



Дизайнерско

ОТВОДНЯВАНЕ ЗА БАНЯ

Технически каталог



Разнообразие от решения за баня от ACO

ACO предлага широка гама от линейно и точково отводняване за бани и санитарни помещения. Ново в нашата селекция са изненадващо лесното решение за монтаж, ACO ShowerDrain S+ и функционалният ACO ShowerDrain C Black. Продуктовата програма се допълва от ACO ShowerStep – дизайнерски преход за наклон. ACO има правилното решение за всяко изискване - от публични санитарни зони и спортни съоръжения до самостоятелни бани.



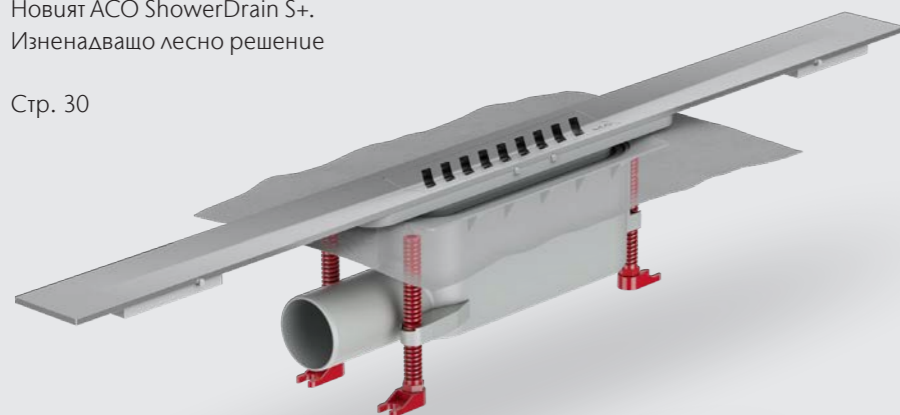
ACO ShowerDrain C

Функционалното решение
Стр. 32

ACO ShowerDrainS+

Новият ACO ShowerDrain S+.
Изненадващо лесно решение

Стр. 30



Точково отводняване

Широка гама от подови сифони за всяко приложение

Стр. 64



1

Продукти за всяко изискване

Интелигентни решения за отводняване

6

8

2

Техническа информация

Наклон и хидравличен капацитет

20

Неръждаемата стомана

в санитарните помещения

21

Шумоизолация

22

3

Продуктово портфолио: Душ-каналы

ACO ShowerDrain S+

26

ACO ShowerDrain C

28

ACO ShowerDrain E+

38

ACO ShowerDrain Public

42

5

Преглед на продукта: Точково отводняване

ACO подови сифони MG

50

ACO подови сифони Easyflow

52

ACO. creating the future of drainage

Силен бранд в цял свят.

ACO Group е един от световните лидери в технологиите за отводняване. Промените в климата ни изправят пред предизвикателства, на които трябва да отговорим с екологични и иновативни решения. Със своя интегриран подход, ACO гарантира професионално отводняване, икономично пречистване, контролирано освобождаване и повторно използване на водите. Продуктите включват отводнителни канали, сепаратори за нефтопродукти, мазнинозадържатели, обратни клапи, помпени станции и светлинни шахти.

www.aco.com



5.000

—
служители в над 44 държави (Европа, Америка, Азия, Австралия, Африка)

900 млн.

—
оборот в евро за 2019

35

—
производствени бази в 18 страни



Централата на ACO Group
в Рендсбург / Бюделсдорф, Германия



ACO Academy
за практически обучения

Собственици
Ханс Юлиус и Ивер Алман (вляво)



ACO ShowerDrain

Решение за всяко изискване



Хотели, уелнес и спа

ACO ShowerDrain Public предлага решение за отводняване на големи санитарни помещения, проектирани без прекъсвания в повърхността, промени в материала или баристри.

- Висококачествени продукти от неръждаема стомана и възможности за индивидуални размери
- Гъвкавост при проектиране
- Максимална сигурност, клас на натоварване К3 и лесно почистване



Отводняване без прегради

ACO ShowerDrain - стандарт за дизайн и качество. Възможности за монтаж до стената, в началото на душ-зоната или с отстояние от стената. Оставете въображението си да се развихри.

- Разнообразие от опции за дизайн
- Безопасен и лесен за инсталиране
- Лесна поддръжка



Жилишни и обществени сгради

Благодарение на разнообразието от душ-канални, ACO има решения за всички изисквания и структурни предизвикателства. От противопожарна защита и различни височини на монтаж до улеи с вертикално оттичане.

