

Вытяжки

ВЫТЯЖНЫЕ ШКАФЫ DGP

Вытяжной шкаф оснащён ручным управлением выдвижных окон. Имеется опτικο-акустическая сигнализация положения выдвижного окна. Управление вытяжным шкафом осуществляется с помощью главного выключателя. Вытяжной шкаф оснащён опτικο-акустической сигнализацией безопасной вытяжки, а также включает в себя сигнализацию, предупреждающую об уменьшении безопасной вытяжки. В вытяжном шкафу установлены люминесцентные лампы.

Лабораторная вытяжка подключена к воздухотехнической вытяжке и предотвращает утечку опасных веществ из рабочего пространства вытяжки в помещение. Пары из рабочего пространства эффективно отводятся воздухотехнической вытяжкой, подключенной к внешнему вытяжному вентилятору или к центральному воздухотехническому вытяжному трубопроводу. Вентилятор не является составной частью вытяжного шкафа. Стандартно поставляется без нижней части (подставки), можно разместить на отдельно стоящем столе. Для размещения вытяжного шкафа можно использовать совместимый нижний шкафчик, который одновременно может быть использован в качестве вентилируемого шкафа для хранения химических веществ. Конструкционные решения вытяжного шкафа обеспечивают лёгкий монтаж и демонтаж. Вытяжной шкаф DGP соответствует европейскому стандарту ČSN EN 14175 - ВЫТЯЖНЫЕ ШКАФЫ.

S2 – ЛИНЕЙКА РАЗМЕРОВ

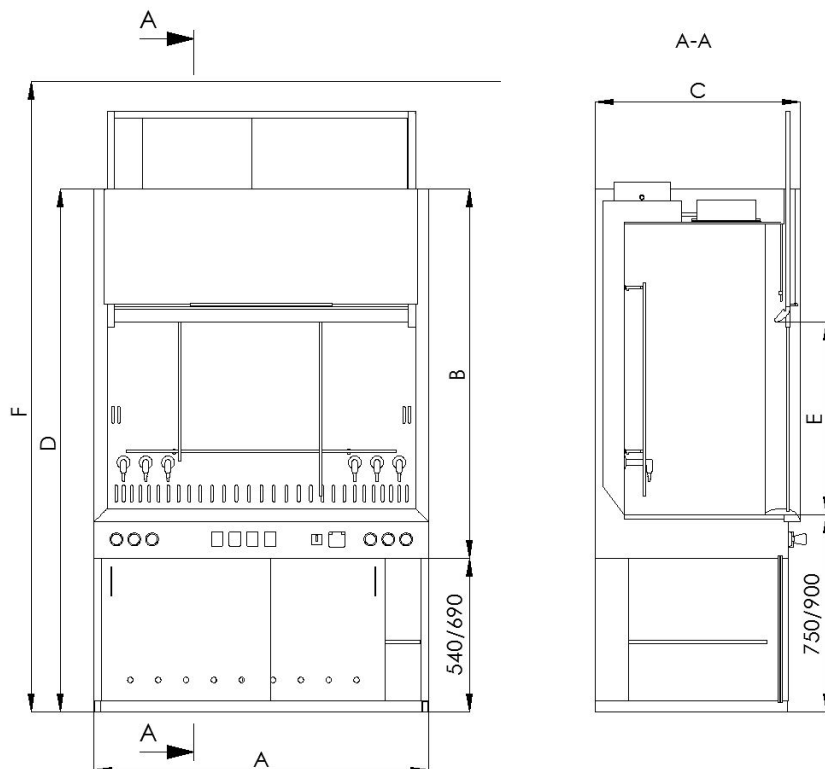
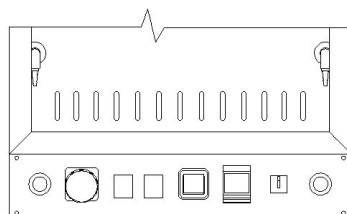


Таблица размеров (ширина x высота x глубина в мм):

