Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

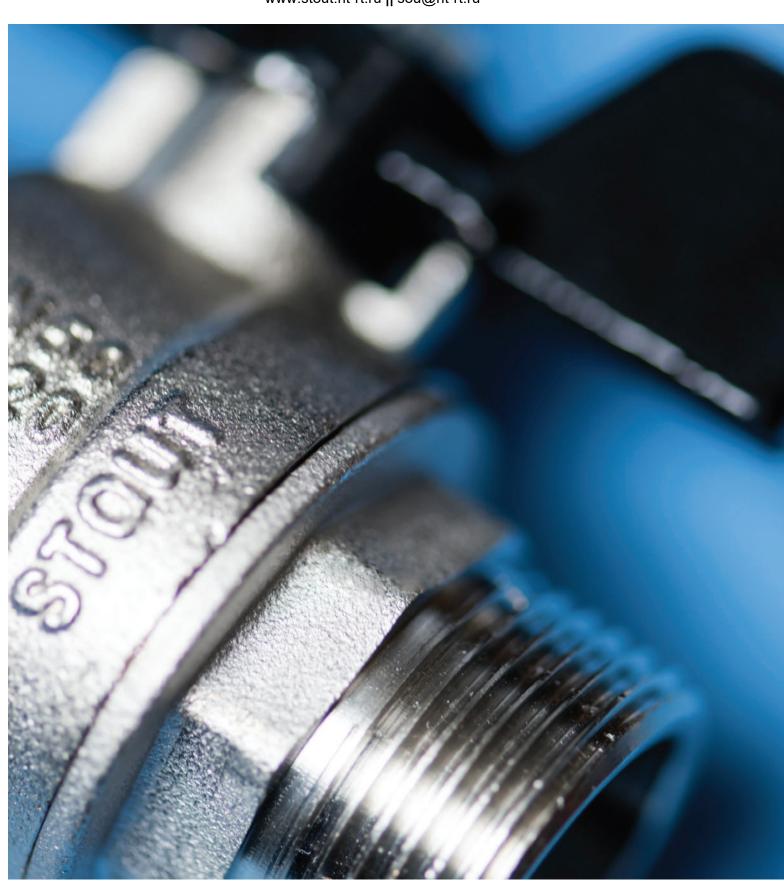
Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Томок (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

### www.stout.nt-rt.ru || sou@nt-rt.ru



# Аксессуары, комплектующие

# 3. АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ

В арсенале STOUT можно найти не только изделия для крепления трубопроводов к строительным конструкциям, но и разнообразные приспособления для фиксации и удержания заданной конфигурации полимерных труб, значительно упрощающие производство монтажных работ. Предлагаемые аксессуары и комплектующие отличаются высоким качеством и надежностью, что позволяет использовать их как с продукцией STOUT, так и при монтаже систем из материалов других брендов.

# 3.1. ДЕТАЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ МОНТАЖА ТРУБОПРОВОДОВ

# хомуты

Хомуты предназначены для крепления трубопроводных систем к несущим элементам строительных конструкций.

Хомут выполнен в виде двух стальных полукруглых скоб. Скобы соединяются при помощи винтов, затяжка которых позволяет надежно фиксировать трубопровод. Винты удерживаются в отверстиях скобы за счет полимерных шайб-фиксаторов, что значительно упрощает производство работ.

С внутренней стороны ленту хомута охватывают две каучуковые (EPDM) прокладки, которые снижают вибрацию и обеспечивают надежное удержание трубопровода. Монтаж хомута осуществляется при помощи стальной шпильки, на одном конце которой выполнена метрическая резьба, а на другом – винтовая нарезка под шуруп. Метрическая резьба вкручивается в гайку, приваренную к одной из скоб, а шурупная в элементы конструкции зданий. При необходимости монтажа хомута к бетонным или кирпичным конструкциям для надежной фиксации шпильки применяется полиэтиленовый дюбель.

В средней части шпильки выполнен шестигранник, позволяющий применять при ее вращении гаечный ключ. Скобы хомута и шпилька имеют покрытие цинком. Типоразмер хомута выбирается в зависимости от диаметра монтируемого трубопровода, а длина шпильки – по оптимальному расстоянию, от трубопровода до строительной конструкции.



# ТАБЛИЦА 23

эскиз	АРТИКУЛ	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА D <sub>.196</sub> , MM	MACCA, KF	
КОМПЛЕКТ ХОМУТА (ХОМУТ С ГА И ПРОКЛАДКАМИ, ШПИЛЬКА, ДН				
	SAC-0020-100012	20-24 (1/2")	0,060	
	SAC-0020-100034	25-29 (3/4")	0,065	
THE STATE OF THE S	SAC-0020-100001	32-37 (1")	0,070	
	SAC-0020-100114	40-45 (1" 1/4)	0,084	
Ţ	SAC-0020-100112	47-52 (1" 1/2)	0,090	
	SAC-0020-100002	59-65 (2")	0,103	
1	SAC-0020-100212	75-80 (2" 1/2 )	0,130	
	SAC-0020-100003	87-94 (3")	0,141	
	SAC-0020-100004	107-116 (4")	0,165	

