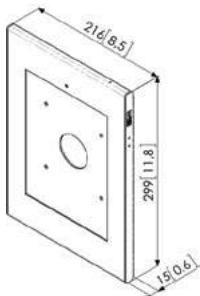
**PTS 1111** Кожух с доступом к кнопке Home



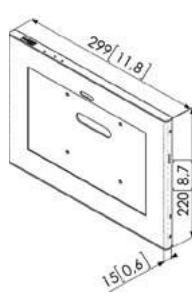
**PTS 1112** Кожух без доступа к кнопке Home



- защита от кражи
- отверстия для шпильки против несанкционированного доступа к кнопкам home, включения и громкости (зависит от модели)
- не влияет на работу Wifi, 3G и bluetooth
- крепежные отверстия VESA 100x100 мм, футляры совместимы со всеми креплениями Vogel's формата VESA
- возможен монтаж непосредственно на стену
- запирается защитными болтами
- крепление планшета в горизонтальном и вертикальном положении
- отверстие для Кенсингтонского замка (опционально)



мм (дюймы)



мм (дюймы)

**Полный список моделей смотрите на сайтах:**

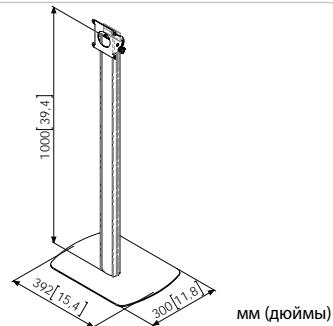
[www.vogels.com/professional](http://www.vogels.com/professional)

[www.modulit.ru](http://www.modulit.ru)

## Кожухи для планшетных устройств

### РТА 3001

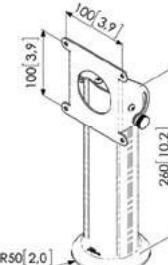
Напольная стойка TabLock®



- надежное крепление TabLock® к стойке
- регулируемый угол наклона 0-90°
- скрытые кабель-каналы (CIS®)
- при необходимости напольная пластина крепится к полу шурупами
- цвет серебристый и черный
- макс. 3 кг

### РТА 3002

Напольная стойка TabLock®



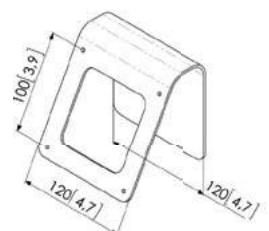
мм (дюймы)



- надежное крепление TabLock® к стойке
- регулируемый угол наклона 0-90°
- скрытые кабель-каналы (CIS®)
- макс. 3 кг

### РТА 3003

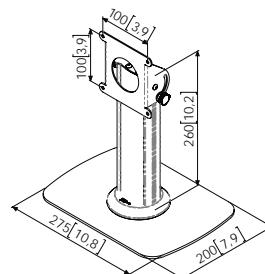
Настольное / настенное крепление TabLock®



- надежное крепление TabLock® к стойке
- настольная установка или настенное крепление
- фиксированный угол наклона 28°

### РТА 3005

Настольная подставка TabLock® с опорной пластиной



мм (дюймы)



- надежное крепление TabLock® к стойке
- регулируемый угол наклона
- кабель-каналы
- возможность крепления пластины к столу
- цвет серебристый и черный
- макс. 3 кг

# Новое поколение креплений для проекторов

Компания Vogel's Professional предлагает широкий выбор потолочных креплений для проекторов. Крепления разработаны специально для проекторов последнего поколения весом до 25 кг. В серию входят как крепления базовой комплектации, так и регулируемые по высоте, с выдвижными штангами.

## Универсальная крепежная планка для проектора

Все крепления комплектуются универсальной регулируемой крепежной планкой, с возможностью точной подгонки под разные модели проекторов. Положение проектора регулируется с помощью уникального механизма защиты от сотрясений (ожидается патент), и положение проектора со временем не сбивается.

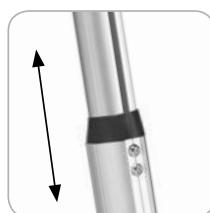
## Регулируемое по высоте потолочное крепление проектора

Регулируемое потолочное крепление для проектора незаменимо, если высота потолка неизвестна заранее, либо если есть необходимость в регулировке. Штанги поставляются в трех вариантах длины и раздвигаются от 400 до 1350 мм. Крепления монтируются как на прямой, так и на наклонный потолок (угол до 90°). Скрытый кабель-канал CIS® проходит по всей длине штанги и позволяет прокладывать кабели по окончании монтажа. Проложив все необходимые кабели, просто закройте кабель-канал крышкой.

# Новое слово в креплении проекторов



Механизм защиты от сотрясений (ожидается патент)



Регулировка по высоте



Прокладка кабелей после монтажа крепления



Точная регулировка угла наклона и поворота (+/- 15°)



Крепление к потолку

## Потолочные крепления для проекторов

Крепление предполагает монтаж непосредственно на потолок, а в случае если потолок высокий, может дополняться штангой из серии Connect-it.

## Основные особенности:

- точная регулировка угла наклона и поворота;
- уникальный механизм защиты от сотрясений;
- поворот проектора в любую сторону;
- кабель-каналы по всей длине
- прокладка кабелей после монтажа;
- вмещают до 8 кабелей диаметром 7 мм;
- крепеж с защитой от кражи.

Крепление к штанге Connect-it



## Корпуса с защитой от кражи

Vogel's Professional предлагает новинку: корпуса для видеопроекторов с защитой от кражи, совместимые с креплениями новых серий PPC 1500 и PPC 2500. PPA 310 – это защитный корпус для проекторов малого и среднего размера, PPA 320 подойдет для самых больших проекторов.

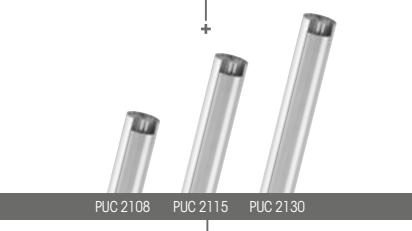
Предназначены для защиты видеопроекторов, установленных в школах и других общественных местах.

Корпус крепится к модульной потолочной штанге серии PUC 21xx и предотвратит кражу установленного проектора. Конструкция также позволяет крепить корпус непосредственно к потолку, а широкие отверстия сверху и снизу обеспечивают простой и быстрый доступ к проектору для настройки. Вентиляционные отверстия обеспечивают достаточное охлаждение, и проектор не перегревается. После установки и точной регулировки проектора корпус запирается при помощи специальных винтов с защитой от кражи. Для большей надежности предлагается навесной замок или дополнительный болт с гайкой.



