

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ЛЕГКИХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.3.1. ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ С-ОБРАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН

ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ С-ОБРАЗНЫЙ



- Материал – оцинкованная сталь
- Таблица подбора профилей по нагрузке см. стр. 152-154

walraven
BIS – Better Installation Systems
GRAND LINE

Арт. №	В, мм	Д, мм	Н, мм	С, мм	Л, мм	Вес, кг/шт.	р./шт.
MS 302012	30	20	15	1,20	3000	2,000	294,47
MS 302015	30	20	15	1,50	3000	2,343	358,08
MS 302020	30	20	15	2,00	3000	3,102	478,52
MS 303015	30	30	15	1,50	3000	3,027	444,93
MS 303020	30	30	15	2,00	3000	4,05	575,17
MS 404015	40	40	15	1,50	3000	4,104	591,14
MS 404020	40	40	15	2,00	3000	5,628	799,79

4.3.2. КОНСОЛЬ МОНТАЖНАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН

КОНСОЛЬ МОНТАЖНАЯ



- Материал – оцинкованная сталь 1.0332, оцинкованы гальванически
- Отверстия для крепления консоли расположены под углом 90°
- Таблицы подбора профилей по нагрузке см. стр. 152-154

Арт. №	Л, мм	Д, мм	Н, мм	В x с, мм	размер, мм	Вес, кг/шт.	р./шт.
MS150В	150	14	127	50 x 2,5	41x21x2,5	0,600	281,46
MS200В	200	14	127	50 x 2,5	41x21x2,5	0,697	320,67
MS250В	250	14	127	50 x 2,5	41x21x2,5	0,760	353,41
MS500В	500	14	127	50 x 2,5	41x21x2,5	1,190	445,86

4.3.3. BIS RAPIDRAIL® СТЕНОВОЙ ДЕРЖАТЕЛЬ

СТЕНОВОЙ ДЕРЖАТЕЛЬ



- Материал – оцинкованная сталь 1.0332
- Служит для монтажа профиля к стенам, может заменить консоль
- Отверстия для крепления консоли расположены под углом 90°
- В комплекте с двумя болтами и монтажной гайкой

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Л, мм	О, мм	Г, мм	Р1, мм	Р2, мм	Н, мм	К, мм	В x с, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6613200	96	37	25x11	31	30	123	83	50 x 4	0,378	6,04
6613235	75	37	25x11	41	38	133	93	60 x 5	0,510	11,82

4.3.4. BIS ПОДПОРКА ДЛЯ КОНСОЛЕЙ (УСИЛИВАЮЩИЙ КРОНШТЕЙН)

УСИЛИВАЮЩИЙ КРОНШТЕЙН



- Служит усиливающим элементом для консольных конструкций, длина которых более 600 мм

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Л, мм	Р, мм	h, мм	В x с, мм	Ø _{кр}	Вес, кг/шт.	€/шт.
6628220	250	200	80	40 x 4	459	0,688	16,32
6628230	350	300	80	40 x 4	459	1,03	16,86

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ЛЕГКИХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.3.5. BIS RAPIDRAIL® БАЛОЧНЫЕ ЗАЖИМЫ

БАЛОЧНЫЕ ЗАЖИМЫ



- Предназначен для монтажа профилей к металлическим конструкциям без сварки и сверления отверстий
- Комплектуется шайбами против прокручивания
- Рекомендуется всегда использовать два элемента

 BIS – Better Installation Systems

Арт. №	R, мм	G (Ø)	L, мм	A, мм	K, мм	КР	Вес, кг/шт.	€/шт.
6585011	30	M6	75	50	30	408	0,11	2,41

4.3.6. BIS РЕЗИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ. ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ И ШПИЛЕК

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ И ШПИЛЕК



- Материал – резина EPDM, устойчивая к истиранию (от -40°C до +125°C)
- Подходит для шпилек M6, M8, M10 и легких профилей

 BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Рулон, мм	Вес, кг/м	€/шт.
6568001	30	0,368	6,05

4.3.7. ЗАГЛУШКА ДЛЯ ПРОФИЛЯ

ЗАГЛУШКА ДЛЯ ПРОФИЛЯ



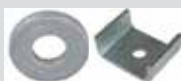
- Материал – полиэтилен
- Предназначена для защиты от острых кромок профиля

 BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Для профиля	L, мм	B, мм	D, мм	H, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6566000	27x18	27	18	11	16	0,0055	0,36
6566001	30x15	30	15	14	19	0,0055	0,36
6566002	30x30	30	30	13	18	0,0070	0,36

4.3.8. О И U ОБРАЗНАЯ ШАЙБА ДЛЯ ЖЕСТКОГО КРЕПЛЕНИЯ

О И U ОБРАЗНАЯ ШАЙБА ДЛЯ ЖЕСТКОГО КРЕПЛЕНИЯ



- U образная шайба предотвращает прокручивание

 BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Для профиля	Тип	G, мм	D, мм	s, мм	Вес 1000 шт., кг	Кол-во шт. в 1 кг	€/шт.
6533308	27x18,	O - образная шайба	8,5	25,0	2,5	8,0	125,00	0,10
6533310	30x20,		10,5	25,0	2,5	7,8	128,20	0,10
6533312	30x30		12,5	25,0	2,5	6,8	147,06	0,17

