

BRYZA®

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА
СОФИТ



BRYZA®

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА И СОФИТ

BRYZA это группа изделий, состоящая из водосточной системы и софитов. Инженерные знания, современные технологии и высококачественные компоненты при поддержке многолетнего опыта компании Cellfast в переработке пластмасс с 1990 года привели к созданию систем высокого качества и надежности бренда. Изготовленные из ПВХ компоненты характеризуются низким весом, полной устойчивостью к атмосферным воздействиям, стойкостью цвета, что подтверждено лабораторными исследованиями и тестами старения.



BRYZA ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА это продукт со стабильной позицией на рынке, поступивший в продажу в начале 2004 года. BRYZA предлагает полную систему, состоящую из полукруглых желобов диаметром 75, 100, 125, 150 мм, комплекта соединителей и водосточных труб трех диаметров 63, 90, 110. Скромное изящество классических форм, легкость монтажа и гамма из семи цветов в четырех размерах, полностью удовлетворят Ваши потребности.





BRYZA СОФИТ это комплексное решение, состоящее из софита цельного и перфорированного, J-профиля и H-профиля. Дополняет водосточную систему и обеспечивает эстетическое и долговременное оформление крыши. Цветовая гамма софита такая же, как и в водосточных системах. Кроме того, в 2009 году на рынок вышел софит ламинированный в четырехцветах под дерево: орех, золотой орех, золотой дуб, орех классический.





ПРИМЕНЕНИЕ

В предложении компании есть СИСТЕМЫ различного назначения:

СИСТЕМА 75

Желоб 75 мм с водосточной трубой 63 мм

Небольшие жилые постройки, сараи, гаражи, беседки, балконы и мансарды.

СИСТЕМА 100

Желоб 100 мм с водосточной трубой 90 мм или 63 мм

Дачи, малые и средние склады, коммерческие и промышленные здания, общественные здания.

СИСТЕМА 125

Желоб 125 мм с водосточной трубой 90 мм или 110 мм

Одно- и многоквартирные дома, коттеджи, склады, коммерческие и промышленные здания, общественные здания.

СИСТЕМА 150

Желоб 150 мм с водосточной трубой 110 мм

Крупные объекты жилищного, промышленного и коммерческого назначения.

ЦВЕТОВАЯ ГАММА



БЕЛЫЙ
RAL 9010



КОРИЧНЕВЫЙ
RAL 8017



КРАСНЫЙ
RAL 3011



ГРАФИТ
RAL 7021



ЗЕЛЕНЫЙ
RAL 6020



КИРПИЧНЫЙ
RAL 8004



МЕДЬ

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА МОНТАЖА

Правильный монтаж водосточной системы из ПВХ гарантирует ее надежное функционирование. Монтаж и эксплуатация водосточной системы ПВХ отличается от традиционной водосточной системы тем, что учитывает явление теплового расширения компонентов системы. Это достигается за счет соответствующей конструкции соединителей, что обеспечивает компенсацию изменения длины желоба и водосточной трубы при различных температурах. Изменения длины желоба компенсируются благодаря подвижным соединителям, оснащенными резиновыми прокладками, а в водосточных трубах за счет монтажного люфта на стыке труба-соединитель трубы. Кроме того такие элементы, как держатели желобов и хомуты труб позволяют смещение желобов и водосточных труб при тепловых воздействиях. При монтаже желобов к крепежным элементам с оцинкованной стали, последние должны быть окрашенными или с матовым покрытием. Желоба должны крепиться ниже линии, являющейся продолжением плоскости крыши так, чтобы не было риска отягощения их снегом, который падает с крыши при таянии. Если конструкция крыши исключает возможность такого монтажа желобов, то необходимо дополнительно устанавливать снежные барьеры.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранение желобов и труб должно происходить на плоской поверхности в горизонтальном положении на ровных поддонах, и прилегать к ним по всей длине. Максимальная высота хранения до 1 м. Края стоек и стен транспортных средств, контактирующих с желобами, необходимо изолировать толстым картоном или досками. Соединительные элементы, упакованные в картонных коробках, должны храниться и транспортироваться под навесом. При перевозке груз должен быть зафиксирован. Рекомендовано, чтобы загрузка и разгрузка проводились вручную. В случае применения механического оборудования следует обратить внимание, чтобы не допустить деформации элементов или их падения.

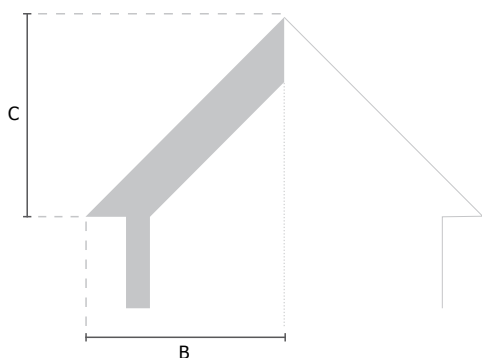
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРАВИЛЬНОГО РАЗМЕРА ЖЕЛОБОВ

Выбирая водосточную систему, надо определиться смогут ли желоба и водосточные трубы надежно собрать воду с поверхности крыши дома. Для этого необходимо рассчитать **Эффективную Поверхность Крыши**. Следует использовать формулу:

