



Система для прокладки трасс кондиционирования,
отопления и водоснабжения



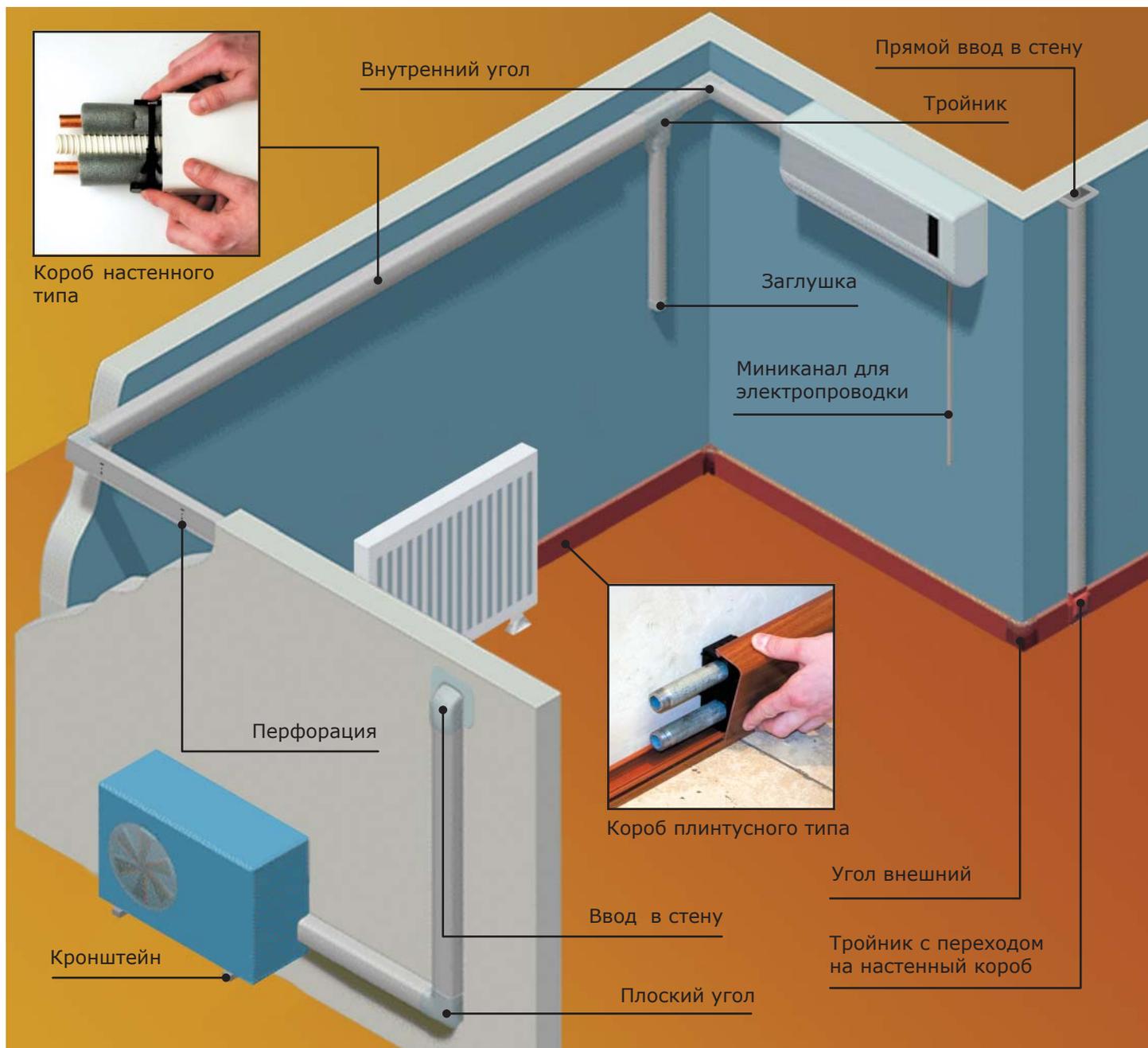
Короба для прокладки коммуникаций
Миниканалы для электропроводки
Кронштейны для внешнего блока
Шланги дренажные

Angara

Профессиональная система коробов Angara

Предназначена для прокладки трасс кондиционирования, отопления и водоснабжения. Короба устанавливаются как в жилых и офисных, так и в производственных помещениях, а также по фасадам зданий. Прокладка коммуникаций осуществляется как по стенам - в коробах настенного типа, так и по полу - в коробах плинтусного типа. Короба гармонично вписываются в интерьеры помещений и рассчитаны на длительную эксплуатацию.