### Основные особенности:

- прочный стальной корпус;
- совместим с потолочной пластиной, штангой PUC 21xx и креплениями PPC 1500 или PPC 2500;
- простая установка и легкий доступ к проектору;
- возможно крепление непосредственно к потолку;

Сборка	Потолочные крепления для проекторов			
<b>Шаг 1</b> потолочная пластин	 PUC 1011      PUC 1035      PUC 1040      PUC 1050			
<b>Шаг 2</b> штанга	 PUC 2108      PUC 2115      PUC 2130			
<b>Шаг 3</b> крепеж	 PPC 1500      PPC 2500			
<b>Шаг 4</b> анти- вандальный корпус	 PPA 310      PPA 320			



Видеоролик ПКП

## Модульные потолочные крепления для проекторов

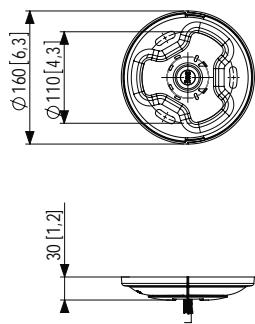
### PUC 1011

Потолочная пластина



	MAX.	30 кг
	● ○	

- Пластина для плоского потолка



мм (дюймы)

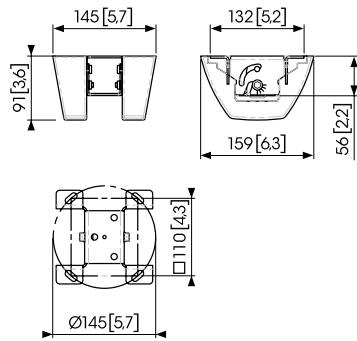
### PUC 1035

Потолочная пластина



	30 кг (x 2)
	●

- Пластина для наклонного и плоского потолка
- наклон до 90°
- декоративная крышка для подвесных потолков



мм (дюймы)

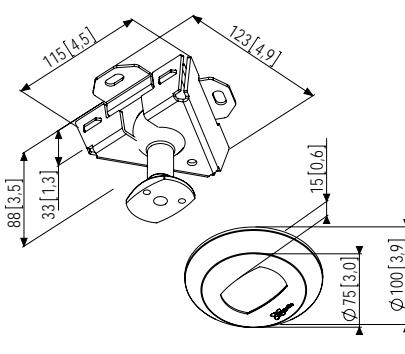
### PUC 1040

Потолочная пластина



	30 кг
	●

- Пластина для наклонного и плоского потолка
- шарнирное крепление, поворот в любом направлении



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Цвет
<b>PUC 1011</b>		-	-	30 кг	-	-	
<b>PUC 1035</b>		-	-	30 кг	-	-	
<b>PUC 1040</b>		-	-	30 кг	-	-	

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Модульные потолочные крепления для проекторов

### PUC 1050

Крепление к стропильной ферме



MAX.

30 кг



- приспособление для крепления к элементам стропильной фермы ( $\varnothing$  51 мм)

### PUC 2108 / 2115 / 2130

Штанги



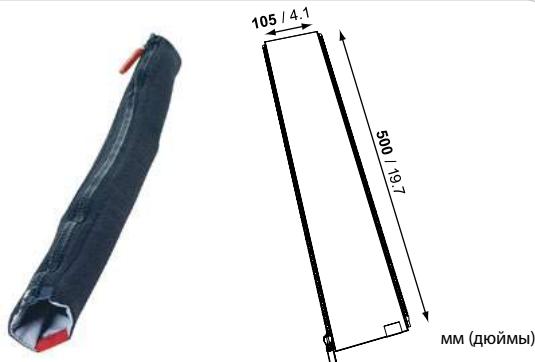
30 кг



- 3 варианта длины штанг серии PUC 21xx:
  - PUC 2108 (80 см)
  - PUC 2115 (150 см)
  - PUC 2130 (300 см)
- двойной кабель-канал CIS®
- изготовлены из алюминия, легко режутся
- совместима с крепежными планками PPC 1000 / 2000 или PFI 3010 / 3020 / 3030 (см. с. 10-11)

### PHA 500

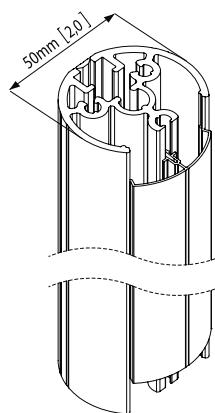
Кабельный рукав



SIZE

25-50 см / 9,8-19,7"

MAX.



мм (дюймы)

Тип	Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Наклон	Регулировка	высота	Цвет
<b>PUC 1050</b>	-	-	30 кг	-	-	-	-	-	-
<b>PUC 2108 / 2115 / 2130</b>	-	-	30 кг	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Модульные потолочные крепления для проекторов

### PPC 1500

Потолочное крепление проектора



30-337 мм / 1,2-13,2"

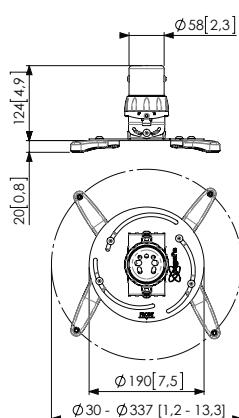


15 кг



● ○

- Ø 30-337 мм
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- возможно крепление непосредственно к потолку
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)



мм (дюймы)

### PPC 2500

Потолочное крепление проектора

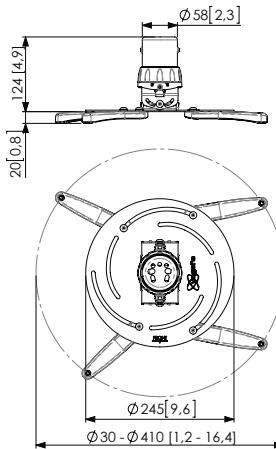


30-410 мм / 1,2-16,4"

25 кг



- Ø 30-337 мм
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- возможно крепление непосредственно к потолку
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)



мм (дюймы)

Тип	Icon	Стандарт VSS-3 <sup>1)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2)</sup>	Стандарт TÜV/GS <sup>3)</sup>	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PPC 1000</b>	Icon of a projector	30-337 мм / 1,2-13,2"	-	-	15 кг	-	-	-	-	-
<b>PPC 2000</b>	Icon of a projector	30-410 мм / 1,2-16,4"	-	-	25 кг	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2)</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3)</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

## Модульные потолочные крепления для проекторов

### PPA 310

Антивандальный корпус для проектора, средний



410 x 410 x 130 мм

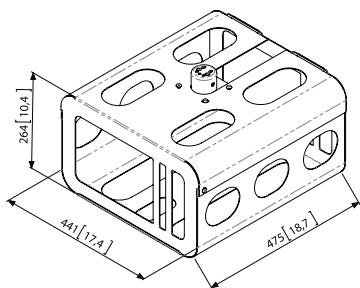


MAX.