$$\text{ЭПК (м}^2\text{)} = (\text{В} + \text{С}) * \text{длина крыши}$$

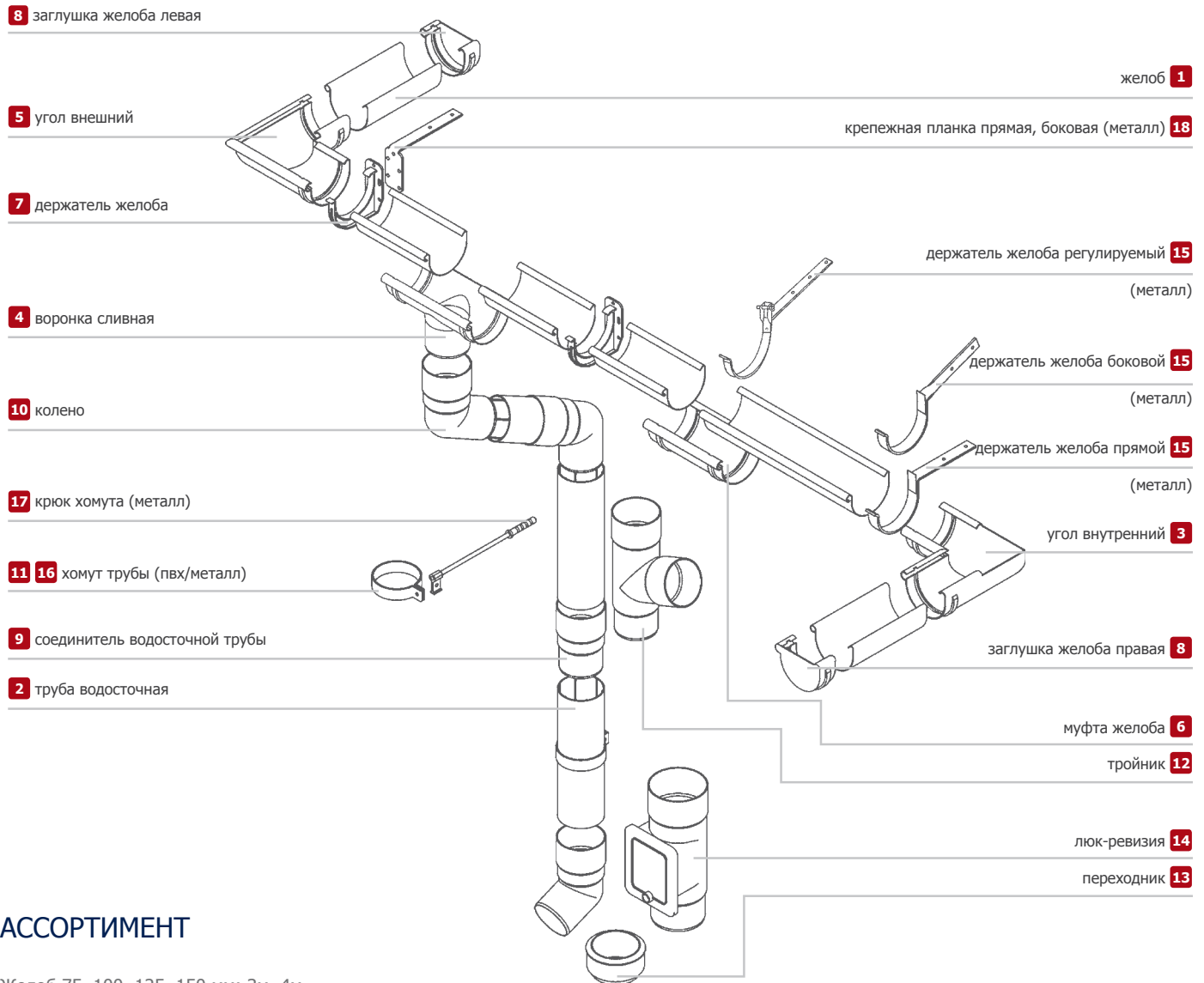
В - горизонтальное расстояние от угла до гребня (м)

С - высота крыши (м)



Способ установки водосточной системы	СИСТЕМА 75	СИСТЕМА 100	СИСТЕМА 125	СИСТЕМА 150
		желоб 75мм водосточная труба 63 мм	желоб 100 водосточная труба 90 мм	желоб 125мм водосточная труба 90мм
 воронка в середине	95 м ²	132 м ²	180 м ²	370 м ²
 воронка в конце	48 м ²	66 м ²	90 м ²	180 м ²
 воронка за углом	42 м ²	52 м ²	75 м ²	145 м ²

СХЕМА ВОДОСТОЧНОЙ СИСТЕМЫ BRYZA



АССОРТИМЕНТ

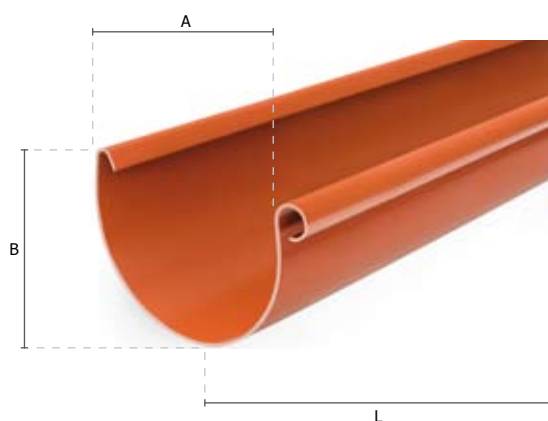
- Желоб 75, 100, 125, 150 мм; 3м, 4м
- Муфта желоба 75, 100, 125, 150 мм
- Воронка сливная 75/63, 100/63, 100/90, 125/90, 125/110, 150/110 мм
- Угол внешний 75, 100, 125, 150 мм
- Угол внутренний 75, 100, 125, 150 мм
- Угол регулируемый 125 мм **НОВИНКА**
- Держатель желоба 75, 100, 125, 150 мм
- Заглушка желоба (левая) 75, 100, 125, 150 мм
- Заглушка желоба (правая) 75, 100, 125, 150 мм
- Труба водосточная 63, 90, 110 мм; 3м, 4м
- Соединитель трубы 63, 90, 110 мм
- Колено 63, 90, 110 мм
- Хомут трубы 63, 90, 110 мм
- Люк-ревизия 110 мм
- Тройник 110/110, 90/90 мм
- Переходник 110/90, 90/63 мм

МЕТОД СОЕДИНЕНИЯ

Монтаж желобов происходит с помощью метода соединения, при котором происходит уплотнение резиновыми прокладками и защелкивание. Этот вид соединения является простым и гарантирует полную надежность крепления. Монтаж водосточных труб происходит по принципу стаканного соединения без прокладок. Описанные виды соединений предотвращают термическую деформацию водосточной системы.