Арт. №	Для профиля	Тип	G, мм	D, мм	s, мм	L, мм	K, мм	Вес 1000 шт., кг	Кол-во шт. в 1 кг	€/шт.
6535008	27x18	U - образная шайба	9,0	28,0	2,0	25	12,5	18	55,50	0,91
6535010			11,0	28,0	2,0	25	12,5	18	55,50	0,71
6535110	30x20,		10,5	30,5	2,0	30	11	22	45,50	0,57
6535112	30x30	12,5	30,5	2,0	30	11	22	45,50	0,61	

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ЛЕГКИХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.3.9. МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ПЛАСТИКОВОЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ БЫСТРОГО КРЕПЛЕНИЯ К ПРОФИЛЮ
МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ПЛАСТИКОВОЙ ПРУЖИНОЙ

walraven
BIS – Better Installation Systems

- Предназначена для установки штифта или резьбовой шпильки
- Удерживается от проскальзывания до момента затяжки

Арт. №	G (Ø)	L, мм	B, мм	H, мм	Ø _{RF}	Вес, кг/шт.	€/шт.
6513108	M8	29	13	23	275	0,019	0,37
6513110	M10	29	13	23	296	0,016	0,37

4.3.10. СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ТИПА Т, Х, L, 135°, СКОБА
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ТИПА Т, Х, L, 135°, СКОБА

walraven
BIS – Better Installation Systems

- Предназначены для соединения профилей под углом
- Поставляются в сборе с монтажными гайками и болтами

Арт. №	Для профиля	G (Ø)	Angle	L1, мм	L2, мм	B x s, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.	
6584001	27x18 30x20 30x30	M8 x 20	90°	90	90	30 x 3	0,229	5,92	
6584002		M8 x 20	90°	90	45	30 x 3	0,170	4,85	
6584003		M8 x 20	90°	45	45	30 x 3	0,104	4,10	
6584011		M8 x 20	90°	90	90	30 x 3	0,170	3,85	
6584012		M8 x 20	90°	90	45	30 x 3	0,170	4,85	
6584051		M8 x 20	135°	90	90	30 x 3	0,224	5,92	
6584052		M8 x 20	135°	45	90	30 x 3	0,166	4,92	
6584053		M8 x 20	135°	45	45	30 x 3	0,102	4,10	
6543001		M8 x 20	«I»	250	-	30,5 x 2,5	0,289	8,11	
6584090		M8 x 20	«Т»	80	-	50 x 3	0,204	5,05	
6584091		M8 x 20	«Х»	130	-	50 x 3	0,202	6,39	
6584150		27x18	M8 x 20	«Скоба»	110	-	30 x 3	0,139	5,84
6584152		30x20	M8 x 20	«Скоба»	110	-	30 x 3	0,144	5,84
6584153	30x30	M8 x 20	«Скоба»	110	-	30 x 3	0,148	5,84	

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ЛЕГКИХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.3.11. BIS RAPIDRAIL® БОЛТЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА

BIS RAPIDRAIL БОЛТЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА



Монтаж в профиле BIS RapidRail

- монтажная гайка со шпилькой, шайбой и пластмассовой пружиной BIS RapidRail
- подходит для VM0, 1, 15, 2, 30, 35
- комплектное изделие, полностью готово к монтажу, экономия до 40% времени
- материал: металлические части из стали 1.0332; пружина из полиоксиметилена (ПОМ) зеленого цвета
- оцинковка: электролитическая

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	В x s, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6523802	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M8x25 мм	0,032	1,09
6523803	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M8x30 мм	0,034	0,56
6523804	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M8x40 мм	0,036	0,56
6523805	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M8x50 мм	0,036	0,63
6523806	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M8x60 мм	0,043	0,63
6523002	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x25 мм	0,041	1,23
6523003	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x30 мм	0,044	1,24
6523004	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x40 мм	0,049	0,70
6523005	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x50 мм	0,050	0,70
6523006	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x60 мм	0,054	0,77
6523007	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x70 мм	0,056	2,23
6523008	BIS RapidRail Hammerfix Монтажный болт M10x80 мм	0,068	2,23

4.3.12. BIS RAPIDSTRUT БОЛТЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА

BIS RAPIDSTRUT БОЛТЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА



Монтаж в профиле Strut

- монтажная гайка с предварительно смонтированной шпилькой, пластмассовой пружиной и шайбой для быстрого и надежного монтажа
- комплектное изделие, полностью готово к монтажу, экономия до 40% времени
- материал: металлические части из стали 1.0332; пружина из полиоксиметилена (ПОМ) зеленого цвета
- испытаны согласно требованиям противопожарной безопасности MLAR/LAR/RbALei
- оцинковка: электролитическая

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	В x s, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6527804	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M8x40мм	0,072	1,21
6527805	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M8x50мм	0,079	1,21
6527806	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M8x60мм	0,079	1,99
6527004	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M10x40мм	0,095	1,33
6527006	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M10x60мм	0,102	1,35
6527008	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M10x80мм	0,110	1,45
6527010	BIS RapidStrut Hammerfix Монтажный болт M10x100мм	0,119	2,79