●

- прочный стальной корпус
- совместим с потолочной пластиной, штангами PUC 21xx и потолочным креплением проектора (PPC 1500 / PPC 2500)
- простая установка и удобный доступ
- возможно крепление непосредственно к потолку
- максимальные размеры проектора: 410 x 410 x 130 (ШxГxВ)



мм (дюймы)

### PPA 320

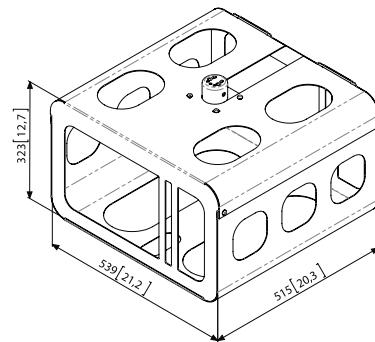
Антивандальный корпус для проектора, большой



510 x 460 x 180 мм

●

- прочный стальной корпус
- совместим с потолочной пластиной, штангами PUC 21xx и потолочным креплением проектора (PPC 1500 / PPC 2500)
- простая установка и удобный доступ
- возможно крепление непосредственно к потолку
- максимальные размеры проектора: 510 x 460 x 180 (ШxГxВ)



мм (дюймы)

## Потолочные крепления для проекторов

**PPC 1540** Телескопическое потолочное крепление проектора

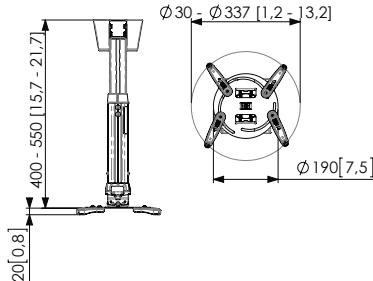


30-337 мм / 1,2-13,2"

MAX. 15 кг

● ○

- Ø 30-337 мм
- регулировка по высоте 400-550 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

**PPC 1555** Телескопическое потолочное крепление проектора

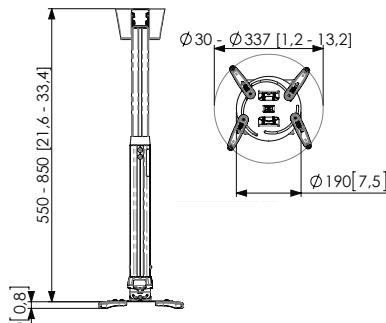


30-337 мм / 1,2-13,2"

15 кг

● ○

- Ø 30-337 мм
- регулировка по высоте 550-850 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

**PPC 1585** Телескопическое потолочное крепление проектора

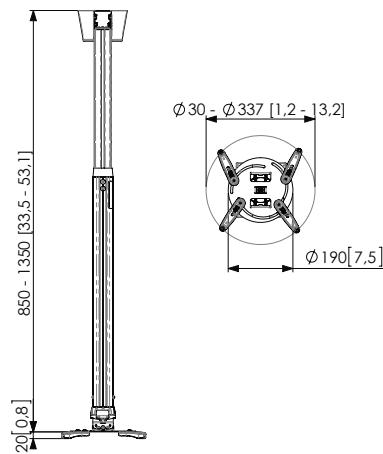


30-337 мм / 1,2-13,2"

15 кг

● ○

- Ø 30-337 мм
- регулировка по высоте 850 - 1350 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

Тип		Стандарт VSS-3 ) <sup>1</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 ) <sup>2</sup>	Стандарт TÜV/GS ) <sup>3</sup>	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PPC 1540</b>	30-337 мм / 1,2-13,2"	-	-	15 кг	✓ (5x )	✓	✓	✓	✓	● ○
<b>PPC 1555</b>	30-337 мм / 1,2-13,2"	-	-	15 кг	✓ (5x )	✓	✓	✓	✓	● ○
<b>PPC 1585</b>	30-337 мм / 1,2-13,2"	-	-	15 кг	✓ (5x )	✓	✓	✓	✓	● ○

<sup>1</sup>) VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>) VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>) TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Потолочные крепления для проекторов

**PPC 2540** Телескопическое потолочное крепление проектора



30-410 мм / 1,2-16,4"

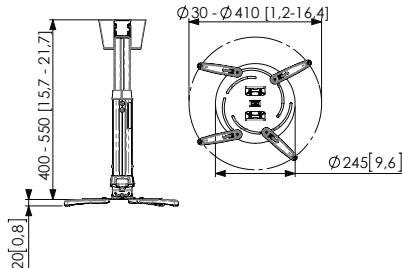


25 кг



●

- Ø 30-410 мм
- регулировка по высоте 400-550 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

**PPC 2555** Телескопическое потолочное крепление проектора

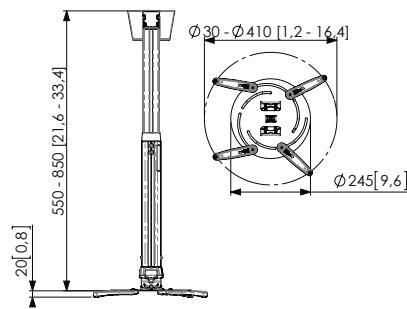


30-410 мм / 1,2-16,4"

25 кг

●

- Ø 30-410 мм
- регулировка по высоте 550-850 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

**PPC 2585** Телескопическое потолочное крепление проектора

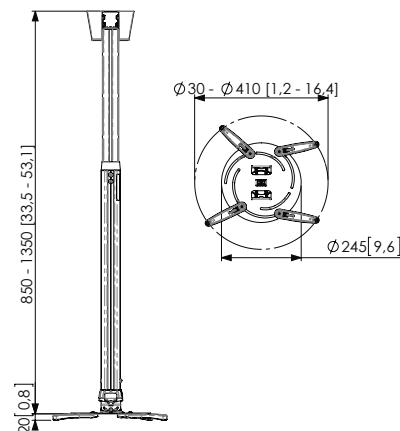


30-410 м / 1,2-16,4"

25 кг

●

- Ø 30-410 мм
- регулировка по высоте 850 - 1350 мм
- кабель-каналы CIS®
- +/- 15° наклон / поворот
- точная регулировка
- болты с защитой от кражи
- 4 металлические крепежные планки
- проектор легко крепится на защелках
- простой монтаж
- механизм защиты от сотрясений (патент ожидается)
- пластина для плоского и наклонного потолка



мм (дюймы)

Тип	Icon	Стандарт VSS-3 <sup>1</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Максимальный вес	Стандарт VSS-5 <sup>2</sup> )	Стандарт TÜV/GS <sup>3</sup> )	Регулировка наклон	поворот	высота	Цвет
<b>PPC 2540</b>	Icon of a projector	-	-	25 кг	✓ (5x)	✓	✓	✓	✓	●
<b>PPC 2555</b>	Icon of a projector	-	-	25 кг	✓ (5x)	✓	✓	✓	✓	●
<b>PPC 2585</b>	Icon of a projector	-	-	25 кг	✓ (5x)	✓	✓	✓	✓	●

<sup>1</sup>VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Мобильная тележка для проектора

### PPT 2300

Мобильная тележка для проектора

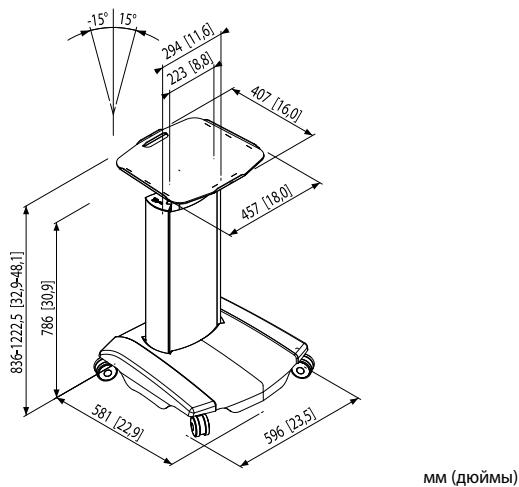


MAX.