* возможность заказа углов внешн./внутр. любого растра

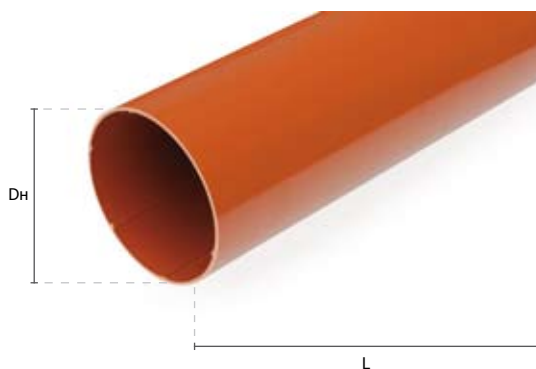
1 Желоб



СИСТЕМА	A	B	L
	[мм]	[мм]	[м]
75	75	57	3 м
100	100	75,6	
125	125	94	
150	150	113,2	4 м

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЬ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	ДЛИНА	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	4 м	60-001	60-002	60-003	60-004	60-005	60-006	X	3	252
	3 м	60-011	60-012	60-013	60-014	60-015	60-016	X	3	252
100	4 м	61-001	61-002	61-003	61-004	X	X	X	3	153
	3 м	61-011	61-012	61-013	61-014	X	X	X	3	153
125	4 м	62-001	62-002	62-003	62-004	62-005	62-006	62-007	5	130 / 275
	3 м	62-011	62-012	62-013	62-014	62-015	62-016	62-017	5	130 / 275
150	4 м	63-001	63-002	63-003	63-004	X	X	X	5	110
	3 м	63-011	63-012	63-013	63-014	X	X	X	5	110

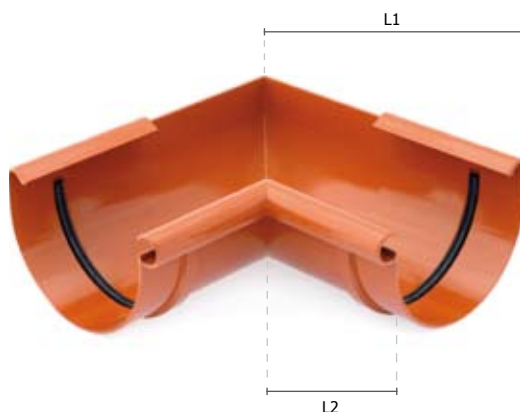
2 Труба водосточная



СИСТЕМА	Dn	L
	[мм]	[м]
63	63	3 м
90	90	
110	110	4 м

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЬ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	ДЛИНА	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63	4 м	60-111	60-112	60-113	60-114	60-115	60-116	X	5	90
	3 м	60-121	60-122	60-123	60-124	60-125	60-126	X	5	90
90	4 м	62-111	62-112	62-113	62-114	62-115	62-116	62-117	5	60
	3 м	62-121	62-122	62-123	62-124	62-125	62-116	62-127	5	60
110	4 м	63-111	63-112	63-113	63-114	X	X	X	5	45
	3 м	63-121	63-122	63-123	63-124	X	X	X	5	45

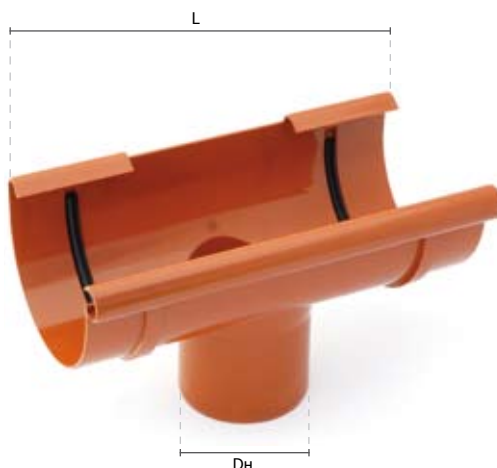
3 Угол внутренний



СИСТЕМА	L1	L2
	[мм]	[мм]
75	155,5	135,5
100	217	192
125	264,5	221,5
150	289,5	246,5

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Угол	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	90°	60-051	60-052	60-053	60-054	60-055	60-056	X	16	1024
	произвольный	60-251	60-252	60-253	60-254	60-255	60-256	X	16	X
	Разно-плоскостной	60-250						Доступен на заказ во всех цветах		X
100	90°	61-051	61-052	61-053	61-054	X	X	X	10	400
	произвольный	61-251	61-252	61-253	61-254	X	X	X	10	X
	Разно-плоскостной	61-250						Доступен на заказ во всех цветах		X
125	90°	62-051	62-052	62-053	62-054	62-055	62-056	62-057	10	240
	произвольный	62-251	62-252	62-253	62-254	62-255	62-256	62-257	10	X
	Разно-плоскостной	62-250						Доступен на заказ во всех цветах		62-250M
150	90°	63-051	63-052	63-053	63-054	X	X	X	8	160
	произвольный	63-251	63-252	63-253	63-254	X	X	X	8	X
	Разно-плоскостной	63-250						Доступен на заказ во всех цветах		X

4 Воронка сливная



СИСТЕМА	Dн	L
	[мм]	[мм]
75	63	160
100	90	240
125	90	280
150	110	300

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	75/63 мм	60-041	60-042	60-043	60-044	60-045	60-046	X	9	1152
100	100/63 мм	61-101	61-102	61-103	61-104	X	X	X	10	400
	100/90 мм	61-041	61-042	61-043	61-044	X	X	X	8	320
125	125/90 мм	62-041	62-042	62-043	62-044	62-045	62-046	62-047	12	240
	125/110 мм	62-101	62-102	62-103	62-104	X	X	X	16	320
150	150/110 мм	63-041	63-042	63-043	63-044	X	X	X	8	160

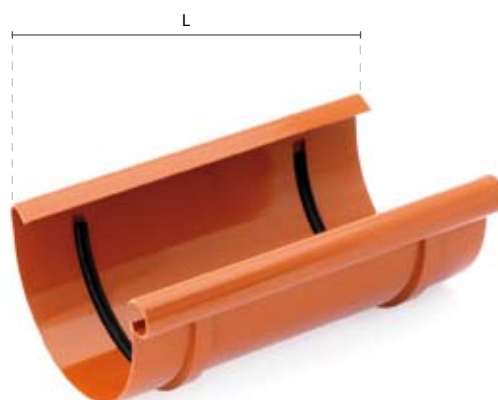
5 Угол внешний



СИСТЕМА	L1	L2
	[мм]	[мм]
75	155,5	135,5
100	217	192
125	264,5	221,5
150	289,5	246,5