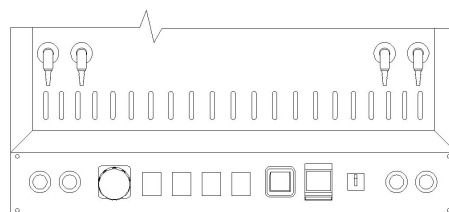
Кодовое обозначение	Размеры вытяжного шкафа A x B x C	Максимальный подъём выдвижного окна E	Размеры ВШ включая нижние шкафчики - обслуживание стоя A x D x C	Размеры ВШ включая нижние шкафчики - обслуживание сидя A x D x C	Размер рабочего пространства	Размер рабочего отверстия при макс. открытом окне	Мин. высота для установки вытяжного шкафа включая нижнюю часть F
900	900 x 1660 x 920	850	900 x 2350 x 920	900 x 2200 x 920	830 x 1300 x 715	830 x 850	2750
1200	1200 x 1660 x 920	850	1200 x 2350 x 920	1200 x 2200 x 920	1130 x 1300 x 715	1130 x 850	2750
1500	1500 x 1660 x 920	850	1500 x 2350 x 920	1500 x 2200 x 920	1430 x 1300 x 715	1430 x 850	2750
1800	1800 x 1660 x 920	850	1800 x 2350 x 920	1800 x 2200 x 920	1730 x 1300 x 715	1730 x 850	2750
2100	2100 x 1660 x 920	850	2100 x 2350 x 920	2100 x 2200 x 920	2030 x 1300 x 715	2030 x 850	2750

максимальное количество сред и электрических розеток:

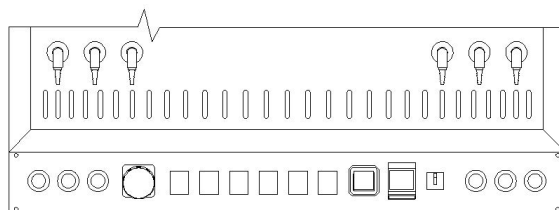
900



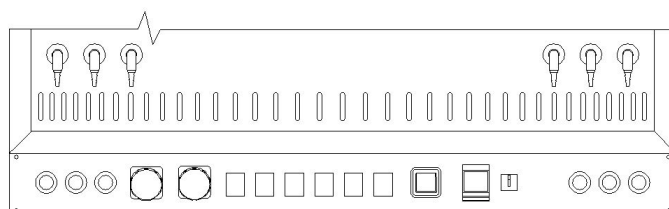
1200



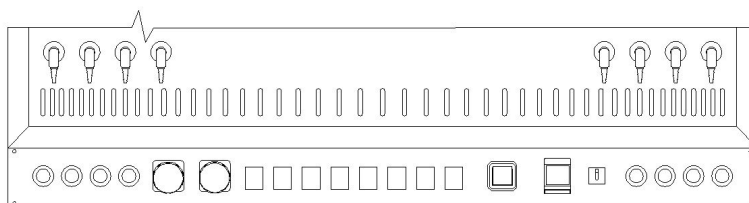
1500



1800



2100

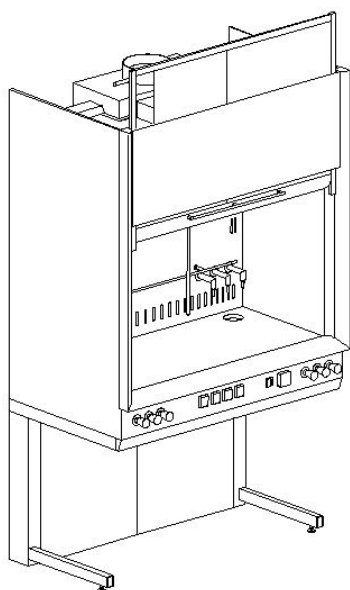


Кодовое обозначение	Рекомендуемое (макс.) количество подводимых сред (S8)	Рекомендуемое (макс.) количество электрических розеток 230 В (S11)	Рекомендуемое (макс.) количество электрических розеток 3f/400 В (S11)
900	2	2	1
1200	4	4	1
1500	6	6	1
1800	6	6	2
2100	8	8	2