Одним из отличий профессиональных коробов от обычных электротехнических коробов является специальная конструкция с округлой крышкой, охватывающей короб с 3-х сторон. Такая конструкция облегчает монтаж системы и позволяет ей идеально вписываться в любые интерьеры за счет полного отсутствия щелей на внешней поверхности короба. Также в ассортименте присутствует набор специализированных аксессуаров, которые обеспечивают как удобный монтаж системы, так и удобство последующей эксплуатации.



Пластиковые миниканалы для электропроводки

В ассортименте имеются как обычные миниканалы, так и миниканалы на самоклеющейся основе и миниканалы с перегородкой. Наличие всех необходимых декоративных аксессуаров улучшает внешний вид системы, а качественный материал миниканалов, надежный замок и толстая стенка делают систему надежной и долговечной.

Шланги дренажные

Широкий ассортимент армированных гибких шлангов предназначен для отвода конденсата из кондиционеров. Шланги состоят из прочного спиралевидного каркаса, залитого мягким ПВХ пластиком, за счет этого не допускается «схлопывание» профиля шланга при изгибе на 180 градусов. Шланги имеют повышенную гибкость и гладкую внутреннюю поверхность.

Кронштейны для крепления внешнего блока кондиционера

Применяются для монтажа внешнего блока сплит-системы. Отличительной особенностью кронштейнов является конструкция без сварных швов. Кронштейны изготавливаются из оцинкованной стали, что существенно повышает стойкость к коррозии и срок службы кронштейна.

Ассортимент



Короба настенного и плинтусного типа для коммуникаций кондиционеров

- 5 коробов настенного типа
- 1 короб плинтусного типа белого цвета или ламинированного под дерево
- Широкий ассортимент аксессуаров



Миниканалы для электропроводки

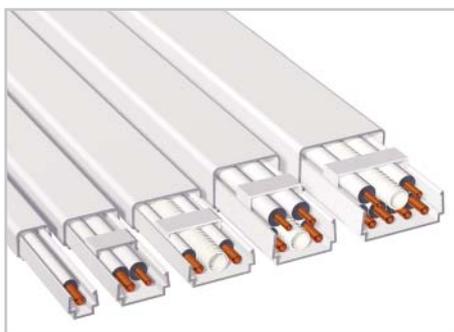
- 8 миниканалов с аксессуарами
- 2 миниканала на клейкой основе без аксессуаров



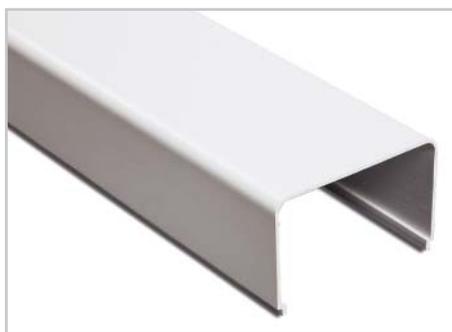
Шланги дренажные

- 12 типоразмеров армированных шлангов с гладкой внутренней поверхностью

Отличительные особенности коробов для коммуникаций кондиционеров



Широкий и продуманный ассортимент коробов позволяет подобрать оптимальный типоразмер короба под каждую конкретную трассу



Округлая крышка охватывает короб с 3-х сторон. На поверхности короба отсутствуют щели. За счет отсутствия щелей на коробе, не скапливается грязь и пыль



Широкий ассортимент соединительных, ответвительных и прочих аксессуаров делает систему гибкой, упрощает монтаж и улучшает внешний вид системы



Наличие перфорации на основании короба упрощает крепеж к стене



Фиксирующая скоба упрощает монтаж коммуникаций в короб, а также повышает его общую жесткость и исключает давление коммуникаций на крышку



Специальный аксессуар «ввод в стену под углом 90 град.» значительно упрощает монтаж при боковом проходе через стену и придает системе законченный внешний вид



Возможность монтажа коммуникаций без использования основания короба (при помощи универсальных держателей) позволяет упростить монтаж и снизить стоимость системы



Универсальный держатель с защелкой используется с трубами различного диаметра (12-28 мм) и заменяет основание короба и фиксирующую скобу одновременно