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЬ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Угол	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	90°	60-061	60-062	60-063	60-064	60-065	60-066	X	16	1024
	произвольный	60-261	60-262	60-263	60-264	60-265	60-266	X	16	X
	Разно-плоскостной	60-260 Доступен на заказ во всех цветах						X	X	X
100	90°	61-061	61-062	61-063	61-064	X	X	X	10	400
	произвольный	61-261	61-262	61-263	61-264	X	X	X	10	X
	Разно-плоскостной	61-260 Доступен на заказ во всех цветах						X	X	X
125	90°	62-061	62-062	62-063	62-064	62-065	62-066	62-067	10	240
	произвольный	62-261	62-262	62-263	62-264	62-265	62-266	62-267	10	X
	Разно-плоскостной	62-260 Доступен на заказ во всех цветах						62-260M	X	X
	120°-145°	62-271	62-272	62-273	62-274	62-275	62-276	62-277	12	240
150	90°	63-061	63-062	63-063	63-064	X	X	X	8	160
	произвольный	63-261	63-262	63-263	63-264	X	X	X	8	X
	Разно-плоскостной	63-260 Доступен на заказ во всех цветах						X	X	X

6 Муфта желоба



СИСТЕМА	L
	[мм]
75	130
100	200
125	240
150	240

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЬ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	75 мм	60-031	60-032	60-033	60-034	60-035	60-036	X	30	1920
100	100 мм	61-031	61-032	61-033	61-034	X	X	X	30	720
125	125 мм	62-031	62-032	62-033	62-034	62-035	62-036	62-037	24	480
150	150 мм	63-031	63-032	63-033	63-034	X	X	X	20	400

7 Держатель желоба



СИСТЕМА	B
	[мм]
75	85,3
100	116,7
125	135,3
150	157,7

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	75 мм	60-071	60-072	60-073	60-074	60-075	60-076	X	60	10560
100	100 мм	61-071	61-072	61-073	61-074	X	X	X	40	5120
125	125 мм	62-071	62-072	62-073	62-074	62-075	62-076	62-077	45	2880
150	150 мм	63-071	63-072	63-073	63-074	X	X	X	30	1920

8 Заглушка желоба



СИСТЕМА	L
	[мм]
75	31
100	41
125	51
150	51

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Тип	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	правая	60-081	60-082	60-083	60-084	60-085	60-086	X	35	6160
	левая	60-091	60-092	60-093	60-094	60-095	60-096	X	35	6160
100	правая	61-081	61-082	61-083	61-084	X	X	X	20	3520
	левая	61-091	61-092	61-093	61-094	X	X	X	20	3520
125	правая	62-081	62-082	62-083	62-084	62-085	62-086	62-087	12	1536
	левая	62-091	62-092	62-093	62-094	62-095	62-096	62-097	12	1536
150	правая	63-081	63-082	63-083	63-084	X	X	X	10	1280
	левая	63-091	63-092	63-093	63-094	X	X	X	10	1280

9 Соединитель водосточной трубы



СИСТЕМА	Dвн	Dн	L
	[мм]	[мм]	[мм]
63	63,3	57,5	117
90	90,2	84,5	145
110	110,4	104,5	155

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63	63 мм	60-131	60-132	60-133	60-134	60-135	60-136	X	32	4096
90	90 мм	62-131	62-132	62-133	62-134	62-135	62-136	62-137	32	1280
110	110 мм	63-131	63-132	63-133	63-134	X	X	X	36	864

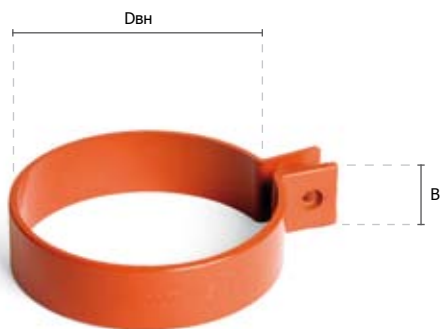
10 Колено



СИСТЕМА	Dвн	Dн	B
	[мм]	[мм]	[мм]
63	63,3	57,5	147
90	90,2	84,5	104,5
110	110,4	104,5	218

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63	63 мм	60-141	60-142	60-143	60-144	60-145	60-146	X	12	1536
	63 мм (произвольный угол)		60-150	Доступен на заказ во всех цветах				X	X	X
90	90 мм	62-141	62-142	62-143	62-144	62-145	62-146	62-147	18	576
	90 мм (произвольный угол)		62-150	Доступен на заказ во всех цветах				62-150M	X	X
110	110 мм	63-141	63-142	63-143	63-144	X	X	X	16	320
	110 мм (произвольный угол)		63-150	Доступен на заказ во всех цветах				X	X	X

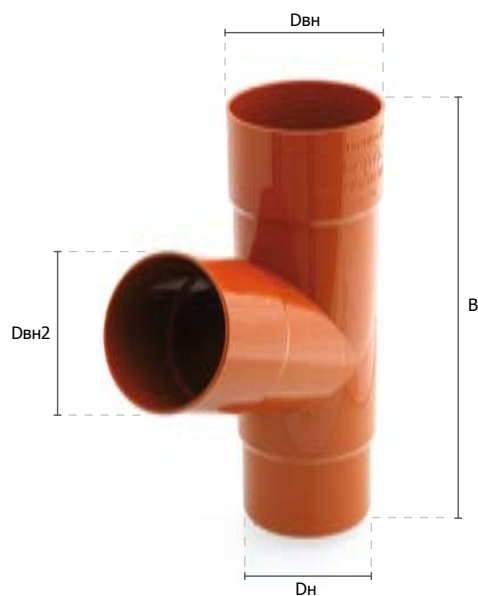
11 Хомут ПВХ



СИСТЕМА	Dвн	B
	[мм]	[мм]
63	63	25
90	90	25
110	110	25

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63	63 мм	60-151	60-152	60-153	60-154	60-155	60-156	X	60	10560
90	90 мм	62-151	62-152	62-153	62-154	62-155	62-156	62-157	44	7744
110	110 мм	63-151	63-152	63-153	63-154	X	X	X	60	3840

