



A red car is driving on a wet asphalt road. To the right, there is a drainage system consisting of a metal grate on top of a large, cylindrical, ribbed metal pipe. The pipe is connected to a green, spherical underground chamber. The background shows a lush green forest and a white guardrail along the road.

ACO CombiPoint



Combi-point



ACO Combi-point

Головна перевага даної системи – це конструктивна особливість, яка полягає в тому, що чавунна рама та решітка не надає навантаження на полімерний корпус. Завдяки цьому система має високу міцність та водночас є легкою та економічною при монтажі.

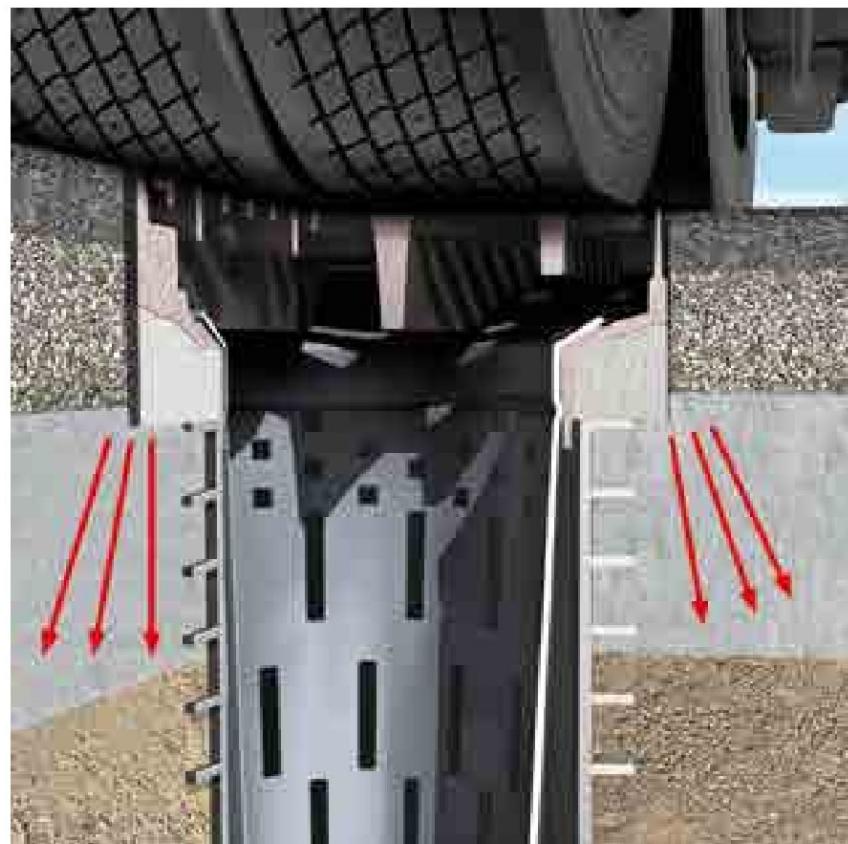
Конструктивна особливість системи – це розділення корпусу (нижньої частини) та чавунної рами з решіткою (верхньої частини) технологічним зазором 30 мм у процесі монтажу. Завдяки цьому є ряд переваг:

- під час експлуатації немає тиску на корпус дощоприймача;
- просадка поверхні дорожнього покриття відбувається з чавунною рамою ACO Combi-point PP (решітка завжди на одному рівні з покриттям);
- немає необхідності демонтажу корпусу дощоприймача під час ремонтних робіт дорожнього покриття;
- зменшується вага конструкції;
- спрощується монтаж системи.

Рама та решітка ACO Combi-point PP виготовлені з чавуну високого класу зі сфероїдального графіту (GGG), що відрізняється стійкістю до корозії, до впливу агресивних стічних вод, погодніх умов, стійкістю до великих навантажень. Вони мають високі показники зносостійкості, високу межу міцності на розрив та високу деформаційну еластичність. Решітки розраховані на класи навантаження до C 250 та D 400.

