МФС | Генеральный Подрядчик

ИОС

Статья 1.03 Цветовые обозначения систем

Для объектов Реновации
ЖД-И-РЕН-ИОС1.03

Разработчик: ООО «Перспектива»

Версия 1
05/2024

Назначение документа

На объектах Реновации при разработке проектной и рабочей документации в оформлении принципиальных схем или чертежей с планами и схемами систем отопления и вентиляции могут использоваться различные цветоотображения трубопроводов и воздуховодов.

Данный стандарт разработан для того, чтобы привести к единому оформлению документации внутри компании для объектов Реновации.

Соблюдение данного стандарта позволит решить указанную проблему.

Требования к цветовой легенде систем

1 Трубопроводные системы:
T11 - система отопления жилой части, трубопровод подачи, **красный R255 G0 B0**;
T21 - система отопления жилой части, обратный трубопровод, **синий R0 G0 B255**;
T12 - система отопления нежилой части, трубопровод подачи, **оранжевый R255 G128 B064**;
T22 - система отопления нежилой части, обратный трубопровод, **фиолетовый R140 G0 B255**;
T13 - система теплоснабжения приточных установок нежилой части, трубопровод подачи, **светло розовый R255 G128 B255**;
T23 - система теплоснабжения приточных установок нежилой части, обратный трубопровод, **изумрудный R0 G128 B192**;
T14 - система отопления автостоянки, трубопровод подачи, **розовый R255 G0 B128**;
T24 - система отопления автостоянки, обратный трубопровод, **темно-синий R0 G060 B128**;
T15 - система теплоснабжения приточных установок и воздушно-тепловых завес автостоянки, трубопровод подачи, **коралловый R255 G070 B050**;
T25 - система теплоснабжения приточных установок и воздушно-тепловых завес автостоянки, обратный трубопровод, **бледно-синий R20 G90 B190**;
T8 - конденсатопровод, **коричневый R128 G0 B0**;
RL - жидкостная магистраль системы фреонопровода, **голубой R0 G128 B255**;
RD - газовая магистраль системы фреонопровода, **фиолетовый R160 G0 B255**;

2.1 Вентиляционные системы **жилой части**:
а) приточные системы вентиляции - **красный R255 G0 B0**;
б) вытяжные системы вентиляции - **синий R0 G0 B255**;
в) приточные системы противодымной вентиляции - **фиолетовый R160 G0 B255**;
г) вытяжные системы противодымной вентиляции - **коричневый R128 G064 B064**;

2.2 Вентиляционные системы **автостоянки**:
а) приточные системы вентиляции - **оранжево-красный R255 G60 B0**;
б) вытяжные системы вентиляции - **светло-синий R0 G128 B255**;
в) приточные системы противодымной вентиляции - **ярко розовый R255 G0 B255**;
г) вытяжные системы противодымной вентиляции - **зеленый R0 G128 B128**;