

Комплектация (рис.1):

1. Корпус с анкерной пластиной - 1шт
2. Верхняя крышка - 1шт
3. Задняя крышка - 1шт
4. Метизы
5. Дополнительные комплектующие (опционально)

AL функциональный столб NORDO алюминиевый поставляется в собранном виде. Конструктивно состоит из трёх частей: корпус с анкерной пластиной, верхняя крышка, задняя крышка.

Верхняя led-подсветка и встроенный почтовый ящик (окрашенный по RAL) входят в стандартную комплектацию – встраиваются на производстве.

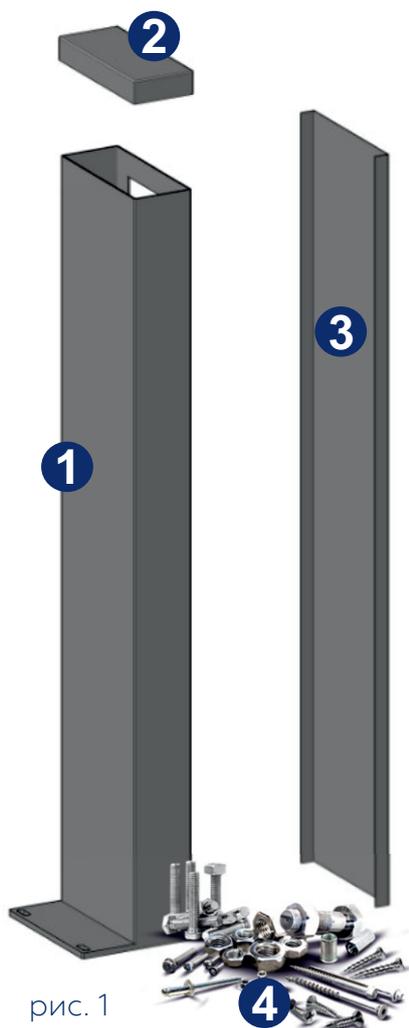
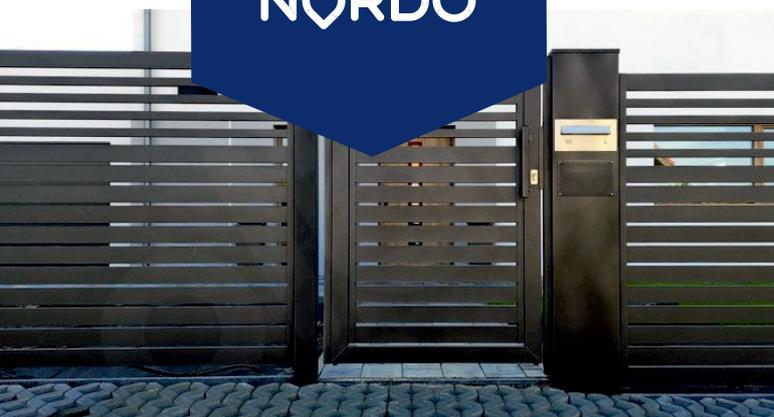
Дополнительные комплектующие – адресная табличка с лазерной резкой, объёмная буква с подсветкой, встроенный почтовый ящик из нержавеющей стали – встраиваются на производстве.

Дополнительные комплектующие – домофония – встраиваются на объекте. На стадии размещения заказа может быть предусмотрен накладной или врезной методы монтажа домофонии в функциональный столб. В случае накладного монтажа отверстия для пропуска кабелей выполняется по месту на объекте. В случае врезного монтажа на производстве будут выполнены все необходимые посадочные ниши и монтажные отверстия.

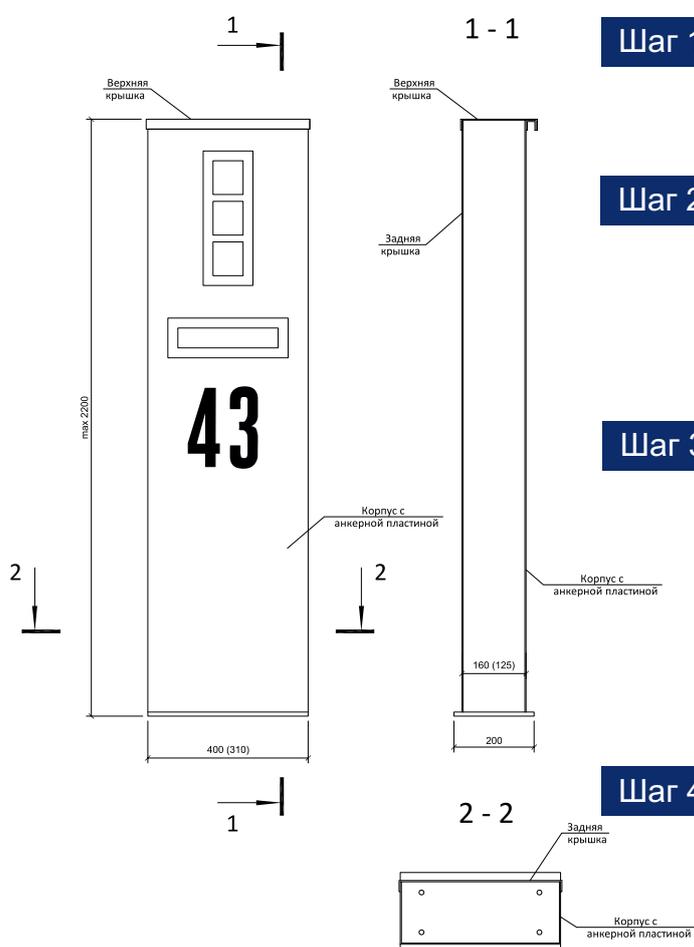
Тип крепёжных элементов (распорные анкеры, химические анкеры, шпильки/гайки/шайбы или др.) выбирается монтажниками в зависимости от типа фундамента (или основания) и условий монтажа. Запрещается использовать сварное соединение!

Перед началом монтажа необходимо проверить посадочные размеры для функционального столба, состояние примыкающих конструкций забора, высотные отметки и состояние фундамента (или основания).

Как правило, для функционального столба используется бетонный фундамент, класс бетона не менее C25\30 (или B30, или M400). Размеры фундамента в плане – не менее габаритов анкерной пластины корпуса, глубина заложения – не менее глубины промерзания.



Если дополнительной комплектацией функционального столба предусмотрены электротехнические изделия, то из фундамента (по центру анкерной пластины) должен быть предусмотрен выпуск ПНД трубы $\varnothing 25\text{мм}$. Через ПНД трубу будут протягиваться силовые и/или слаботочные кабели.



Шаг 1 Откручиваем верхнюю и заднюю крышки

С функционального столба откручиваем и снимаем верхнюю и заднюю крышки.

Шаг 2 Крепим корпус

Корпус функционального столба устанавливаем вертикально и крепим на фундамент (основание). При этом ПНД труба должна оказаться внутри корпуса функционального столба.

Шаг 3 Устанавливаем комплектующие

Если дополнительной комплектацией функционального столба предусмотрены электротехнические изделия, то выполняется их установка и подключение. При этом должны соблюдаться инструкции производителей конкретного оборудования. Степень защиты электротехнических изделий должна быть не ниже Iр65 .

Шаг 4 Закручиваем верхнюю и заднюю крышки

Выполняем крепление задней и верхней крышек к корпусу функционального столба.