25 кг



- регулировка по высоте (84-122 см)
- отсек для кабелей в основании
- отверстие для троса с замком
- кабель-каналы CIS®



### PFA 9033

Полка для оборудования к PPT 2300



- Подробнее см. с. 75

### PFA 9034

Ящик с замком и полкой



- Подробнее см. с. 75

### PFA 9052

Ящик с замком, большой



- Подробнее см. с. 75

### Цвет

Стандарт VSS-3<sup>1</sup>)

### Цвет

Стандарт TÜV/GS<sup>3</sup>)

### Максимальный вес

Стандарт VSS-5<sup>2</sup>)

### Цвет

Стандарт TÜV/GS<sup>3</sup>)

### Регулировка

### Цвет

наклон

поворот

высота

**PPT 2300**

40 кг

-

25 кг

-

✓ (5x 

-

-

✓

○

<sup>1</sup>) VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup>) VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup>) TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

**Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).**

# Крепления для короткофокусных проекторов

Максимум удобства

Короткофокусные проекторы – последнее слово техники. Они обладают рядом преимуществ: не требуют затемнения, не ослепляют оператора, да и установить их проще, даже при том, что все они крепятся на стену. Для таких проекторов необходимо специальное крепление, и компания Vogel's разработала новую линейку. Стильная и очень прочная алюминиевая конструкция подойдет для образовательных учреждений и бизнес-центров.

## PPS 350 / PPS 500 / PPS 800

Из трех вариантов длины можно выбрать крепление для любой модели проектора.

### Поворотное крепление PPS 801

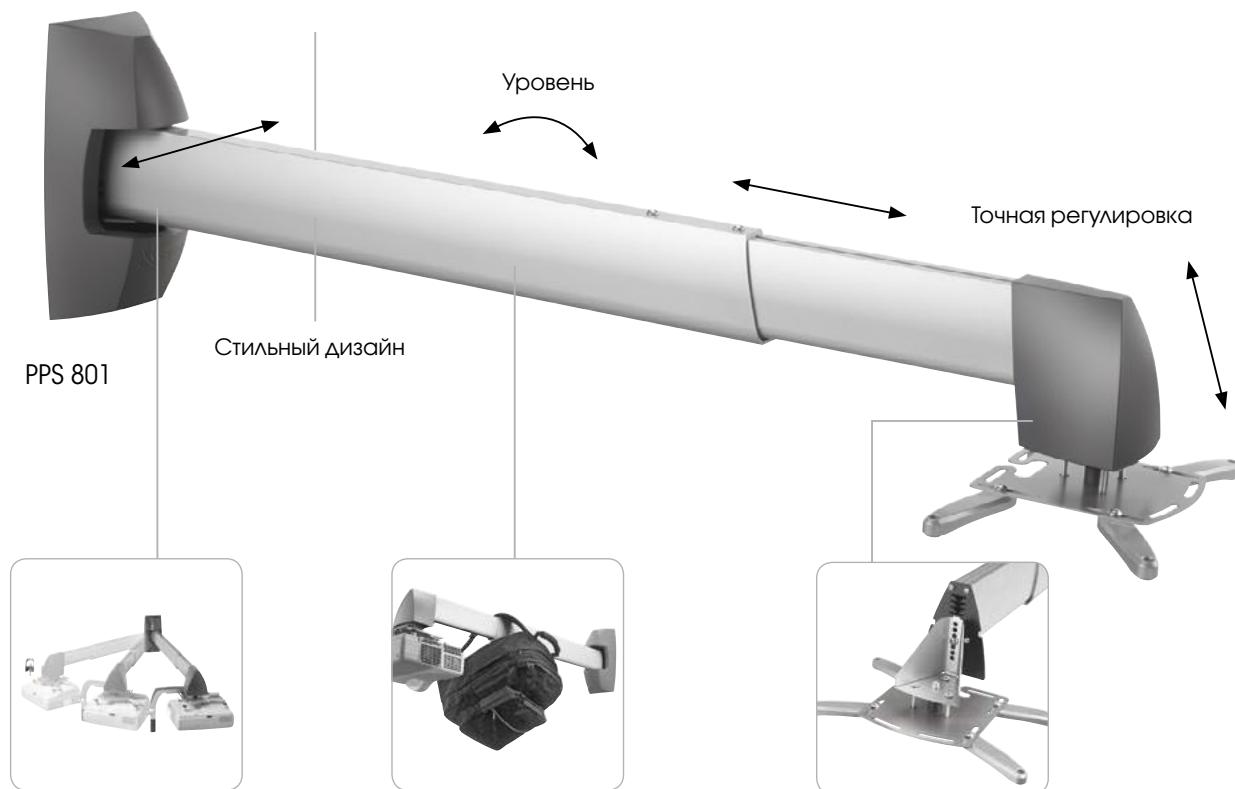
Поворотное крепление PPS 801 позволяет повернуть проектор к стене, когда тот не используется. В таком положении меньше вероятность случайно задеть проектор. А специальный запорный механизм позволяет крепить проектор к стене в сложенном положении.

### Особенности креплений для короткофокусных проекторов:

- универсальность;
- возможность точной регулировки;
- надежность и безопасность;
- стильный дизайн.



Кабель-канал (CIS®)



**Поворотный кронштейн PPS 801:**  
Позволяет отвести проектор в сторону

**Безопасность и надежность:**  
Крепления Vogel's для короткофокусных проекторов прослужат долго.  
Крепежные болты в комплекте.