12 Тройник



СИСТЕМА	Dвн	Dн	B	Dвн2
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
90	90,2	84,5	245	90,2
110	110,4	104,5	310	110,4

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	ДЛИНА	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
90	90 мм	62-171	62-172	62-173	62-174	62-175	62-176	62-177	10	200
110	110 мм	63-171	63-172	63-173	63-174	X	X	X	8	160

13 Переходник



СИСТЕМА	Dн	Dвн	L
	[мм]	[мм]	[мм]
63/90	90	63,2	63,9
90/110	110	90,20	66,9

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63/90	90/63 мм	62-161	62-162	62-163	62-164	62-165	62-166	X	20	1280
90/110	110/90 мм	63-161	63-162	63-163	63-164	63-165	63-166	63-167	24	1536

14 Люк для чистки /ревизия/



СИСТЕМА	Dвн	Dн	В
	[мм]	[мм]	[мм]
110	110,4	104,5	310

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	МЕДЬ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
110	110 мм	69-001	69-002	69-003	69-004	69-005	69-006	69-007	8	192

15 Держатель желоба металлический



СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Тип	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
75	прямой	70-121	70-021	70-221	70-321	70-110	70-109	50	X
	боковой	70-122	70-022	70-222	70-322	70-210	70-209	50	X
	регулируемый	70-123	70-023	70-223	70-323	70-310	70-309	50	X
100	прямой	70-161	70-061	70-261	70-361	X	X	50	X
	боковой	70-162	70-062	70-262	70-362	X	X	50	X
125	прямой	70-101	70-001	70-201	70-301	70-108	70-107	40	X
	боковой	70-102	70-002	70-202	70-302	70-208	70-207	30	X
	регулируемый	70-103	70-003	70-203	70-303	70-308	70-307	25	X
150	прямой	70-141	70-041	70-241	70-341	X	X	30	X
	боковой	70-142	70-042	70-242	70-342	X	X	25	X
	регулируемый	70-143	70-043	70-243	70-343	X	X	25	X

16 ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ



СИСТЕМА	Dвн	B
	[мм]	[мм]
63	63	25
90	90	25
110	110	25

СИСТЕМА	ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
	Размер	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул		
63	63 мм	70-135	70-035	70-235	70-335	70-410	70-409	50	X
90	90 мм	70-115	70-015	70-215	70-315	70-408	70-407	50	X
110	110 мм	70-155	70-055	70-255	70-355	X	X	50	X

ЭЛЕМЕНТЫ НЕСТАНДАРТНЫЕ

10 Колено под любым углом



3 5 Угол разно-плоскостный



3 5 Угол произвольный



17 КРЮК ХОМУТА



СИСТЕМА	Размер	Артикул	Кол-во в упаковке (шт.)
Универсальный	120 мм	70-004	100
	160 мм	70-005	100
	180 мм	70-006	100
	220 мм	70-010	100
	250 мм	70-019	100
	350 мм НОВИНКА	70-020	100

18 КРЕПЕЖНАЯ ПЛАНКА

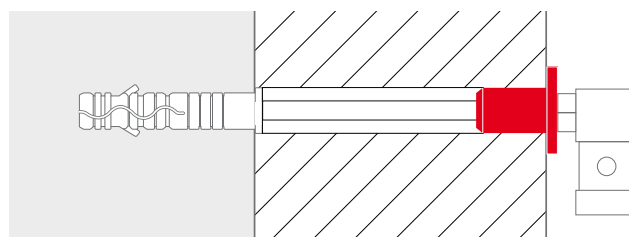


СИСТЕМА	Тип	Артикул
75	прямая	70-027
	изогнутая	70-028
100	прямая	70-037
	изогнутая	70-038
125	прямая	70-007
	изогнутая	70-008
150	прямая	70-007
	изогнутая	70-008

19 Стабилизатор для крюка хомута **НОВИНКА**



СИСТЕМА	Артикул	Кол-во в упаковке (шт.)
Универсальный	62-100	10



Является дополнением типичного крюка к хомуту водосточной трубы. Его задача – стабилизация крюка хомута, особенно при употреблении добавочных слоев при утеплении зданий (пенопласт, минеральная вата).

НОВИНКА

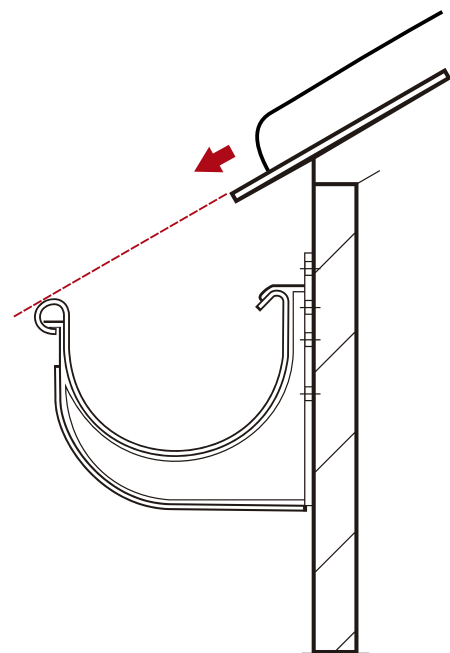


5 Угол регулируемый

Угол внешний регулируемый системы 125 мм-это самый современный элемент водосточной системы BRYZA, доступный во всех цветах. Это инновационный продукт, облегчающий монтаж водосточной системы в случае нетипичной кровли. Ускоряет процесс монтажа, устраняет необходимость в сварке углов и периоде ожидания. Он состоит из двух отдельных элементов. Соответствующий угол получаем с помощью шкалы, расположенной на верхней поверхности переднего изгиба, а затем соединяем два элемента, после чего угловой элемент становится полностью герметичным при помощи резинового уплотнителя.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА МОНТАЖА