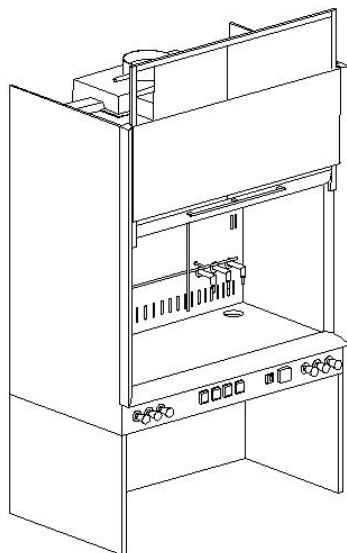
Таблица максимального количества сред и электрических розеток

S4 – ВЫБОР ПОДСТАВКИ (КОНСТРУКЦИИ)

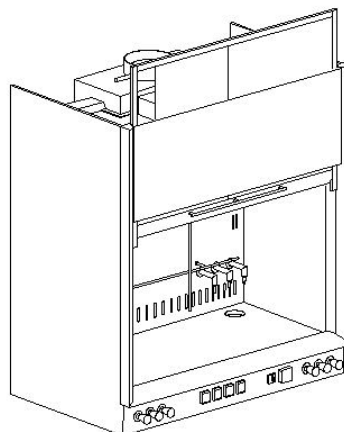
При выборе высоты рабочей поверхности 900 мм (категория S3) и выбора подставки PB (категория S4). Можно определить нижний шкафчик из категории S5.



LS



PB



WO

Выбор цветов и вариантов LS и PB:

- после выбранного кода LS / PB в скобках указывается желаемый цвет. Стандартные цвета RAL7035 и RAL9016
- в случае выбора другого цвета, необходимо обсудить его на встрече с торговым представителем

Выбор цветов:

7035 - RAL7035 (серый)

9016 - RAL9016 (белый)

OT - другой цвет (обсуждение с торговым представителем)

Пример обозначения категории S4:

- 1) LS(7035) - стальная рама с поверхностью покрытой эпоксидной краской горячей сушки, цвета
- 2) LS(OT) - стальная рама с поверхностью покрытой эпоксидной краской горячей сушки, цвет будет обсужден на встрече с торговым представителем

S5 – ВЫБОР ШКАФЧИКА ПОД ВЫТЯЖНЫМ ШКАФОМ

Если выбор был сделан в категориях S3-900 и S4-PB, то с помощью кода S5 можно определить оборудование для пространства под вытяжным шкафом. Есть возможность выбора открывания двери (раздвижная или поворотная). Также можно выбрать опцию выдвижных ящиков. Из нижнего пространства может осуществляться отсасывание.

Вариант WOA - без полок, дверей, ящиков и т.п.. Данный вариант может быть использован как безопасный шкафчик для химических веществ.

Вариант WON выбирается, если в категории S4 выбран вариант "WO".

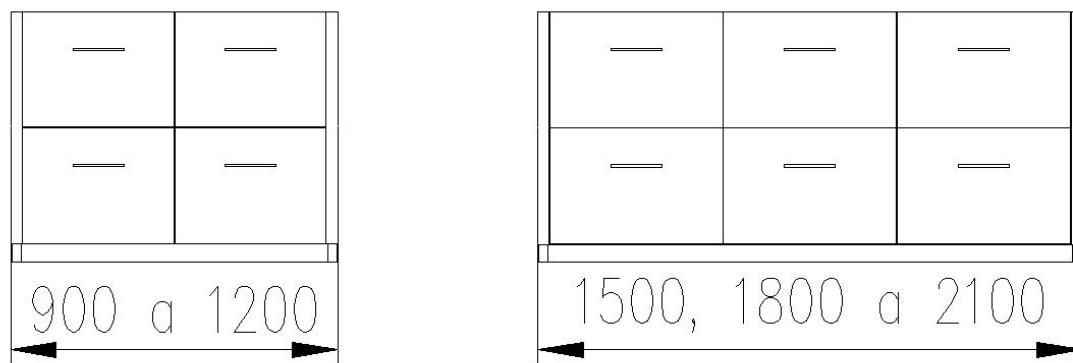
Глубина у всех шкафчиков 500 мм.