**Механизм точной регулировки (VFT™):**  
Точная регулировка положения проектора.

## Крепления для короткофокусных проекторов

### PPS 350

Крепление для короткофокусных проекторов



SIZE

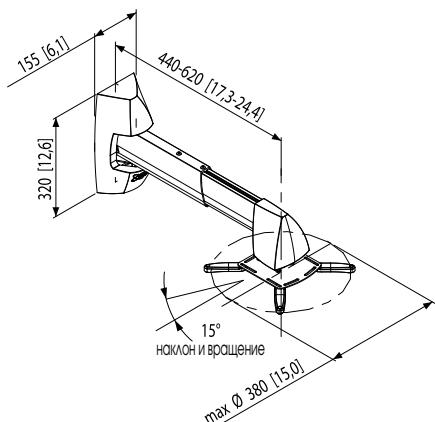
20-380 мм / 1-15"

MAX.

15 кг



- универсальная крепежная планка
- длина штанги 440-620 мм
- регулировка по длине, высоте, горизонтали, выравнивание
- механизм точной регулировки (VFT™) положения проектора
- прочная конструкция – подойдет для использования в школе



мм (дюймы)

### PPS 500

Крепление для короткофокусных проекторов

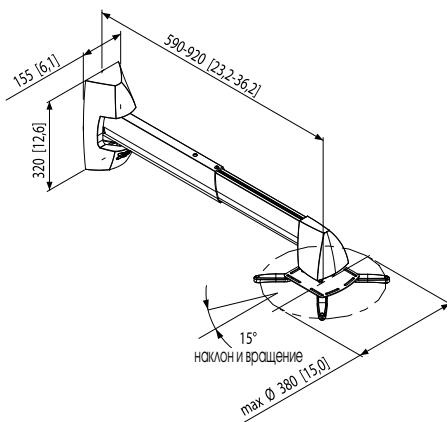


20-380 мм / 1-15"

15 кг



- универсальная крепежная планка
- длина штанги 590-920 мм
- регулировка по длине, высоте, горизонтали, выравнивание
- механизм точной регулировки (VFT™) положения проектора
- прочная конструкция – подойдет для использования в школе



мм (дюймы)

Тип	Максимальный вес	Регулировка	Крепежная	Расстояние до стены	Цвет							
	VSS-3) <sup>1</sup>	TÜV/GS ) <sup>3</sup>	VSS-5 ) <sup>2</sup>	TÜV/GS ) <sup>3</sup>	наклон	поворот	Горизонт.	высота	Точная	Поворотный	планка	
<b>PPS 350</b>	20-380 мм / 1-15"	-	15 кг	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	В компл.	440-620 мм / 17-24"
<b>PPS 500</b>	20-380 мм / 1-15"	-	15 кг	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	В компл.	590-920 мм / 23-36"

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Крепления для короткофокусных проекторов

### PPS 800

Крепление для короткофокусных проекторов



SIZE

20-380 мм / 1-15"

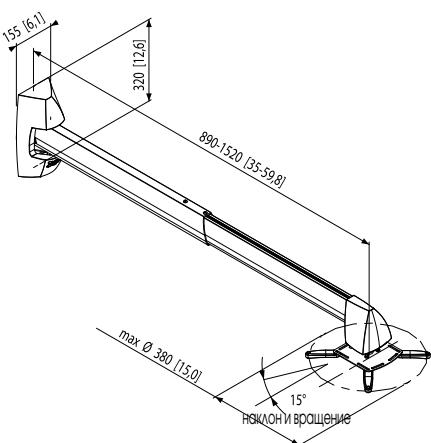
MAX.

15 кг

PALETTE

● ●

- универсальная крепежная планка
- длина штанги 890-1520 мм
- регулировка по длине, высоте, горизонтали, выравнивание
- механизм точной регулировки (VFT™) положения проектора
- прочная конструкция – подойдет для использования в школе



мм (дюймы)

### PPS 801

Крепление для короткофокусных проекторов



90° L / 90° R

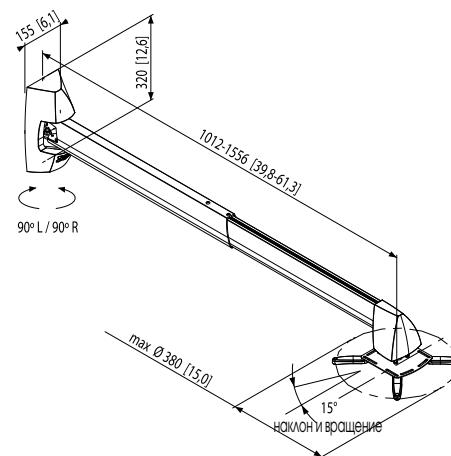


20-380 мм / 1-15"

15 кг

●

- универсальная крепежная планка
- длина штанги 1012-1556 мм
- регулировка по длине, высоте, горизонтали, выравнивание
- механизм точной регулировки (VFT™) положения проектора
- прочная конструкция – подойдет для использования в школе



мм (дюймы)

Тип	Максимальный вес	Регулировка	Крепежная	Расстояние от стены	Цвет
	VSS-3 <sup>1</sup> ) TÜV/GS <sup>3</sup> ) VSS-5 <sup>2</sup> ) TÜV/GS <sup>3</sup> )	наклон поворот горизонт. высота точной регулировки поворотный кронштейн	планка		
<b>PPS 800</b>	20-380 мм / 1-15"	- - 15 кг ✓ (5x)	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	-	В компл. 890-1520 мм / 35-60" ● ●
<b>PPS 801</b>	20-380 мм / 1-15"	- - 15 кг ✓ (5x)	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	-	В компл. 1012-1556 мм / 40-61" ●

<sup>1</sup> VSS-3 – протестировано при 3-кратном превышении номинальной нагрузки <sup>2</sup> VSS-5 – протестировано при 5-кратном превышении номинальной нагрузки. В некоторых странах стандарт VSS-5 является обязательным для профессионального оборудования. <sup>3</sup> TÜV/GS – протестировано при 3- или 5-кратном превышении номинальной нагрузки

