



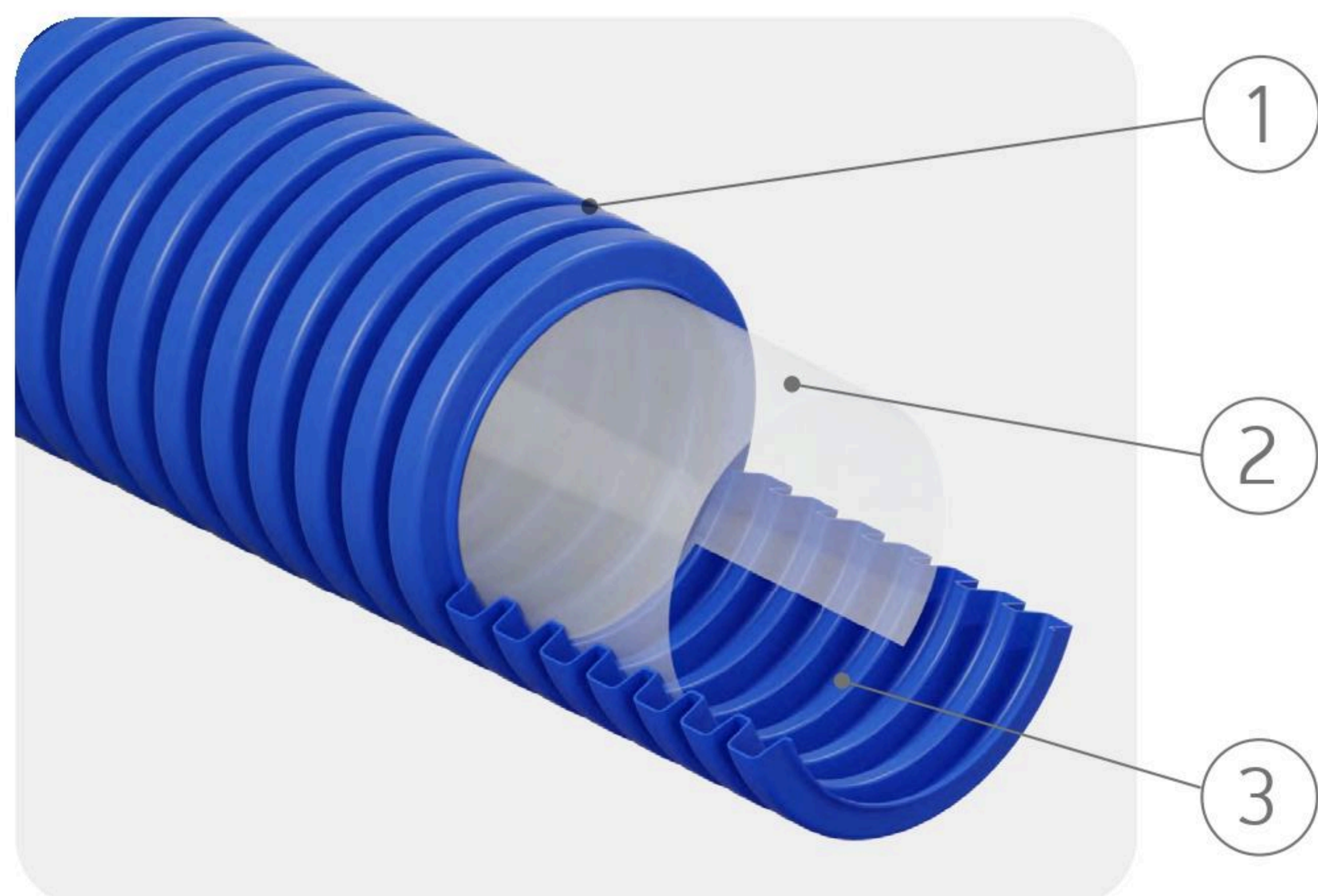
ГИБКИЕ ДВУСТЕННЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДА

Гибкие двустенные трубы для воздуховодов предназначены для транзита воздуха в системах приточно-вытяжной вентиляции и рекуперации жилых и общественных зданий и сооружений. Также они могут использоваться в системах вентиляции и кондиционирования чистых зон производственных помещений в медицине, фармацевтике

и пищевой промышленности. При использовании в системах рекуперации вентиляционные трубы обеспечивают комфортный микроклимат и энергоэффективность здания. В сочетании с предустановленным фильтром вентиляционные трубы обеспечивают подачу наружного воздуха и необходимый класс чистоты воздуха (класса чистоты).