Правильный монтаж водосточной системы из ПВХ гарантирует ее надежное функционирование. Монтаж и эксплуатация водосточной системы ПВХ отличается от традиционной водосточной системы тем, что учитывает явление теплового расширения компонентов системы. Это достигается за счет соответствующей конструкции соединителей, что обеспечивает компенсацию изменения длины желоба и водосточной трубы при различных температурах. Изменения длины желоба компенсируются благодаря подвижным соединителям, которые оснащены резиновыми прокладками, а в водосточных трубах за счет монтажного люфта на стыке труба-соединитель трубы. Кроме того такие элементы, как держатели желобов и хомуты труб позволяют смещение желобов и водосточных труб при тепловых воздействиях. При монтаже желобов к крепежным элементам с оцинкованной стали, последние должны быть окрашенными или с матовым покрытием. Желоба должны крепиться ниже линии, являющейся продолжением плоскости крыши так, чтобы не было риска отягощения их снегом, сползающим с крыши при таянии. Если конструкция крыши исключает возможность такого монтажа желобов, то необходимо дополнительно устанавливать снежные барьеры.



Правильный монтаж должен защитить желоб от снега, который сползает с крыши. Верхний край желоба не должен выступать над плоскостью крыши, как представлено на рисунке.

Минимальная температура монтажа
ВОДОСТОЧНОЙ СИСТЕМЫ BRYZA
Не должна быть ниже 0°C.

МОНТАЖ ДЕРЖАТЕЛЕЙ

В целях правильного отвода воды желоб должен иметь наклон в направлении водосточной воронки, **мин. 2 мм на 1 м.**

Сначала монтируем держатель, расположенный в дальней точке от воронки, а следующий держатель возле водосточной воронки. Между держателями растягиваем два шнура, один внизу держателя, а второй на верхней точке фронтальной стороны и устанавливаем правильный наклон желоба.



Держатели ПВХ монтируем непосредственно к ветровой доске. Расстояние между держателями должно составлять **40-50 см.**

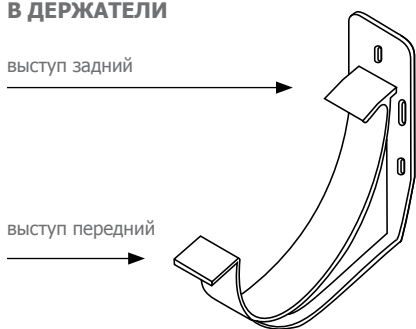


Держатели ПВХ с крепежной планкой прямой или боковой, а также металлические держатели, крепим непосредственно к обрешетке крыши или стропилам. Расстояние между держателями **40-50 см.**

КРЕПЛЕНИЕ ЖЕЛОБОВ В ДЕРЖАТЕЛИ

выступ задний

выступ передний

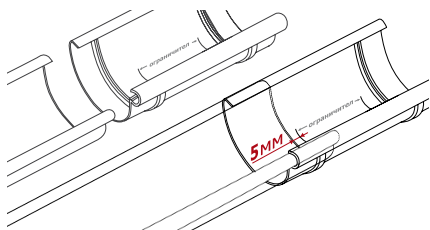


Обрезать желоб на соответствующую длину простой пилой с мелкими зубьями.



В держателях металлических и ПВХ монтаж начинаем с вложения закругленного наружу выступа желоба в передний выступ держателя, а дальше защелкиваем внутренний край желоба под задний выступ.

МОНТАЖ ВОРОНКИ СЛИВНОЙ, МУФТЫ ЖЕЛОБА, ЗАГЛУШЕК И УГЛОВ



Во время соединения нужно обратить внимание на правильное положение уплотнителей, находящихся в воронках, муфтах и углах, а также на ограничители, находящиеся на внутренней поверхности этих элементов. Советуем монтировать дополнительные держатели желобов в местах соединения желоб-муфта желоба и желоб-воронка сливная.



Монтаж заглушек желоба начинаем со вложения заглушки в передний заокругленный выступ желоба, а дальше защелкиваем в задний выступ желоба. Обратите внимание на правильное вложение заглушек!



Угловые элементы и муфту желоба соединяем с желобом вдавливая передний закругленный выступ желоба в муфту, а дальше заднюю часть желоба защелкиваем. Край желоба должны находиться **около 5 мм перед ограничителями.**

МОНТАЖ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ

Водосточные трубы объединяем соединителями путем вложения друг в друга. В соединители труб оставляем **10 мм** для термического расширения труб. Под соединителем монтируем хомут трубы. Хомуты на водосточной трубе нужно монтировать не реже **2 - 2,5 м.**



Если кровля выступает более чем **10 см над стеной**, продолжение стока соединяем частью трубы.



Над землей монтируем люк для чистки /ревизию/, который позволяет чистить систему и получать дождевую воду в отдельные резервуары. Конец водосточной трубы соединяем с резервуаром дождевой воды или монтируем колено для отвода воды.





BRYZA СОФИТ это комплексное решение, состоящее из софита цельного и перфорированного, J-профиля и H-профиля. Дополняет водосточную систему и обеспечивает эстетическое и долговременное оформление крыши. Цветовая гамма софита такая же, как и в водосточных системах. Кроме того, в 2009 году на рынок вышел софит ламинированный, в четырехцветах под дерево: орех, золотой орех, золотой дуб, орех классический.

