



Sport

ACO Sport – это системы по обеспечению отвода воды с беговых дорожек и поля. Они соответствуют требованиям DIN 18035, Part 3, а также IAAF и FIFA к системам водоотвода с футбольных полей.

Системы ACO Sport установлены на сотнях спортивных объектов по всему миру. Среди них десятки олимпийских стадионов (Пекин, Барселона, Атланта, Афины, Берлин, Мюнхен, Сидней, Лос Анджелес и т.д.) и множество всемирно известных арен, таких как например, стадион Wembley.

Область применения:

- спортивные сооружения любого типа.



ACO Sport - системы водоотвода из полимербетона для спортивных сооружений.

Компания ACO в своем ассортименте имеет полный спектр продукции по организации водоотвода для спортивных сооружений всех уровней (включая бортики, технологические боксы, ступени и т.п.).

В этом каталоге представлены 3 наиболее популярные системы:

1. ACO Sport 1000 - система каналов для сбора воды вдоль беговых дорожек и поля. Это открытые и щелевые каналы из полимербетона, прямой или радиальной формы.



Открытые каналы закрываются специальной ливнеприемной крышкой, а щелевые могут сверху иметь то же покрытие, что и дорожка.



Помимо функции водоотвода, каналы с крышками также выполняют функцию разметки.

В отличие от щелевых каналов, открытые каналы, всегда должны быть накрыты пластиковой крышкой. Они могут встраиваться по всему периметру беговой дорожки за исключением проходных зон для оборудования (обслуживающих машин) и людей.

В тех случаях, когда уровень беговой дорожки на 5 см ниже уровня поля или же другого прилегающего сегмента поверхности стадиона, следует применять открытые каналы с односторонним бортиком, который ограждает травяное покрытие.



2. ACO Sport 5000 - это открытые каналы для беговых дорожек.



3. ACO Sport 6000 - это каналы для сбора воды с беговых дорожек и поля, которые по одной стороне имеют специальные крепежи для фиксации искусственного покрытия поля. Подходят для класса нагрузок до С 250.



Крепежный элемент с оцинкованным уголком и креплением из нержавеющей стали.



Открытые каналы ACO Sport 1000.



Щелевые каналы ACO Sport 1000.



Элементы системы ACO Sport 1000.