В этих предлагаемых типах шкафов и ящиков (HPLA, HPLN, PPA, PPN, POA, PON) находится захватный лоток из полипропилена, для захвата разлитых химикатов.

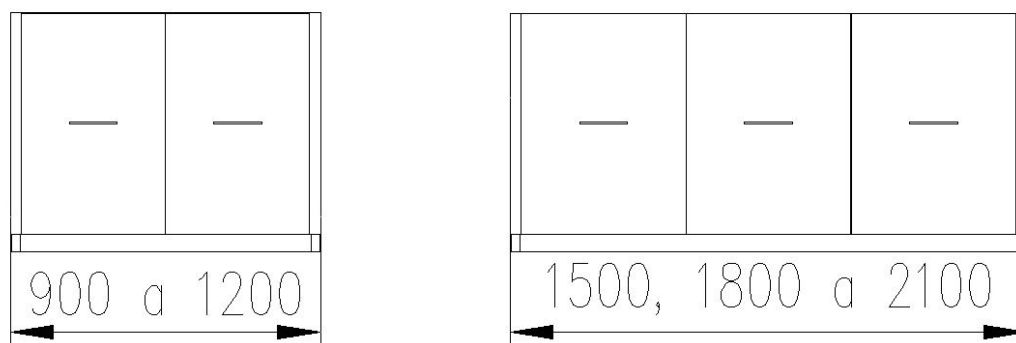
Для шкафов Asecos, Kotterman захватные лотки предоставляются за дополнительную плату.

Чертежи вариантов:

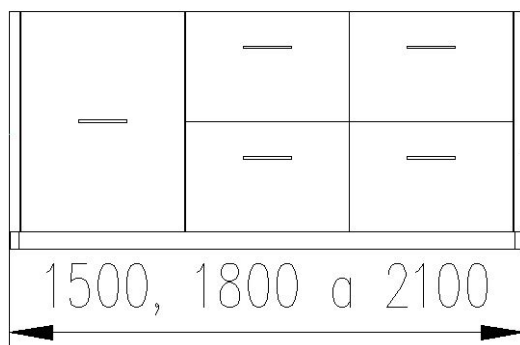
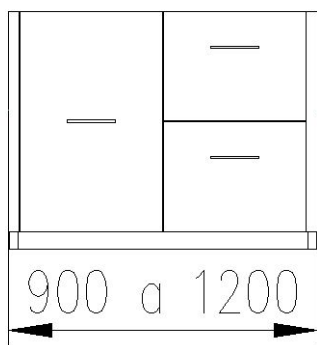
1) Ящики низкие (для типов: PNZA, PNZN, LNZA и LNZN)



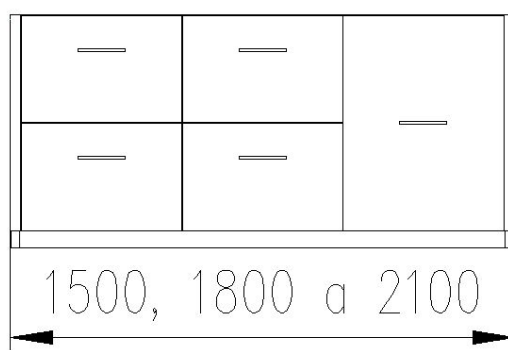
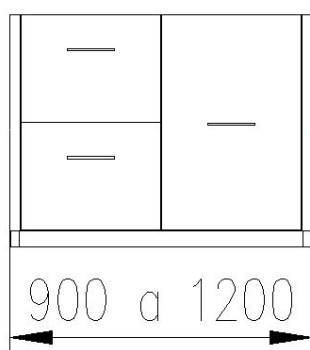
2) Высокие ящики (для типов: LVZA, LVZN, PVZA и PVZN)