Универсальный раздвижной держатель с хомутом используется с трубами различного диаметра (15-55 мм) и заменяет основание короба и фиксирующую скобу одновременно

Вариант монтажа №1 Монтажа трассы при помощи коробов с основанием



Закрепите основание короба на стене



Уложите трассу в основание короба



Закрепите трассу в основании короба при помощи фиксирующих скоб



Закройте смонтированную трассу крышкой



Снимите с крышки защитную пленку



Установите декоративные аксессуары

Вариант монтажа №2 Монтажа трассы при помощи крышки короба и универсальных держателей с хомутом



Защелкните держатель в нужном положении (в зависимости от размера используемой крышки)



Закрепите универсальные держатели вдоль одной линии (для разметки линии можно использовать крышку короба)



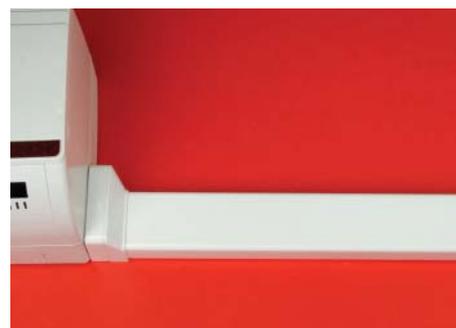
Уложите трассу и закрепите ее при помощи держателей с хомутом



Закройте смонтированную трассу крышкой



Снимите с крышки защитную пленку



Установите декоративные аксессуары

Типовые решения по монтажу кондиционера при помощи коробов «Angara»