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Трубы идеально подходят для скрытого монтажа в сложных конструкциях внутри стен или перегородок, открытой прокладки. За счет высокой кольцевой жесткости подходят для скрытого монтажа в полу, в том числе в бетонной стяжке.
- Специализированное исполнение труб с гофрированной внешней и гладкой внутренней поверхностью гарантируют равномерное распределение воздуха и низкие потери давления в системе.
- Двойная структура стенки создает акустический комфорт, обеспечивая бесшумную работу системы воздуховодов.
- Сертифицированное решение - санитарно-эпидемиологическое заключение (СЭЗ), подтверждены антибактериальные и антистатические свойства материала.
- Удобство монтажа: минимальное количество стыков при монтаже за счет большой длины в бухте.



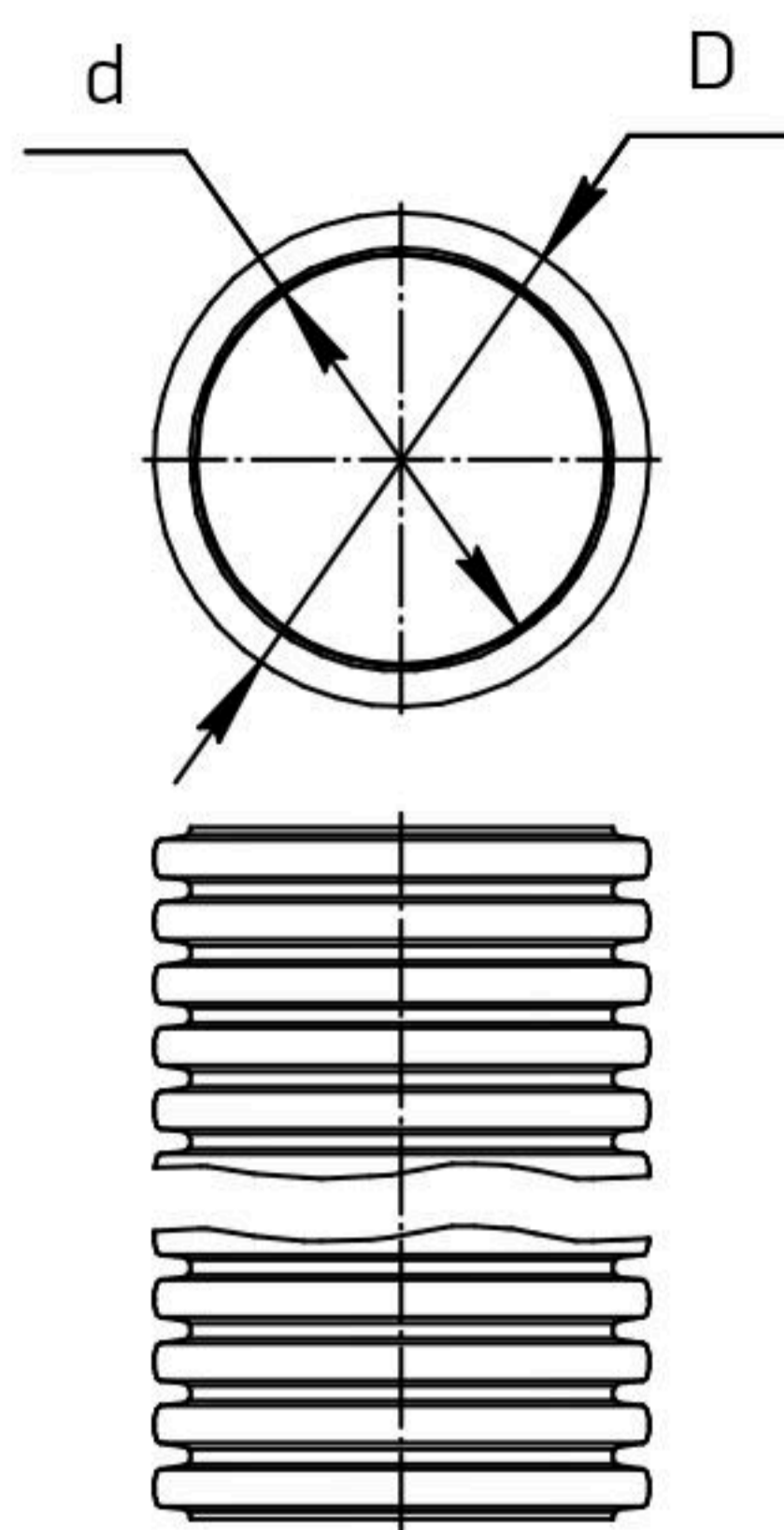
Верхний слой воздуховода выполнен в виде гофрированной поверхности, такая конструкция сочетает в себе высокую прочность и гибкость, что значительно облегчает монтаж.

