

Угольник

Угольники предназначены для соединения модулей МПГ (с клапанным затвором) с рукавами РВД (при индивидуальном и групповом использовании) и с устройством выпускным УВ.

Угольники имеют разные исполнения для выполнения следующих дополнительных функций:

- посадочное место для сигнализатора давления при индивидуальном применении модуля (угольник типа ЗПУ24(40)-СДГ);
- отбор пневматического пускового импульса от побудительного модуля с электропуском к модулям с пневмопуском (угольник типа ЗПУ24(40)-ПП);
- обратного клапана при централизованном тушении (угольник типа ЗПУ24(40)-ОК).

Угольники следует использовать во всех случаях применения МПГ с клапанным затвором.

Выбор типа угольников осуществляется исходя из вариантов применения модулей и типа установки пожаротушения в соответствии с таблицей 28.

Таблица 28. Выбор типа угольников

Исполнение Угольника	Применение модуля МПГ с клапанным затвором		
	Индивидуальное	В группе, модульная установка	В группе, централизованная установка
Угольник ЗПУ24(40)	без СДГ	на модулях с пневмопуском МПГ-ППУ	—
Угольник ЗПУ24(40)-СДГ	с СДГ	—	—
Угольник ЗПУ24(40)-ПП	—	на побудительном модуле с электропуском МПГ-ЭМ(ПТ)	—
Угольник ЗПУ24(40)-ОК	—	—	на модулях с пневмопуском МПГ-ППУ
Угольник ЗПУ24(40)-ОК-ПП	—	—	на побудительном модуле с электропуском МПГ-ЭМ(ПТ)

Обозначение угольников при заказе:

Угольник ЗПУ XX-XX-XX

1 2 3 4

где 1 – условное наименование;

2 – диаметр условного прохода, 24 или 40 мм;

3,4 – исполнение по наличию дополнительных функций:

без обозначения – без дополнительных функций;

«СДГ» – наличие места под сигнализатор давления;

«ПП» – наличие штуцера для подключения коллектора пневмопуска КПП;

«ОК» – наличие обратного клапана;

«ОК-ПП» – наличие обратного клапана и штуцера для подключения коллектора пневмопуска КПП.

Общий вид угольников представлен на рисунках (рис. 34).

Рисзнок	М	Н	Обозначение для заказа
	М39х2	71	Угольник ЗПУ 24
	М56х2	65	Угольник ЗПУ 40
	М39х2	71	Угольник ЗПУ 24-СДГ
	М56х2	65	Угольник ЗПУ 40-СДГ
	М39х2	71	Угольник ЗПУ 24-ПП
	М56х2	65	Угольник ЗПУ 40-ПП

Рисзнок	М	Н	Обозначение для заказа
	М39х2	71	Угольник ЗПУ 24-ОК
	М56х2	65	Угольник ЗПУ 40-ОК
	М39х2	71	Угольник ЗПУ 24-ОК-ПП
	М56х2	65	Угольник ЗПУ 40-ОК-ПП

Рис. 34. Угольники