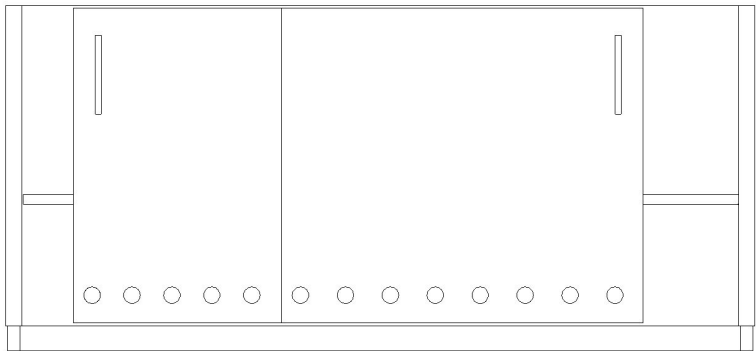
3) Комбинированные ящики, с левой стороны высокий ящик, а с правой стороны два ряда низких ящиков (для типов: LKZLA, LKZLN, PKZLA и PKZLN)



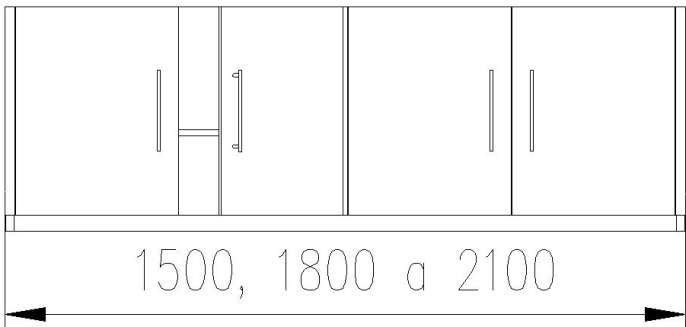
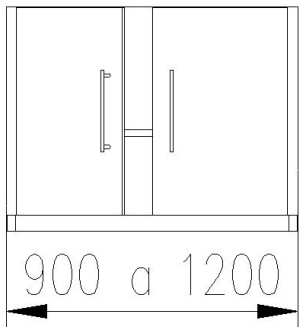
4) Комбинированные ящики, с левой стороны два ряда низких ящиков, а с правой стороны один высокий ящик (для типов: LKZPA, LKZPN, PKZPA и PKZPN)



5) Раздвижная дверь (для типов: HPLA, HPLN, PPA и PPN)



6) Поворотный дверь (для типов: POA и PON)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ



TECHNICAL DATA

Типовое обозначение
вытяжка DGP
Линейка размеров
вытяжка шириной 900 мм
вытяжка шириной 1200 мм
вытяжка шириной 1500 мм
вытяжка шириной 1800 мм
вытяжка шириной 2100 мм

Высота рабочей поверхности

высота	значение
750 мм	при эксплуатации сидя
900 мм	при эксплуатации стоя
X мм	другая - по согласованию с торговым представителем

Выбор подставки (конструкции)

конструкция стальная с поверхностью из эпоксидной краски горячей сушки
подставка из удлинённого бокового торца - возможность дополнения представлена в категории S5
без подставки (размещение на рабочую доску, стол, подставку и т.д.)