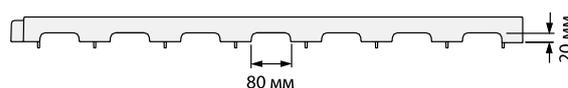
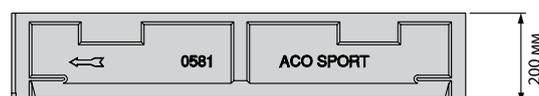
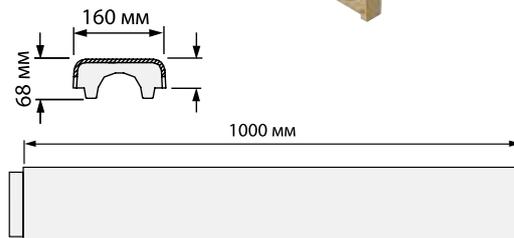
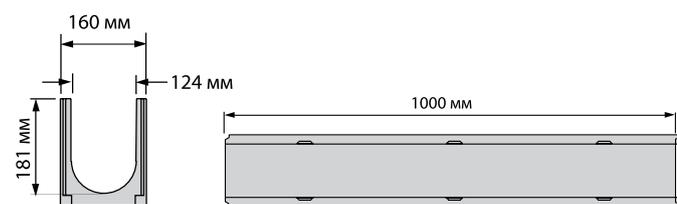
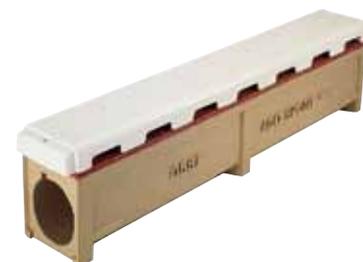
Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Ширина в свету, см	Вес, кг
Канал LW 125 для стандартных радиусов						
прямой	00581	100,0	16,0	20,0	12,4	17,0
радиальный R=36,5м*	00582	100,0	16,0	20,0	12,4	17,0
Канал с бортиком 4 см						
прямой	00585	100,0	17,5	24,0	12,4	19,0
радиальный R=36,5м*	00586	100,0	17,5	24,0	12,4	19,0
Щелевой канал LW 125 для покрытия с обеих сторон						
прямой	00587	100,0	16,0	18,7	12,4	26,5
радиальный R=36,5м*	00588	100,0	16,0	18,7	12,4	26,5
Щелевой канал LW 125 для покрытия с одной стороны						
прямой	15519	100,0	16,0	20,0	12,4	29,0
радиальный R=36,5м*	15525	100,0	16,0	20,0	12,4	29,0
Каналы из полимербетона для нестандартных радиусов						
Радиальные R1 (<36,5м)	00591	100,0	16,0	20,0	12,4	17,0
Радиальные R3 (>36,5м)	00592	100,0	16,0	20,0	12,4	17,0
Канал с бортиком 4 см						
Радиальные R1 (<36,5м)	00595	100,0	17,5	24,0	12,4	19,0
Радиальные R3 (>36,5м)	00596	100,0	17,5	24,0	12,4	19,0
Щелевой канал						
Радиальные R1 (<36,5м)	00597	100,0	16,0	18,7	12,4	26,5
Радиальные R3 (>36,5м)	00598	100,0	16,0	18,7	12,4	26,5
Крышка пластиковая для каналов LW 125						
1. односторонне затекание						
прямая	00360	100,0	16,0	5,0	-	2,8
радиальная R=36,5м*	00361	100,0	16,0	5,0	-	2,8
2. двусторонне затекание						
прямая	00891	100,0	16,0	5,0	-	2,8
радиальная R=36,5м*	00892	100,0	16,0	5,0	-	2,8
Крышка пластиковая для щелевых каналов LW 125						
прямая	00363	100,0	16,0	5,0	-	2,6
радиальная R=36,5м*	00362	100,0	16,0	5,0	-	2,6
торцевая заглушка	00366	0,3	15,0	5,0	-	0,1



Каналы LW 125.

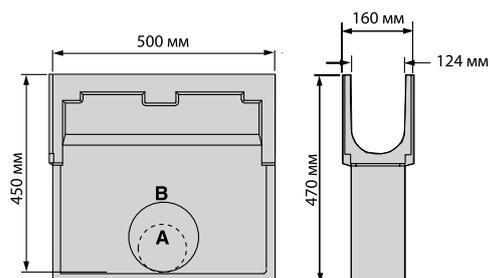


Канал LW 125 щелевой.



Элементы системы ACO Sport 1000.

Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Ширина в свету, см	Вес, кг
Пескоуловители и мусоросборники из оцинкованной стали						
для двустороннего затекания:						
- бортики на одном уровне	00601	50,0	16,0	47,0	12,4	21,0
- с бортиком 4 см	00603	50,0	17,5	51,0	12,4	22,0
- для щелевых каналов	00604	50,0	17,5	44,0	12,4	18,7
Крышка с водоприемными отверстиями двусторонняя	01645	50,0	16,0	3,0	12,4	4,5
Крышка с водоприемными отверстиями односторонняя	15523	50,0	16,0	5,3	12,4	7,3
Крепление крышки	15526					
Патрубки						
DN 100	02614	20,0				0,1
DN 150	02615	20,0				0,2
Заглушки						
Торцевая заглушка	00613	2,0	16,0	20,0		1,0
Заглушка с патрубком DN 100	00615	2,0	16,0	20,0		0,8
Съемные канты беговых дорожек для разделения участков или мест прохода. Из алюминия с направляющими и регулируемыми крепежными болтами.						
Прямой	00950	400,0	8,0	5,0		4,2
Радиальный R=36,5м*	00951	400,0	8,0	5,0		4,2