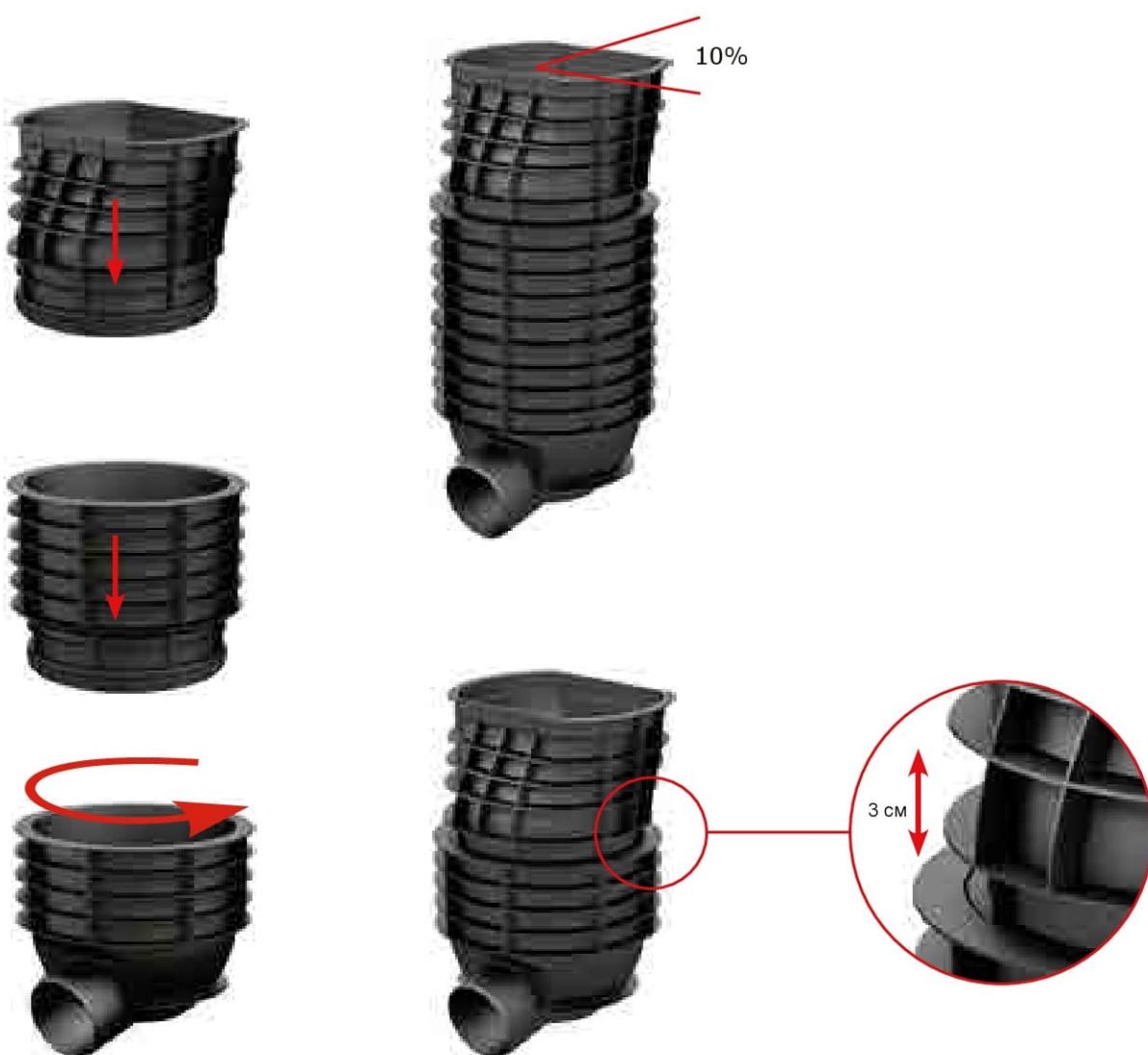
Форма решітки попереджає потрапляння у щілину колес велосипеда чи коляски.

Для запобігання забрудненню колектора усередину вставляється корзина, яку можна виймати. Чавунний підрямник та решітка надійно з'єднуються за допомогою спеціальних фіксаторів.



Система ACO CombiPoint PP надає унікальні можливості при монтажі:

- різні елементи системи можуть бути зібрані як конструктор у залежності від конкретного монтажного вузла;
- низька вага елементів дозволяє виконувати розвантаження та монтаж самотужки, без застосування техніки або великої кількості робочої сили;
- частини корпусу дощоприймача можуть повертатися та нахилятися відносно один одного, що спрощує монтаж;
- з'єднання на гумових ущільнювачах швидко фіксуються у потрібному положенні у процесі експлуатації, не дозволяють воді протікати на стиках.





Combi-point

ACO

Варіанти конфігурації системи:

89010	89011	89012	89013	89014
2,6 кг	2,5 кг	2,6 кг	2,6 кг	2,8 кг
h=350 мм	h=350 мм	h=350 (240-300) мм	h=350 (240-300) мм	h=350 (270-290) мм
DN160				DN160



300x500			500x500		
89010 89012	89010 89013 89012	89011 89014 89012	89010 89013	89010 89013 89013	89011 89014 89013



C 250

Назва	Артикул	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Решітка дощоприймальна	89111	524	300	100	35,5
	89113	524	500	100	74,0



D 400

Назва	Артикул	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Решітка дощоприймальна	89115	524	300	100	40,0
	89117	524	500	150	80,0