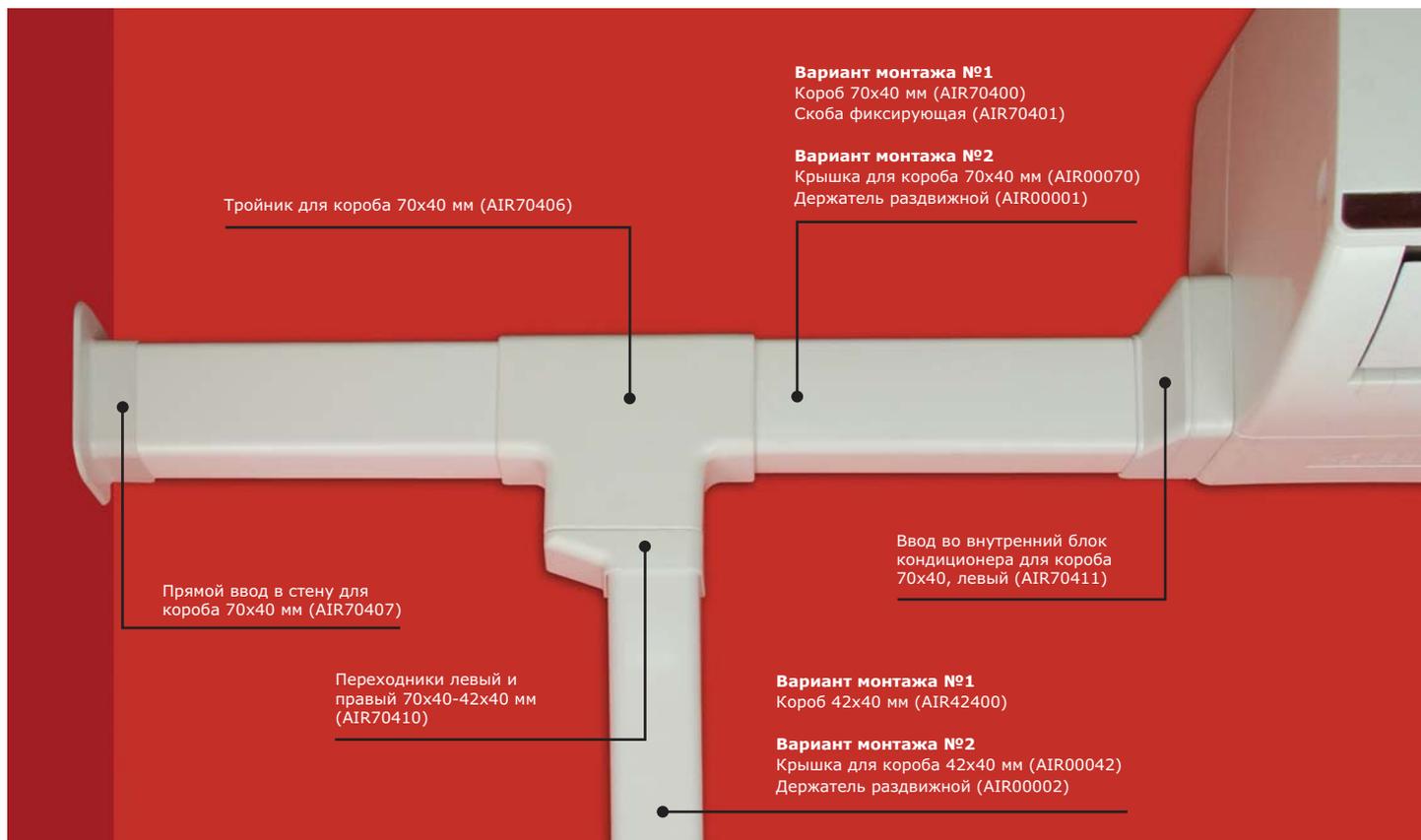
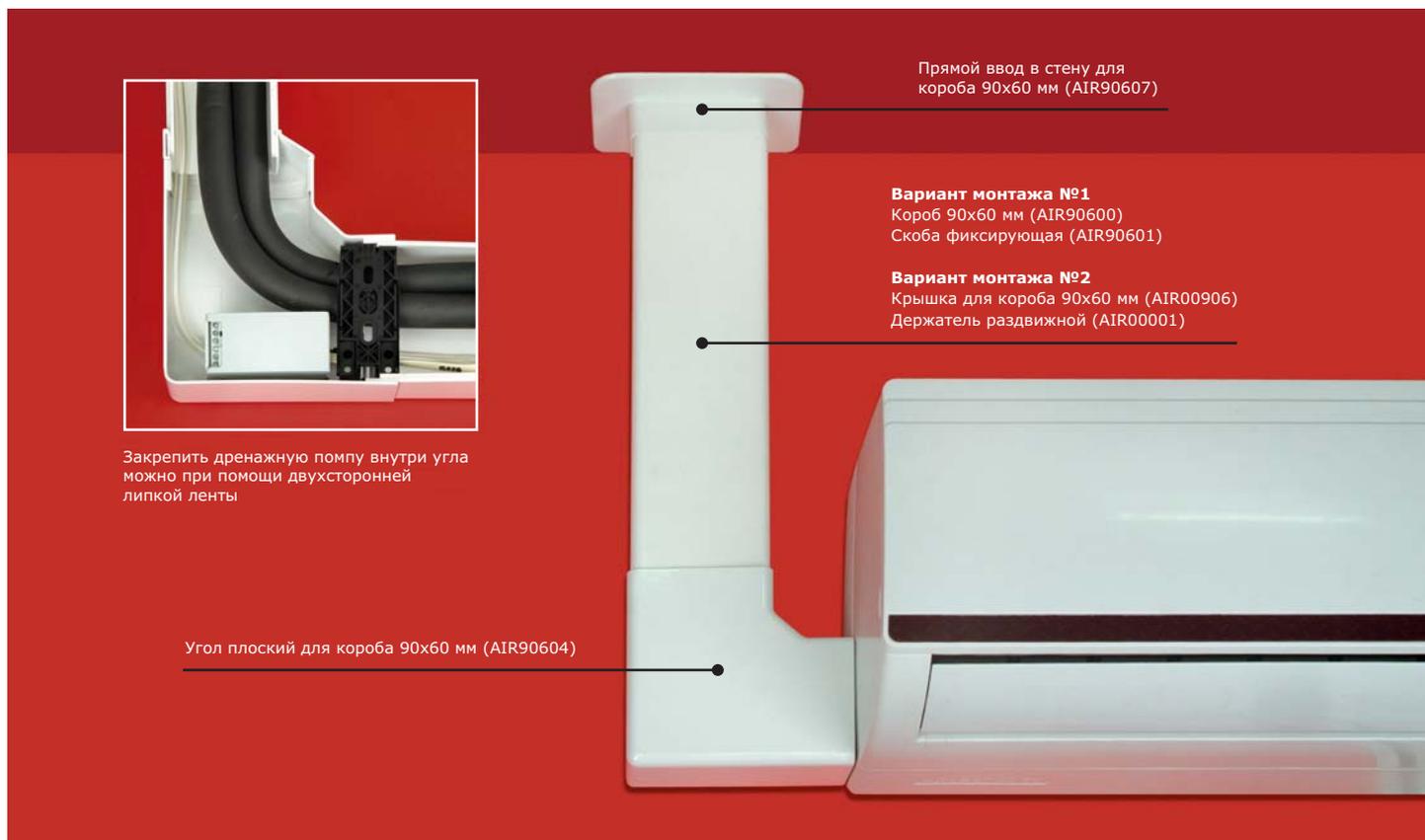
В типовых решениях рассматривается монтаж наиболее распространенных сплит-систем настенного типа. Для монтажа использовались: отоженные медные трубки диаметром 1/4 и 3/8 дюйма, теплоизоляция из вспененного каучука толщиной 6 мм, дренажный шланг диаметром 16 мм, гибкий провод ПВС 5x1,5 мм.

