

Соединители расширителя круглой трубы

Технополимер

МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полиамида (ПА), чёрный цвет, матовая отделка.

ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Две детали соединителя соединены вместе с помощью штифтов, которые размещены в специальных контрседлах. Два углубления внутри соединителя предназначены для установки винта с шестигранной головкой или шестигранной гайки. Благодаря конической форме углубления, соединитель оказывает давление на внутренние стенки трубы из-за затягивания винта или гайки, таким образом обеспечивая предел прочности на разрыв соединения. Уровень предела прочности на разрыв зависит от размерных допусков труб, шероховатости внутренних поверхностей трубы и применённого момента затяжки.

Соединитель позволяет соединение круглых труб друг с другом или с другими элементами.

Монтаж может быть выполнен простой установкой соединителя внутри профиля путём его вталкивания, без необходимости использования винтов или других крепёжных деталей.

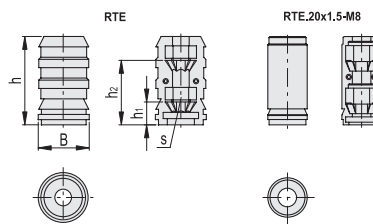
СБОРКА ТРУБЫ НА СОЕДИНИТЕЛЕ

Это может быть сделано в качестве альтернативы с:

- винтом с шестигранной головкой DIN 933 размера, указанного в таблице;
- шестигранной гайкой DIN 934 размера, указанного в таблице;
- самостопорящейся шестигранной гайкой DIN 985 размера, указанного в таблице.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ

Соединитель, смонтированный с помощью гайки или винта.



Форма торцевой заглушки в той части, которая вставляется в трубу, может меняться для различных размеров.

Код	Описание	B	h	h1	h2	s	Наружный диаметр трубы	Внутренний диаметр трубы	толщина	⚖️
430301	RTE.20x1.0-M8	18	42	10	30	13	20	18	1	6
430303	RTE.20x1.5-M6	17	42	12	32	10	20	17	1.5	7
430305	RTE.20x1.5-M8	17	42	10	30	13	20	17	1.5	5
430311	RTE.22x1.0-M6	20	42	12	32	10	22	20	1	9
430313	RTE.22x1.0-M8	20	42	10	30	13	22	20	1	7
430321	RTE.22x1.2-M8	19.6	42	10	30	13	22	19.6	1.2	7
430323	RTE.22x1.5-M6	19	42	12	32	10	22	19	1.5	9
430325	RTE.22x1.5-M8	19	42	10	30	13	22	19	1.5	6
430331	RTE.25x1.0-M6	23	42	12	32	10	25	23	1	12
430333	RTE.25x1.5-M6	22	42	12	32	10	25	22	1.5	11
430335	RTE.25x1.5-M8	22	42	10	30	13	25	22	1.5	9
430341	RTE.28x1.5-M6	25	41	12	32	10	28	25	1.5	17
430343	RTE.28x1.5-M8	25	42	10	30	13	28	25	1.5	15
430345	RTE.28x2.0-M8	24	42	10	30	13	28	24	2	14
430351	RTE.30x1.0-M8	28	42	10	30	13	30	28	1	17
430353	RTE.30x1.5-M8	27	42	10	30	13	30	27	1.5	17
430355	RTE.30x1.5-M10	27	42	10	30	17	30	27	1.5	14
430357	RTE.30x2.0-M8	26	42	10	30	13	30	26	2	15
430359	RTE.30x2.0-M10	26	42	10	30	17	30	26	2	13
430361	RTE.32x1.2-M10	29.6	42	12	32	10	32	29.6	1.2	23
430363	RTE.32x1.5-M10	29	42	10	30	17	32	29	1.5	18
430365	RTE.32x2.0-M6	28	41.5	12	32	10	32	28	2	22
430367	RTE.32x2.0-M10	28	42	10	30	17	32	28	2	16
430369	RTE.32x2.5-M10	27	42	10	30	17	32	27	2.5	15
430371	RTE.35x1.5-M6	32	40	12	32	10	35	32	1.5	27
430373	RTE.35x1.5-M10	32	42	10	29	17	35	32	1.5	22
430375	RTE.35x2.0-M10	31	42	10	30	17	35	31	2	20
430377	RTE.35x2.5-M6	30	42	12	32	10	35	30	2.5	20
430381	RTE.40x1.5-M8	37	42	10	30	13	40	37	1.5	33
430383	RTE.40x1.5-M10	37	42	10	30	17	40	37	1.5	31
430385	RTE.40x2.0-M10	36	42	10	30	17	40	36	2	28
430387	RTE.40x2.5-M6	35	43	12	32	10	40	35	2.5	21