ЦВЕТОВАЯ ГАММА

СОФИТ ЛАМИНИРОВАННЫЙ ПОД ДЕРЕВО:



ЗОЛОТОЙ ДУБ



ОРЕХ



ЗОЛОТОЙ ОРЕХ



ОРЕХ КЛАССИЧЕСКИЙ

НОВИНКА

СОФИТ ТРАДИЦИОННЫЙ:



БЕЛЫЙ
RAL 9010



КОРИЧНЕВЫЙ
RAL 8017



КРАСНЫЙ
RAL 3011



ГРАФИТ
RAL 7021



ЗЕЛЕНый
RAL 6020



КИРПИЧНЫЙ
RAL 8004

■ Софит



длина софита	
ширина эффектная	длина софита
[мм]	[м]
305	4

Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
18	108

ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	ЗОЛОТОЙ ДУБ	ОРЕХ	ЗОЛОТОЙ ОРЕХ	ОРЕХ КЛАС.
Площадь	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
1,22 м ²	80-001	80-002	80-003	80-004	80-005	80-006	80-007	80-008	80-009	80-010

■ Софит перфорированный

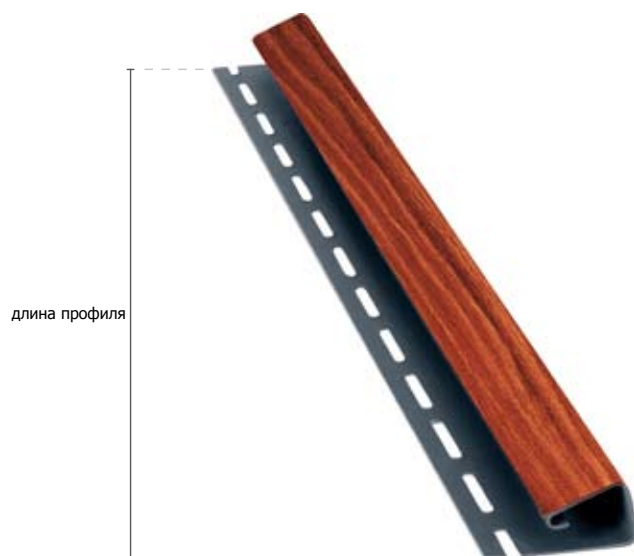


длина софита	
ширина эффектная	длина софита
[мм]	[м]
305	4

Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
18	108

ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНЫЙ	КИРПИЧНЫЙ	ЗОЛОТОЙ ДУБ	ОРЕХ	ЗОЛОТОЙ ОРЕХ	ОРЕХ КЛАС.
Площадь	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
1,22 м ²	80-011	80-012	80-013	80-014	80-015	80-016	80-017	80-018	80-019	80-020

■ J-профиль



длина профиля
[м]
4

Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
30	450

ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	ЗОЛОТОЙ ДУБ	ОРЕХ	ЗОЛОТОЙ ОРЕХ	ОРЕХ КЛАС.
ДЛИНА	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
4 м	80-021	80-022	80-023	80-024	80-025	80-026	80-027	80-028	80-029	80-030

■ H-профиль



длина профиля
[м]
3

Кол-во в упаковке (шт.)	Кол-во на паллете (шт.)
24	240

ЦВЕТ	БЕЛЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	КРАСНЫЙ	ГРАФИТ	ЗЕЛЕНый	КИРПИЧНЫЙ	ЗОЛОТОЙ ДУБ	ОРЕХ	ЗОЛОТОЙ ОРЕХ	ОРЕХ КЛАС.
ДЛИНА	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
3 м	80-031	80-032	80-033	80-034	80-035	80-036	80-037	80-038	80-039	80-040

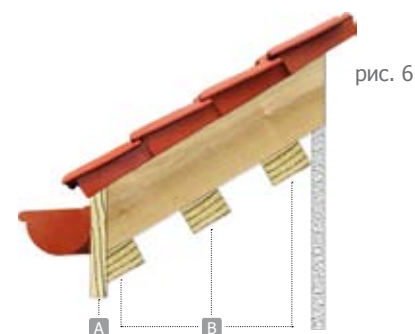
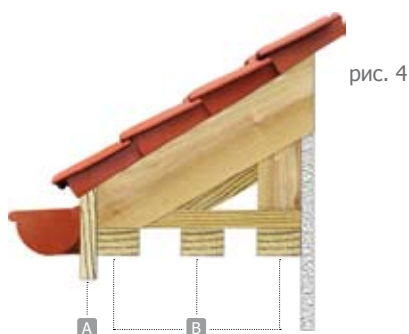
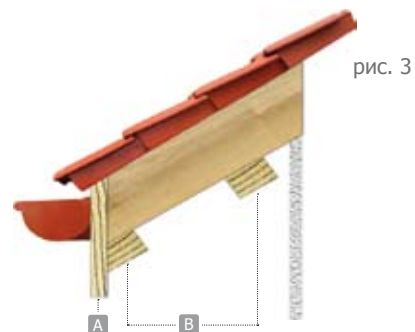
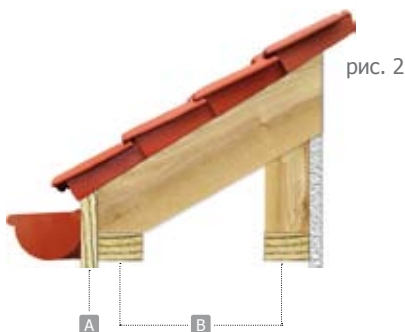
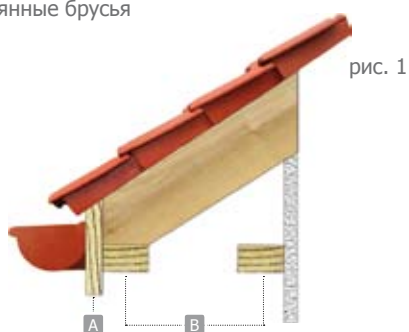
МОНТАЖ СОФИТА

Софит нужно монтировать к основной (несущей) конструкции, выполненной из сухих пропитанных деревянных брусков размерами мин. 25 мм- 50 мм. Конструкция должна быть ровной, **максимальное расстояние между брусками не должно превышать 40 см**. Монтировать доски софита лучше перпендикулярно к поверхности стены. Монтаж должен выполняться при температуре окружающей среды выше 5 °С.

