

1.2. Условное обозначение установок

Структура условного обозначения установок:

**AHU-S-40 16R I A Ex**

**Air Handling Unit**  
(установка для обработки воздуха)

Номер модуля

**S 40 16R I A Ex 00**

Тип корпуса:

- A - алюминиевый профильный уголок;
- S - стальной профильный уголок;
- R - стальной профильный уголок в RAL-исполнении.

Толщина изоляции  
в мм

Вид сечения установки:

- Q - квадратное сечение;
  - R - прямоугольное сечение;
  - F - плоская установка.
- Число - ширина установки в дециметрах.

Исполнение установок:

- I - стандартное исполнение;
- H - гигиеническое исполнение;
- W - наружное исполнение;
- S - судовое исполнение.

Тип установки:

- Z - только приточная;
- A - только вытяжная;
- K - комбинированная приточно-вытяжная установка;
- W - с утилизацией теплоты;
- S - звукоизолирующий модуль.

Исполнение отдельных модулей:

- N - без классификации;
- Ex - установка во взрывозащищенном исполнении;
- D - подбираются по готовой спецификации.

Дальнейшие возможности классификации:

- для модулей, подобранных по готовой спецификации, –
- порядковый номер установки.