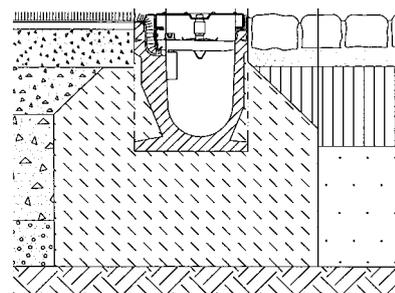
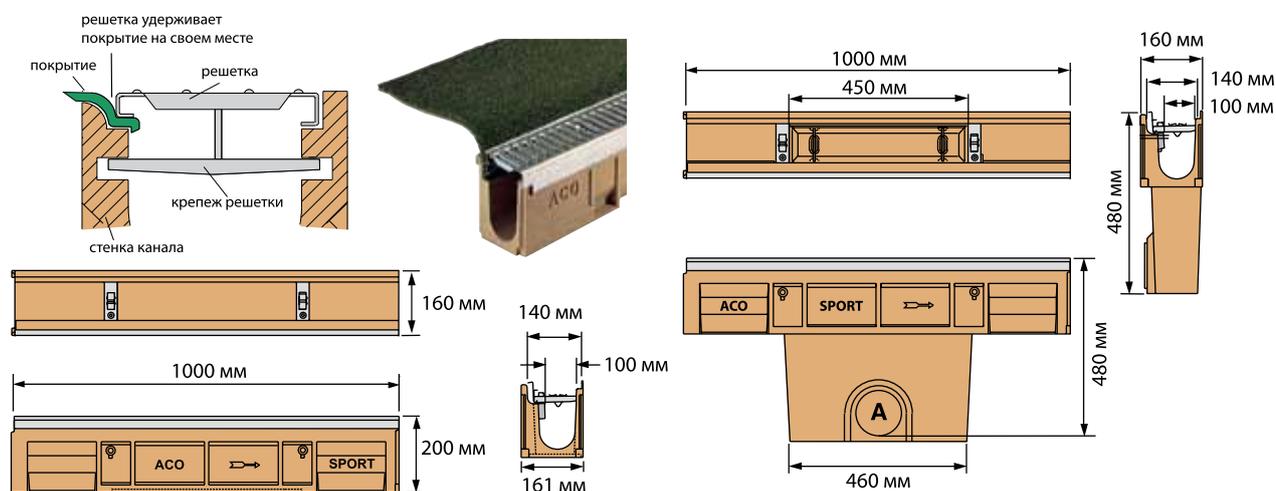
Элементы системы ACO Sport 5000.

Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Ширина в свету, см	Вес, кг
Открытые литые каналы с дюбелями для бетона.						
прямой	00810	100,0	25,0	8,0	18,5	38,0
радиальный R=36,5м*	00811	100,0	25,0	8,0	18,5	38,0
Пескоуловитель для открытых каналов из оцинкованной стали с оцинкованным мусоросборником и решеткой.	00812	60	25	33,5	18,5	30
Патрубок DN 100	02614	20,0				0,1



Элементы системы ACO Sport 6000.

Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Ширина в свету, см	Вес, кг
Канал с креплением для искусственного покрытия пола						
Канал LW 100 К с креплением искусственного покрытия, не наполняемого песком						
канал 1 м	03450	100,0	16,0	20,0	10,0	22,5
канал 0,5 м	03451	50,0	16,0	20,0	10,0	12,1
Пескоуловитель с верхней частью в виде канала с мусоросборником из оцинкованной стали.						
с каналом LW 100 К	03452	100,0	16,0	48,0	10,0	34,0



Элементы системы ACO Sport 6000.

Решетки для каналов.