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

## Указатель моделей

Тип	Страница	Тип	Страница	Тип	Страница	Тип	Страница
AV 10 multi support	40	PFA 9104	20 + 68	PFT 8810	83	PHA 700	40
BASE 05L	39	PFA 9105	21	PFT 8855	81	PPA 310	97
BASE 05M	39	PFA 9106	21	PFT 8856	81	PPA 320	97
BASE 05L	39	PFA 9107	21	PFT 8857	81	PPC 1500	96
BASE 15L	39	PFA 9108	21	PFFE 7111	72	PPC 1540	98
BASE 15M	39	PFA 9109	21	PFTE 7112	72	PPC 1555	98
BASE 15S	39	PFA 9110	61 + 68	PFW 3220	35	PPC 1585	98
BASE 25L	38	PFA 9111	61 + 68	PFW 3230	35	PPC 2500	96
BASE 25M	38	PFA 9112	69	PFW 3240	35	PPC 2540	99
BASE 25S	38	PFA 9113	69	PFW 5000	44	PPC 2555	99
BASE 45L	38	PFA 9114	68	PFW 5005	44	PPC 2585	99
BASE 45M	38	PFA 9115	23 + 69	PFW 5010	44	PPS 350	102
BASE 45S	38	PFA 9116	23 + 69	PFW 5015	46	PPS 500	102
Cable 4/8	40	PFA 9117	47	PFW 5200	42	PPS 800	103
Cable 10 M/L	40	PFA 9118	72	PFW 5205	42	PPS 801	103
EFC 6215	25	PFA 9119	47 + 72	PFW 5210	42	PPT 2300	100
EFW 6245 PLUS	37	PFB 3402	18 + 67	PFW 5300	43	PTA 3001	91
EFW 6345 PLUS	37	PFB 3405	18 + 67	PFW 5305	43	PTA 3002	91
EFW 6445 PLUS	37	PFB 3407	18 + 67	PFW 5310	43	PTA 3003	91
FAU 3125	28 + 79	PFB 3409	18 + 67	PFW 5500	45	PTA 3005	91
FAU 3150	29 + 79	PFB 3411	18 + 67	PFW 5505	45	PTS 1105	90
FAU-D	28 + 79	PFC 915	25	PFW 5510	45	PTS 1106	90
FAU-E	28	PFC 918	25	PFW 5515	46	PTS 1111	90
PB 050	84	PFD 8522	86	PFW 5808	54	PTS 1112	90
PB 100	84	PFD 8523	86	PFW 5810	54	PUA 9501	22
PB 150	84	PFD 8541	87	PFW 5814	54	PUA 9502	22
PB 175	84	PFD 8543	87	PFW 5818	54	PUA 9503	22
PFA 9001	27 + 78	PFF 1550	77	PFW 5821	54	PUA 9504	22
PFA 9002	27 + 78	PFF 1570	77	PFW 5827	54	PUA 9505	23
PFA 9003	26	PFF 2410	74	PFW 5833	54	PUA 9506	23
PFA 9004	26	PFF 5100	60	PFW 5905	55	PUA 9507	23 + 69
PFA 9006	29	PFF 5211	60	PFW 5908	55	PUC 1011	12 + 94
PFA 9008	29	PFF 7020	64	PFW 5909	55	PUC 1030	12
PFA 9010	26	PFF 7030	64	PFW 5914	55	PUC 1035	12 + 94
PFA 9011	77	PFF 7040	65	PFW 6830	51	PUC 1040	13 + 94
PFA 9015	26	PFF 7050	65	PFW 6831	51	PUC 1050	13 + 95
PFA 9016	26	PFF 7060	65	PFW 6850	49	PUC 1060	14
PFA 9021	29	PFF 7805	82	PFW 6851	49	PUC 1065	14
PFA 9028	29	PFF 7810	82	PFW 6852	49	PUC 1070	14
PFA 9030	27 + 78	PFF 7815	82	PFW 6854	51	PUC 1080	15
PFA 9031	33	PFI 3010	17	PFW 6855	50	PUC 1090	15
PFA 9033	75 + 100	PFI 3020	17	PFW 6856	50	PUC 2108	16 + 95
PFA 9034	75 + 100	PFI 3030	17	PFW 6857	50	PUC 2115	16 + 95
PFA 9035	76	PFS 3302	19 + 67	PFW 6870	57	PUC 2130	16 + 95
PFA 9038	76	PFS 3304	19 + 67	PFW 6875	57	PUC 2308	16
PFA 9039	29	PFS 3306	19 + 67	PFW 910	32	PUC 2315	16
PFA 9050	76	PFS 3308	19 + 67	PFW 920	32	PUC 2330	16
PFA 9051	76	PFS 3311	19 + 67	PFW 930	32	PUC 2508	16
PFA 9052	75 + 100	PFT 2505	74	PFW 950	33	PUC 2515	16
PFA 9100	20	PFT 2510	74	PFW 952	33	PUC 2530	16
PFA 9101	20	PFT 8520	66	PFWE 7150	47	PUC 2715	67
PFA 9102	87	PFT 8530	66	PHA 500	95	PUC 2718	67
PFA 9103	20	PFT 8805	83	PHA 600	40	PUC 2720	67