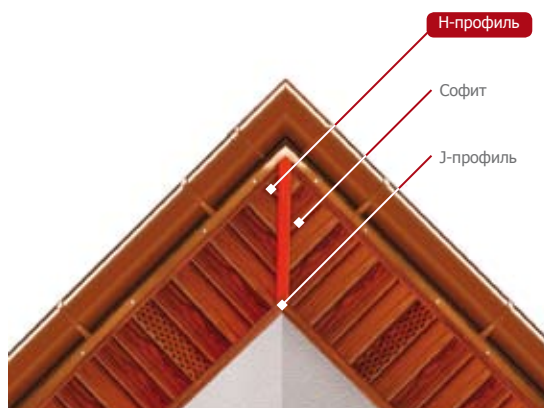
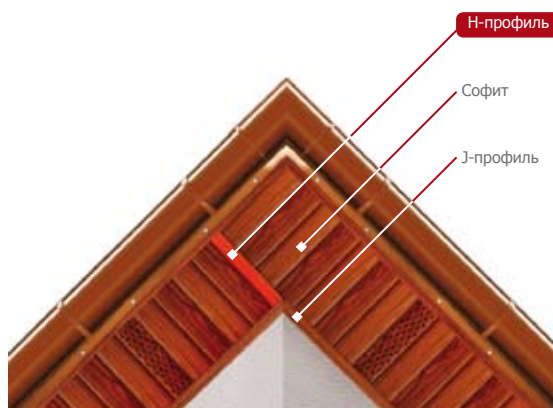
Софит BRYZA должен монтироваться так, чтобы не подвергаться непосредственному воздействию солнечных лучей.

А доска фронтальная

В деревянные брусья



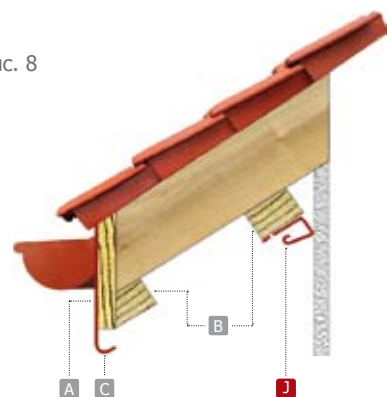
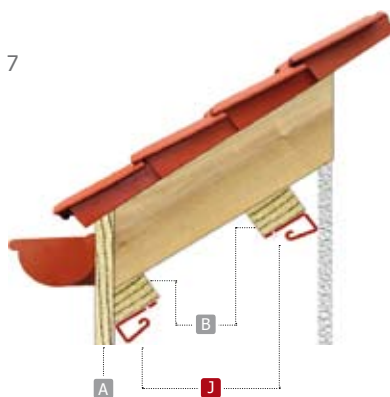
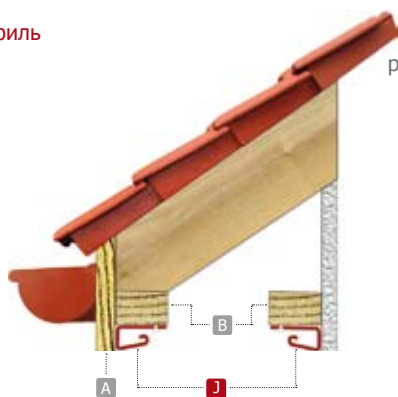
МОНТАЖ Н-ПРОФИЛЯ



МОНТАЖ J-ПРОФИЛЯ

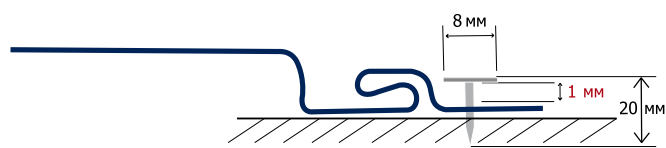
J-профиль монтируем к брускам вдоль края крыши и вдоль стены, **расстояние между саморезами мин. 30 см**. Возможно один из краев доски софита закрепить к ветровой доске, которая оформлена металлической планкой (рис. 9).

- A** ветровая доска
- B** деревянные брусья
- C** металлическая планка
- J** J-профиль

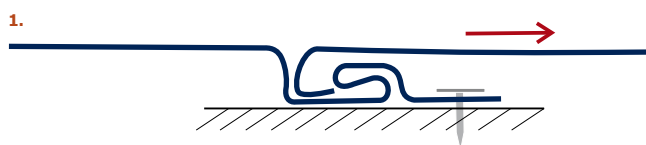


МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ СОФИТА

Элементы софита крепим к конструкции крыши с помощью нержавеющих или защищенных от коррозии гвоздей или саморезов длиной 20 мм и шириной шляпки мин. 8 мм. Гвозди нужно вбивать перпендикулярно к основанию в середину монтажных отверстий, **оставляя примерно 1 мм** (для возможности компенсации температурных изменений длины). Софит перфорированный монтируем каждой третьей или четвертой панелью с целью достижения достаточной вентиляции кровли.



КРЕПЛЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ПАНЕЛЕЙ СОФИТА



СЕРТИФИКАТЫ



Сертификат системы качества ISO 9001:2008

Сертификат системы качества ISO 9001:2008 в области производства и продажи изделий из ПВХ

■ ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА BRYZA

Сертификат соответствия № РОСС PL.ХП28.Н01252 0303750 (Россия)

Сертификат соответствия ITB-0717/W (Польша)

Сертификат, подтверждающий соответствие элементов водосточной системы BRYZA нормам: PN-EN 607:2005, PN-EN 12200-1:2002, PN-EN 1462:2005

Декларация соответствия (Польша)

Декларация соответствия элементов водосточной системы BRYZA технической спецификации норм : PN-EN 607:2005, PN-EN 12200-1:2002, PN-EN 1462:2006

■ СОФИТ BRYZA

Техническое одобрение ITB AT-15-7627/2009 + приложение (Польша)

Декларация соответствия (Польша)

Декларация соответствия элементов софита BRYZA технической спецификации норм: PN-EN 607:2005, PN-EN 12200-1:2002, PN-EN 1462:2006



Cellfast Sp. z o.o.
37-450 Stalowa Wola, ul. W. Grabskiego 31
Dział Handlowy / Sales Department
38-400 Krosno, ul. Drzymały 41
tel. +48 13 43 254 16, +48 13 43 254 37
fax +48 13 436 61 44, fax +48 13 42 012 20
e-mail: bryza@cellfast.com.pl
www.rynnybryza.pl www.bryza.com.ru