Монтаж трассы в коробе 70x40



Монтаж трассы в коробе 90x60



Монтаж трассы в коробе 70x40, с отводом дренажа в резервуар

Монтаж трассы в коробе 90x60, с отводом при помощи дренажной помпы проточного типа


Монтаж трассы в коробе 70x40, с отводом при помощи дренажной помпы проточного типа



Монтаж трассы в коробе 70x40, с проходом стены под 90°



Аксессуары декоративные

Изображение	Аксессуары	Короба с основанием и крышкой				
		 42x40 мм код AIR42400	 70x40 мм код AIR70400	 90x40 мм код AIR90400	 90x60 мм код AIR90600	 120x60 мм код AIR12060
		Крышки без основания				
		 42x40 мм код AIR00042	 70x40 мм код AIR00070	 90x40 мм код AIR00090	 90x60 мм код AIR00096	 120x60 мм код AIR00120
	Угол внутренний 90°	AIR42402	AIR70402	AIR90402	AIR90602	AIR12062
	Угол внешний 90°	AIR42403	AIR70403	AIR90403	AIR90603	AIR12063
	Угол плоский 90°	AIR42404	AIR70404	AIR90404	AIR90604	AIR12064
	Заглушка	AIR42405	AIR70405	AIR90405	AIR90605	AIR12065
	Тройник	AIR42406	AIR70406	AIR90406	AIR90606	AIR12066
	Переходники левый и правый		AIR70410*	AIR90410**	AIR90610***	AIR12010****
	Прямой ввод в стену		AIR70407	AIR90407	AIR90607	AIR12067
	Ввод в стену под углом 90°	AIR42408	AIR70408	AIR90408	AIR90608	AIR12068
	Накладка на стык	AIR42409	AIR70409	AIR90409	AIR90609	AIR12069
	Ввод во внутренний блок кондиционера для короба 70x40, левый	-	AIR70411	-	-	-
	Ввод во внутренний блок кондиционера для короба 70x40, правый	-	AIR70412	-	-	-

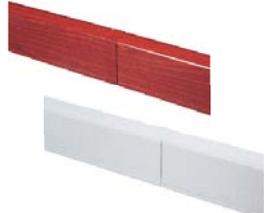
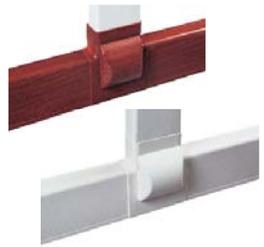
* Переход с короба 70x40 мм на два короба 42x40 мм (или ответвление одного короба 42x40 мм). Используются вместе с тройником AIR70406

** Переход с короба 90x40 мм на 2 короба 70x40 мм (или ответвление одного короба 70x40 мм). Используются вместе с тройником AIR90406

*** Переход с короба 90x60 мм на 2 короба 70x40 мм (или ответвление одного короба 70x40 мм). Используются вместе с тройником AIR90606

**** Переход с короба 120x60 мм на 2 короба 90x60 мм (или ответвление одного короба 90x60 мм). Используются вместе с тройником AIR12066

Аксессуары декоративные


Изображение	Наименование	Короб плинтусный 100x40 мм, белый код AIR10040	Короб плинтусный 100x40 мм, ламинированный под дерево код AIR10040B
	Внутренний угол 90°	AIR10042	AIR10042B
	Внешний угол 90°	AIR10043	AIR10043B
	Заглушка	AIR10045	AIR10045B
	Накладка на стык	AIR10049	AIR10049B
	Тройник с отводом на короб 90x40 мм	AIR10047*	AIR10047B*

* для перехода на настенный короб 70x40 мм необходимо использовать переходник AIR90410