A 15

Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Вес, кг
Решетка с прорезями из оцинкованной стали, щель шириной 10 мм	31530	100,0	12,3	2,2
	31531	50,0	12,3	1,0
Решетка ребристая из нержавеющей стали, щель шириной 10 мм	31630	100,0	12,3	2,0
	31631	50,0	12,3	1,0
Перфорированная решетка из нержавеющей стали	10975	100,0	12,3	2,6
	10976	50,0	12,3	1,3



C 250

Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Вес, кг
Решетка с прорезями из оцинкованной стали, щель шириной 10 мм	31540	100,0	12,3	4,9
	31541	50,0	12,3	2,7

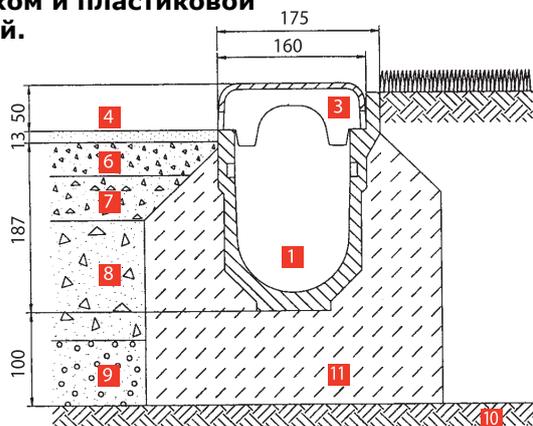


Аксессуары.

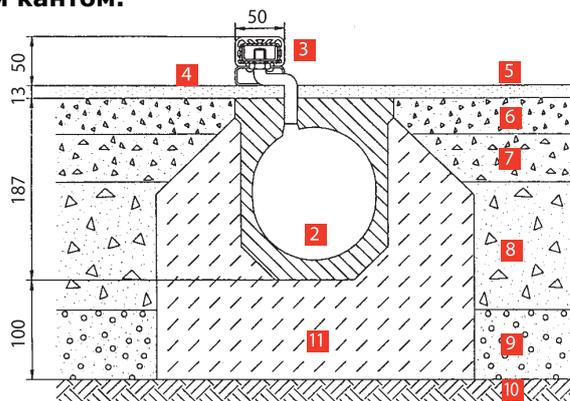
Наименование	Артикул	Длина, см	Ширина, см	Высота, см	Вес, кг
Патрубки					
DN 100	02614	10,0			0,1
DN 150	02615	20,0			0,2
Дополнительные элементы					
Торцевая заглушка	03453	3,0	1,6	20,0	2,1
Впуск	03454	3,0	1,6	20,0	1,4
Выпуск	03455	3,0	1,6	20,0	1,4
Крепежный элемент с оцинкованным уголком и креплением из нержавеющей стали	01182	100,0	4,6	22,5	15,0

Монтажные узлы.

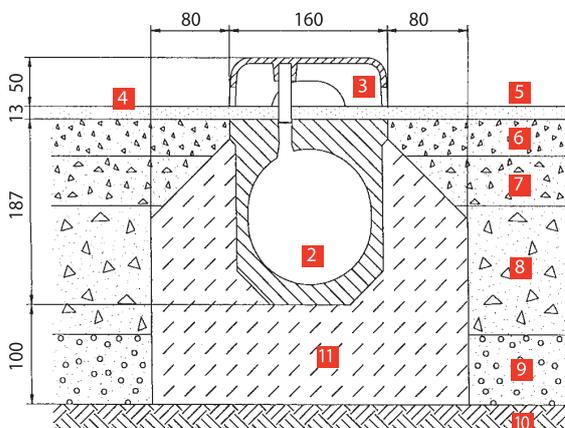
Монтажный узел канала с бортиком и пластиковой крышкой.



Монтажный узел канала с накладным эластичным съемным кантом.



Монтажный узел канала LW 125 с пластиковой крышкой.



Обозначения

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| 1 Открытый канал | 4 Искусственное покрытие 13 мм (беговая дорожка) | 8 Подготовительный несущий слой |
| 2 Щелевой канал | 5 Искусственное покрытие 13 мм (сегмент) | 9 Дренажный слой |
| 3 Крышка | 6 Верхний несущий слой | 10 Почва (естественный грунт) |
| | 7 Нижний несущий слой | 11 Основание из бетона В 15 |