# Указатель креплений для дисплеев

## Настенные

Тип		Замок	Регулировка			CIS®	TUV	Крепежная планка	VESA	Оси поворота	Расстояние до стены	↗	↗ Макс.	Цвет	Стр.	
			наклон	поворот	высота											
Средние	PFW 3220	-	в компл.	✓	✓	-	-	✓	в компл.	MIS-D/E+200x200	1	133 мм	57-94 см / 23-37°	32 кг	●	35
	PFW 3230	-	в компл.	✓	✓	-	-	✓	в компл.	MIS-D/E+200x200	2	109-334 мм	57-94 см / 23-37°	32 кг	●	35
	PFW 3240	-	в компл.	✓	✓	-	-	✓	в компл.	MIS-D/E+200x200	3	109-537 мм	57-94 см / 23-37°	32 кг	●	35
	PFW 5200	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	57-81 см / 23-32°	75 кг	●	42
	PFW 5205	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	57-81 см / 23-32°	75 кг	●	42
	PFW 5210	-	в компл.	✓	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	61 мм	57-81 см / 23-32°	75 кг	●	42
	PFW 5300	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	81-107 см / 32-42°	75 кг	●	43
	PFW 5305	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	81-107 см / 32-42°	75 кг	●	43
	PFW 5310	-	в компл.	✓	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	61 мм	81-107 см / 32-42°	75 кг	●	43
	PFW 910 (+ FAU 3125)	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-D/E+200x200	-	18 мм	58-101 см / 23-40°	60 кг	● ●	32
	PFW 920 (+ FAU 3125)	✓	PFA 9008	✓	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-D/E+200x200	-	36 мм	58-101 см / 23-40°	60 кг	● ●	32
	PFW 930 (+ FAU 3125)	✓	PFA 9008	✓	✓	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-D/E+200x200	2	82-320 мм	58-101 см / 23-40°	60 кг	●	32
	PFW 950 (+ FAU 3125)	✓	PFA 9008	✓	✓	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-D/E+200x200	1	720 мм	58-101 см / 23-40°	60 кг	●	33
	PFW 952 (+ FAU 3125)	✓	PFA 9008	✓	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-D/E+200x200	1	720 мм	58-101 см / 23-40°	2x60 кг	●	33
Большие	PFW 5000	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	94-127 см / 37-50°	75 кг	●	45
	PFW 5005	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	94-127 см / 37-50°	75 кг	●	45
	PFW 5010	-	в компл.	✓	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	61 мм	94-127 см / 37-50°	75 кг	●	45
	PFW 5015 Portrait	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	94-127 см / 37-50°	75 кг	●	46
	PFW 5515 Portrait	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	127-178 см / 50-70°	75 кг	●	46
	PFW 910 (+ FAU 3150)	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-F	-	18 мм	76-165 см / 30-65°	60 кг	● ●	32
	PFW 920 (+ FAU 3150)	✓	PFA 9008	✓	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-F	-	36 мм	76-165 см / 30-65°	60 кг	● ●	32
	PFW 930 (+ FAU 3150)	✓	PFA 9008	✓	✓	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-F	2	82-320 мм	76-165 см / 30-65°	60 кг	●	32
	PFW 950 (+ FAU 3150)	✓	PFA 9008	✓	✓	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-F	1	720 мм	76-107 см / 30-42°	60 кг	●	33
	PFW 952 (+ FAU 3150)	✓	PFA 9008	✓	-	-	-	✓P	в компл. не входит	MIS-F	1	720 мм	76-107 см / 30-42°	2x60 кг	●	33
XL + XXL	PFW 5500	✓	-	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	127-178 см / 50-70°	75 кг	●	45
	PFW 5505	✓	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	34 мм	127-178 см / 50-70°	75 кг	●	45
	PFW 5510	-	в компл.	✓	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	61 мм	127-178 см / 50-70°	75 кг	●	45
	PFW 5808 + PFW 5905	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	50 мм	101-132 см / 40-52°	160 кг	●	54
	PFW 5808 + PFW 5908	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5808 + PFW 5909	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5808 + PFW 5914	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5810 + PFW 5905	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	50 мм	101-132 см / 40-52°	160 кг	●	54
	PFW 5810 + PFW 5908	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5810 + PFW 5909	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5810 + PFW 5914	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5814 + PFW 5905	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	50 мм	101-132 см / 40-52°	160 кг	●	54
	PFW 5814 + PFW 5908	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5814 + PFW 5909	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	38 мм	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 5814 + PFW 5914	-	в компл.	-	-	-	-	✓P	в компл.	MIS-F	-	-	≥ 165 см / 65°	160 кг	●	54
	PFW 7150	-	-	-	-	✓	-	-	в компл.	MIS-F	-	-	102-216 см / 42-85°	160 кг	●	47
	PFW 6850	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	81-182 см / 32-72°	45 кг	●	49
	PFW 6851	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	106-160 см / 42-63°	80 кг	●	49
	PFW 6852	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	94-172 см / 37-68°	136 кг	●	49
	PFW 6855	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	165-208 см / 65-82°	227 кг	●	50
	PFW 6856	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	203-228 см / 80-90°	227 кг	●	50
	PFW 6857	-	-	-	✓	✓	-	-	в компл.	MIS-F	3	-	261 см / 103°	227 кг	●	50
	PFW 6830	-	-	-	✓	-	-	-	в компл.	MIS-F	-	-	215 см / 85°	136 кг	●	51
	PFW 6831	-	-	-	✓	-	-	-	в компл.	MIS-F	-	-	261 см / 103°	227 кг	●	51
	PFW 6854	-	Вращение	-	Вращение	-	-	-	в компл.	MIS-F	-	-	94-160 см / 37-63°	72 кг	●	51
<b>Серия 6000</b>																
Средние	EFW 6245PLUS	-	-	✓	✓	-	✓	✓	в компл.	MIS-D/E+200x200	1	94-461 мм	57-94 см / 23-37°	35 кг	●	37
Большие	EFW 6345PLUS	-	-	✓	✓	-	✓	✓	в компл.	MIS-F	1	98-600 мм	81-165 см / 32-65°	45 кг	●	37
XL	EFW 6445PLUS	-	-	✓	✓	-	✓	✓	в компл.	MIS-F	1	108-610 мм	102-203 см / 40-80°	55 кг	●	37
<b>Серия BASE</b>																
	BASE 45S	-	-	✓	до 180°	-	-	✓	в компл.	200x200	3	4,2-35 см	48-94 см / 19-37°	20 кг	●	38
	BASE 45M	-	-	✓	до 180°	-	-	✓	в компл.	400x400	3	4,6-49 см	81-140 см / 32-55°	30 кг	●	38
	BASE 45L	-	-	✓	до 180°	-	-	✓	в компл.	600x400	3	4,6-49 см	102-165 см / 40-65°	45 кг	●	38
	BASE 25S	-	-	-	до 120°	-	-	✓	в компл.	200x200	2	6,2-22 см	48-94 см / 19-37°	20 кг	●	38
	BASE 25M	-	-	-	до 120°	-	-	✓	в компл.	400x400	2	7-35 см	81-140 см / 32-55°	30 кг	●	38
	BASE 25L	-	-	-	до 120°	-	-	✓	в компл.	600x400	2	7-47 см	102-165 см / 40-65°	45 кг	●	38
	BASE 15S	-	-	-	✓	-	-	✓	в компл.	200x200	-	5,2 см	48-94 см / 19-37°	20 кг	●	39
	BASE 15M	-	-	-	✓	-	-	✓	в компл.	400x400	-	5,2 см	81-140 см / 32-55°	30 кг	●	39
	BASE 15L	-	-	-	✓	-	-	✓	в компл.	800x400	-	5,2 см	102-165 см / 40-65°	45 кг	●	39
	BASE 05S	-	-	-	-	-	-	✓	в компл.	200x200	-	2,7 см	48-94 см / 19-37°	20 кг	●	39
	BASE 05M	-	-	-	-	-	-	✓	в компл.	400x400	-	2,7 см	81-140 см / 32-55°	30 кг	●	39
	BASE 05L	-	-	-	-	-	-	✓	в компл.	800x400	-	2,7 см	102-165 см / 40-65°	70 кг	●	39

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

✓P = TUV для профессионального использования

✓ = TUV

## Указатель креплений для дисплеев

### ПОТОЛОЧНЫЕ

Тип	Autolock®	Замок	Регулировка			CIS®	TÜV	Крепежная планка	VESA	Оси поворота	Расстояние до потолка	↗	↗ Макс.	Цвет	Стр.	
			Tilt	Turn	Height											
Малые	PFC 915	-	-	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ.	MIS-D	1	457-740 мм	30-58 см / 12-23°	12 кг	●	25
	PFC 918	-	-	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ.	MIS-D	1	772-1346 мм	30-58 см / 12-23°	12 кг	●	25
	EFC 6215	-	-	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ.	200 x 100 / 200 x 200	1	968 мм	58-81 см / 23-32°	30 кг	●●	25
	Connect-it, модульные ≥ 30 кг	-	-	✓	-	-	-	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-D	1	800-1500-3000 мм	38-58 см / 15-23°	30 кг	●●	91/m 22
Средние	Модульные для 1 дисплея	✓	PFA 9008	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-D/E + 200x200	1	300-800-1500-3000 мм	58-101 см / 23-40°	60 кг	●	26 t/m 29
	Модульные для 2 дисплеев	✓	PFA 9008	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-D/E + 200x200	1	300-800-1500-3000 мм	58-101 см / 23-40°	2x 60 кг	●	26 t/m 29
	Connect-it, модульные ≥ 30 кг	-	-	✓	-	-	-	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-D/E + 200x200	1	800-1500-3000 мм	58-81 см / 23-32°	30 кг	●●	91/m 22
	Connect-it, модульные ≥ 80 кг	-	PFA 9109	✓	-	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-F	1	800-1500-3000 мм	81-165 см / 32-65°	2x 80 кг	●●	91/m 22
Большие	Модульные для 1 дисплея	✓	PFA 9008	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-F	1	300-800-1500-3000 мм	76-165 см / 30-65°	60 кг	●	26 t/m 29
	Модульные для 2 дисплеев	✓	PFA 9008	✓	✓	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-F	1	300-800-1500-3000 мм	76-165 см / 30-65°	2x 60 кг	●	26 t/m 29
	Connect-it, модульные ≥ 80 кг	-	PFA 9109	✓	-	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-F	1	800-1500-3000 мм	81-165 см / 32-65°	2x 80 кг	●●	91/m 22
XL	Connect-it, модульные ≥ 80 кг	-	PFA 9109	✓	-	✓	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	MIS-F	1	800-1500-3000 мм	81-165 см / 32-65°	2x 80 кг	●●	91/m 22