Выбор шкафчика под вытяжным шкафом

значение	выхлопные шкафы
из ламината высокого давления с одной полкой, раздвижные дверцы	Ano
из ламината высокого давления с одной полкой, раздвижные дверцы	Ne
ламинат с комбинированными ящиками, высокий ящик слева, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
ламинат с комбинированными ящиками, высокий ящик слева, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
ламинат с комбинированными ящиками, высокий ящик справа, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
ламинат с комбинированными ящиками, высокий ящик справа, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
ламинат с низкими ящиками, 2 ряда ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
ламинат с низкими ящиками, 2 ряда ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
ламинат с высокими ящиками, 1 ряд ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
ламинат с высокими ящиками, 1 ряд ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
полипропиленовая с комбинированными ящиками, высокий ящик слева, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
полипропиленовая с комбинированными ящиками, высокий ящик слева, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
полипропиленовая с комбинированными ящиками, высокий ящик справа, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
полипропиленовая с комбинированными ящиками, высокий ящик справа, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
полипропилполипропиленовая с низкими ящиками, 2 ряда ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
полипропиленовая с низкими ящиками, 2 ряда ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
полипропиленовая с одной полкой, поворотные дверцы, ширина шкафа DG 900 и 1200 – 1 пара дверей, ширина шкафа DG 1500 до 2100 – 2 пары дверей	Ano
полипропиленовая с одной полкой, поворотные дверцы, ширина	Ne

шкафа DG 900 и 1200 – 1 пара дверей, ширина шкафа DG 1500 до 2100 – 2 пары дверей	
полипропиленовая с одной полкой, раздвижные дверцы	Ano
полипропиленовая с одной полкой, раздвижные дверцы	Ne
полипропиленовая с высокими ящиками, 1 ряд ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ano
полипропиленовая с высокими ящиками, 1 ряд ящиков, ширина шкафа DG 900 и 1200 - 2 вертикальных ряда, ширина шкафа DG 1500 до 2100 - 3 вертикальных ряда	Ne
без оборудования - возможность дополнения напр.: Asecos, Kötterman и т.д.	Ano
без оборудования	Ne

Выбор столешницы

нержавеющая сталь марки AISI 304
нержавеющая сталь марки AISI 316, химически стойкая
крупноформатная керамическая плитка 800x400
durcon - эпоксидная смола
ламинат высокого давления
полностью техническая керамика
полипропилен
безопасное стекло
искусственный камень

Выбор облицовки стен и потолка

нержавеющая сталь марки AISI 316, FIN 8, химически стойкая
крупноформатная керамическая плитка 800x400
durcon - эпоксидная смола
ламинат высокого давления
техническая керамика
полипропилен
безопасное стекло
без наклеивания (только перегородки с отделкой поверхности)

Выбор клапанов для сред

ацетилен
аргон
напорный воздух
двуокись углерода
вода питьевая
вода деми
водород
вода горячая
гелий
азот
природный газ
кислород
другие - по договорённости с торговым представителем
пропан-бутан
вакуум
позиция не используется

Выбор материала сливной раковины для жидкой среды

значение	размер
керамическая	čtvercová 300 x 300 mm, hloubka 150 mm
керамическая	čtvercová 400 x 400 mm, hloubka 150 mm
керамическая	obdelníková 300 x 150 mm, hloubka 150 mm
другая - по договорённости с продавцом	
керамическая	čtvercová 145 x 145 mm, hloubka 150 mm, barva bílá
керамическая	čtvercová 145 x 145 mm, hloubka 150 mm, barva hnědá
полипропилен	čtvercová 150 x 150 mm, hloubka 120 mm
полипропилен	obdelníková 300 x 150 mm, hloubka 100 mm
без сливной раковины	

Выбор размещения сливной раковины

в левой задней части
в левой и правой задних частях
в правой задней части

Выбор электрических розеток

подсоединение для 1 LAN (Ethernet)
подсоединение для 2 LAN (Ethernet)
2 розетки 1f/230 V
4 розетки 1f/230 V
6 розеток 1f/230 V
8 розеток 1f/230 V
1 розетка 3f/400 V - 5 штепселей
2 розетки 3f/400 V - 5 штепселей

Выбор внутренней решётки

нержавеющая сталь марки AISI 304
нержавеющая сталь марки AISI 316, химически стойкая
другие материалы или другое количество стоек
без решётки