Аддитивная композиция предупреждает развитие бактериального загрязнения. Гладкий бесцветный внутренний слой - свободный транзит воздуха и мониторинг загрязнения вентиляционной трубы.

Защита от накопления пыли - специализированная добавка обеспечивает поляризацию ионов на поверхности, покрытие приобретает антистатическое свойство.

ГИБКИЕ ДВУСТЕННЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДА

ГИБКИЕ ДВУСТЕННЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДА



Назначение

Вентиляционные трубы предназначены для транзита воздуха в системах приточно-вытяжной вентиляции и рекуперации жилых и общественных зданий и сооружений.

Тип монтажа

Вентиляционные трубы являются элементом инженерных систем вентиляции и кондиционирования, предназначены для открытого монтажа по потолку, в запотолочном пространстве подвесных потолков или скрытого монтажа в стяжке пола.

Отличительные особенности

Вентиляционные трубы производятся из специализированной композиции ПНД с антистатическими и антибактериальными добавками, которые предотвращают накопление пыли и заряда статического электричества, размножение бактерий (плесени или грибка) на внутренней поверхности воздуховода.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Специализированная композиция ПНД (HDPE) с антистатическими* и антибактериальными добавками**
Технические условия	22.21.29-025-48379463-2024
Модель/исполнение	Внешняя стенка – гофрированная Внутренняя стенка – гладкая
Классификация по огнестойкости труб для воздуховодов по ГОСТ 12.1.044-89	Горючие
Виды по степени сопротивления изгибу	Гибкая
Минимальный радиус изгиба	3 наружных диаметра трубы
Кольцевая жесткость	6 кН/м ² (класс кольцевой жесткости SN6)
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	B4
Температура монтажа	+5 °С до +50 °С
Температура эксплуатации	-55 °С до +90 °С
Цвет	GN – зеленый, RD – красный, BU – синий, под заказ – другие цвета
Упаковка	Бухты с намоткой по 20 м или 50 м

Артикул	Ø внешний D, мм	Ø внутренний d, мм	Цвет	Количество в бухте, м
803063GN	63	51,5	●	50
803063RD	63	51,5	●	50
803063BU	63	51,5	●	50
803075GN	75	62,5	●	50
803075RD	75	62,5	●	50
803075BU	75	62,5	●	50
803090GN	90	77	●	50
803090RD	90	77	●	50
803090BU	90	77	●	50
803110GN	110	94	●	50
803110RD	110	94	●	50
803110BU	110	94	●	50



* Измеряются показатели напряженности электрического поля на поверхности изделия (тест на антистатическую).
 ** Антибактериальные свойства - анализ смыва бактериального посева спустя 72 часа.