\*\*depending on application

### НАПОЛНЫЕ / НАСТОЛЬНЫЕ

Тип	Autolock®	Замок	Регулировка			CIS®	TÜV	Крепежная планка	VESA	Оси поворота	↗	↗ Макс.	Цвет	Стр.	
			Tilt	Turn	Height										
Настольные	PB 050	-	-	-	-	-	-	-	В КОМПЛ.	MIS-F	-	91-127 см / 36-50°	50 кг	●	84
	PFD 8522	-	-	✓	✓	✓	-	-	В КОМПЛ.	MIS-D	2	25-66 см / 10-26°	13 кг	●	86
	PFD 8523	-	-	✓	✓	✓	-	-	В КОМПЛ.	MIS-D	3	25-66 см / 10-26°	13 кг	●	86
	PFD 8541	-	-	✓	✓	✓	-	-	В КОМПЛ.	MIS-D	3	25-66 см / 10-26°	20-57 кг	●	87
	PFD 8543	-	-	✓	✓	✓	-	-	В КОМПЛ.	MIS-D	3	25-66 см / 10-26°	5,6-11 кг	●	87
Колесные базы	PB 175	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	MIS-F	-	92-127 см / 36-50°	50 кг	●	84
	PB 150	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	MIS-F	-	92-127 см / 36-50°	50 кг	●	84
	PB 100	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	MIS-F	-	92-127 см / 36-50°	50 кг	●	84
	PFF 2410	✓	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	81-165 см / 32-65°	70 кг	●	74
	PFF 7111	-	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	107-216 см / 42-85°	160 кг	●	72
	PFT 7112	-	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	107-216 см / 42-85°	160 кг	●	72
	PFT 2505	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	81-165 см / 32-65°	70 кг	●	74
	PFT 2510	✓	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	81-140 см / 32-55°	55 кг	●	74
	PFF 5100	-	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	140 см / 55°	80 кг	●	60
	PFF 5211	-	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	-	1x 90° или 2x 65°	80 кг (2x 40 кг)	●	60
	PFT 8855	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 907x300/400/500 мм	1	165-203 см / 65-82°	227 кг	●	81
	PFT 8856	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	Panasonic 85°	1	208-214 см / 80-90°	227 кг	●	81
	PFT 8857	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	Panasonic 103°	1	261 см / 103°	227 кг	●	81
	PFT 8805	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 600x600 мм	1	102-152 см / 40-60°	227 кг	●	83
	PFT 8810	-	-	-	✓	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 400x400 мм	1	116-140 см / 46-55°	227 кг	●	83
Стойки	PFF 1550	-	-	-	✓	-	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	-	1	48-140 см / 19-55°	45 кг	●	77
	PFF 1570	-	-	-	✓	-	✓	✓P	В КОМПЛ. не входит	-	1	48-165 см / 19-65°	60 кг	●	77
	PFA 9011	-	-	-	✓	✓	✓	-	В КОМПЛ. не входит	-	1	48-165 см / 19-65°	60 кг	●	77
	PFF 7805	-	-	-	-	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 600x400 мм	1	116-140 см / 46-55°	272 кг	●	82
	PFF 7810	-	-	-	-	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 600x400 мм	1	116 см / 46°	455 кг	●	82
	PFF 7815	-	-	-	-	-	-	-	В КОМПЛ.	МАКС. 600x400 мм	1	140 см / 55°	590 кг	●	82

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

✓P = TÜV для профессионального использования

✓ = TÜV

Характеристика напольные модульные решения Connect-it – см. с 10-11 и 62-67

## Указатель креплений для проекторов

### ПОТОЛОЧНЫЕ

Тип	Регулировка			CIS®	TÜV	Крепежная планка	VESA	Совместимы с			Расстояние до потолка	Макс.	Цвет	Стр.
	наклон	поворот	высота					PUC 1011 / 1030 / 1040 / 1050	PUC 2108 / 2115 / 2130	диаметр крепления проектора				
PPC 1500	✓	✓	-	-	✓P	в компл.	✓	✓	✓	30-337 мм	124 мм	15 кг	●○	96
PPC 1540	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-337 мм	400-550 мм	15 кг	●○	98
PPC 1555	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-337 мм	550-850 мм	15 кг	●○	98
PPC 1585	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-337 мм	850-1350 мм	15 кг	●○	98
PPC 2500	✓	✓	-	-	✓P	в компл.	✓	✓	✓	30-410 мм	124 мм	25 кг	●	96
PPC 2540	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-410 мм	400-550 мм	25 кг	●	99
PPC 2555	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-410 мм	550-850 мм	25 кг	●	99
PPC 2585	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	-	-	-	30-410 мм	850-1350 мм	25 кг	●	99

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

### Настенные / короткофокусные

Тип	Регулировка						CIS®	TÜV	Крепежная планка	Расстояние до стены (мм)	Макс.	Цвет	Стр.
	откидное	наклон	поворот	высота	глубина	точная регулировка							
PPS 350	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	в компл.	440-620	15 кг	●	102
PPS 500	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	в компл.	590-920	15 кг	●	102
PPS 800	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	890-1520	15 кг	●○	103
PPS 801	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓P	в компл.	1012-1556	15 кг	●	103

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

### Напольные

Тип	Замок	Регулировка			CIS®	TÜV	Крепежная планка	Расстояние до пола	Макс.	Цвет	Стр.
		наклон	поворот	высота							
PPT 2300	PFA 9037	✓	✓	✓	✓	-	не требуется	84-122 см	25 кг	●	100

Дополнительная информация на сайте [www.vogels.com](http://www.vogels.com).

✓P = TÜV для профессионального использования

✓ = TÜV



expanding experiences