#### ТАБЛИЦА 24

эскиз	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР АРТИКУЛ ТРУБОПРОВОДА О <sub>труь</sub> , ММ	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР						
		L	Н	h	d	D	МАССА, КГ	
ХОМУТ (ЭЛЕМЕНТ КОМП.	ХОМУТ (ЭЛЕМЕНТ КОМПЛЕКТА)							
	SAC-0020-000038	15-19 (3/8")	66	20	1	M8	M6 x 14	0,038
d and h	SAC-0020-000012	20-24 (1/2")	74	20	1	M8	M6 x 14	0,041
	SAC-0020-000034	25-29 (3/4")	84	20	1	M8	M6 x 14	0,046
	SAC-0020-000001	32-37 (1")	94	20	1	M8	M6 x 14	0,051
	SAC-0020-000114	40-45 (1" 1/4)	108	20	1,2	M8	M6 x 16	0,063
	SAC-0020-000112	47-52 (1" 1/2)	122	20	1,2	M8	M6 x 16	0,069
	SAC-0020-000002	59-65 (2")	138	20	1,2	M8	M6 x 18	0,082
	SAC-0020-000212	75-80 (2" 1/2)	164	20	1,5	M8	M6 x 18	0,109
⊕ ⊕ H	SAC-0020-000003	87-94 (3")	184	20	1,5	M8	M6 x 20	0,120
	SAC-0020-000004	107-116 (4")	216	20	1,5	M8	M6 x 20	0,140

# ТАБЛИЦА 25

эскиз							
	АРТИКУЛ D	D	L	I1	12	D1	MACCA, KΓ
ШПИЛЬКА И ДЮБЕЛЬ (ЭЛЕМЕНТ КОМПЛЕКТА)							
//	SAC-0020-400870	M8	80	50	20	8	0,06
	SAC-0020-400880	M8	80	50	20	8	0,065
Q 12 11 5	SAC-0020-400100	M8	80	50	30	8	0,07

## ДЮБЕЛЬ-КРЮКИ

Дюбель-крюки предназначены для крепления полимерных и металлополимерных труб к бетонным полам и другим строительным конструкциям зданий.

Крюки изготовлены из полипропилена и выпускаются двух типов: одинарный – для крепления одиночной трубы; двойной – для крепления пары параллельно прокладываемых труб.

Дюбель-крюки забиваются молотком в предварительно просверленные в строительной конструкции отверстия диаметром 7 мм и глубиной 40-50 мм. Крюк надежно фиксирует трубу, не передает вибрацию и не подвержен коррозии.

ТАБЛИЦА 26

эскиз	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА О <sub>тура</sub> , ММ		РАЗМЕРЫ, ММ						
		Н	L	I	D	MACCA, KF			
ДЮБЕЛЬ-КРЮК ОДИНАРНЫЙ									
T Drove	SMF-0003-008016	16	80	21	60	7	0,0050		
	SMF-0003-008020	20	80	25	60	7	0,0052		
	SMF-0003-008025	25	80	30	60	7	0,0054		
	SMF-0003-008032	32	95	40	70	7	0,0060		
дюбель-крюк двой	НОЙ								
	SMF-0003-028016	16	80	21	60	7	0,0055		
	SMF-0003-028020	20	80	25	60	7	0,0062		
	SMF-0003-028025	25	80	30	60	7	0,0065		
	D	SMF-0003-028032	32	95	40	70	7	0,0070	

#### ФИКСАТОРЫ УГЛА ПОВОРОТА НА 90° ТРУБ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА РЕ-Х

Фиксаторы угла поворота предназначены для надежного удержания заданной конфигурации трубы из сшитого полиэтилена РЕ-Х, свойство которой при нагревании восстанавливать свою первоначальную прямолинейную форму. Фиксаторы изготавливаются из пластика или оцинкованной стали.

ТАБЛИЦА 27

эскиз	АРТИКУЛ	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА D <sub>пр.6</sub> , ММ	РАЗМЕРЫ, MM L	MACCA, KF			
ФИКСАТОР УГЛА ПОВОРОТА ПО	ЛИМЕРНЫЙ						
	SFA-0031-000016	16	115	0,032			
	SFA-0031-000120	20	140	0,056			
ФИКСАТОР УГЛА ПОВОРОТА СТАЛЬНОЙ							
	SFA-0029-000016	16	80	0,028			
	SFA-0029-000020	20	120	0,070			
	SFA-0029-000025	25	145	0,125			

#### ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ

Изготавливается из оцинкованной стали, для удобства фиксации элементов водорозеток на планке выполнены пазы и отверстия.

ТАБЛИЦА 28

эскиз	АРТИКУЛ	РАЗМЕРЫ, ММ					МАССА, КГ
JUNIA		L	F	1	Н	L1	IVIAGGA, KI
ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ							
E   F	SFA-0027-252525	370	300	75	30	239	0,186

#### ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБА

Гофрированная труба предназначена для защиты полимерных труб при скрытой прокладке в строительных конструкциях зданий. Гофрированные трубы изготавливаются из полиэтилена низкого давления (ПНД), для идентификации назначения прокладываемого в них трубопровода (горячей или холодной воды) имеют двухцветное исполнение - красного или синего цвета. Поставляются в бухтах по 50 м.

ТАБЛИЦА 29

эскиз	АРТИКУЛ	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА D <sub>трф.</sub> ММ	PA3ME	MAGGA	
			D <sub>нар</sub>	D <sub>внутр</sub>	МАССА 1 П.М. ТРУБЫ, КГ
ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ КРА	АСНАЯ				
	SPG-0002-502016	16	20	18	0,030
	SPG-0002-502520	20	25	21,5	0,037
	SPG-0002-503225	25	32	27	0,054
ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ СИІ	НЯЯ				
	SPG-0001-102016	16	20	18	0,030
	SPG-0001-102520	20	25	21,5	0,037
	SPG-0001-103225	25	32	27	0,054

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астана (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Капуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодрар (861)203-40-90 Красноярок (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томок (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69