- Пожарозащита
- Различни инсталационни височини
- Фланци за връзка с мазаната хидроизолация



Хигиенни предимства и устойчивост

Произведени по изключително висок стандарт, гамата душ-канални и решетки на ACO е перфектна по отношение на хигиената, оперативната безопасност и гарантира дълъг живот на продукта.

- Висок клас неръждаема стомана
- Предварително сглобени или модулни системи
- Равни заваръчни шевове за лесно почистване



Здраве и грижа

Освен характеристиките на неръждаемата стомана, електрополираното покритие допринася за оптималната хигиена.

- Гаранция за сигурност и хигиена
- Бързо и лесно почистване
- Безпроблемна поддръжка



Дизайн

Богатото разнообразие от дизайнерски решетки, от които да избирате, гарантира, че никога не е нужно да правите компромис с функционалността за сметка на дизайна. За допълнително спокойствие, можете да се възползвате от услугите на нашия технически екип, който предоставя експертни съвети на специалистите и инсталаторите.

- Възможност за индивидуални решения по поръчка
- Възможност за допълнителни сифони за висок хидравличен капацитет
- Цялостно проектиране на отводнителни решения.

ACO ShowerDrain S+

Изненадващо лесно.

Иновативен дизайн с усъвършенствани функции:

Новият ACO ShowerDrain S+ комбинира елегантност и функционалност в един продукт. Той съчетава възможностите за проектиране на конвенционален душ-канал с предимствата на монтажа на подово отводняване. В същото време може да се комбинира с всички стандартни размери плочки и се вписва

перфектно в бани, особено когато се търси дискретен, изчистен дизайн.

Висококачественият профил от неръждаема стомана и лесното почистване гарантират дълъг експлоатационен живот, без да нарушават съществуващата визия.

ACO ShowerDrain S+

- Уникален минималистичен дизайн
- Електрополирана повърхност за дълготрайно висококачествена визия
- Монтаж на профил на душ-канал с височина на плочките < 10 мм без необходимост от скъсяване
- ACO Pad, опора за подравняване при монтаж
- Функция Tip & Flip, отваряне на решетката без допълнителни помощни средства
- Фабрично закачена геотекстилна мембрана
- Съвместим със шумоизолация съгласно DIN 4109 и VDI 4100



Новият душ-канал ACO ShowerDrain.

Изненадващо лесно.



Лесен монтаж

Фабрично закачената геотекстилна мембрана (най-висок клас на водоустойчивост в съответствие с новия стандарт за вътрешна хидроизолация в Германия, DIN 18534-3) осигурява надеждно уплътнение и връзка с хидроизолацията. По време на монтажа, предварително сглобеното червено защитно покритие предотвратява увреждане на душ-канала. Регулирането на височината се извършва с помощта на пластмасови винтове, които също могат да бъдат скъсени без инструменти, ако е необходимо. Фината настройка може да се извърши чрез използване на регулиращия винт в крака, както и отгоре. Защитният ръб на покритието може лесно да бъде премахнат при монтаж до стена.



- 1 Височина на плочките до 10mm
- 2 Електрополирана неръждаема стомана 4 mm



- 1 Височина на плочките до 35 mm
- 2 Изравняване на профила дори след скъсяване



tip & flip: отваряне на решетката без инструменти

Функционален дизайн

Еlegantният профил на душ-канала впечатлява с качеството си. Профилът е с вграден наклон и осигурява оптимално отводняване и лесно почистване. На място профилът може да бъде скъсен с 20 mm, без да се жертва равномерният преход на профила. Монтажът и подравняването на душ-профила се улеснява значително от елемент за компенсация на наклона. За подови плочки с височина до 10 mm, душ-профилът се използва без допълнително скъсяване. За подови плочки с височина > 10 mm се използва удължаващ елемент.



Иновацията ACO Pad предоставя възможност за ефективно нивелиране. Подравняването на душ-канала не е проблемна задача, независимо от вградения наклон.

Лесно почистване

С функцията tip & flip решетката може да се повдига и сваля без допълнителни помощни средства. След премахване на влакноуловителя, водният затвор може лесно да се отстрани с цел почистване и по този начин имате свободен достъп до тръбата. Водният затвор и подовият сифон са проектирани по такъв начин, че големите радиуси не създават никакви ъгли и ръбове за задържане на бактерии. Тези характеристики в комбинация с висок хидравличен капацитет осигуряват дълготрайност на продукта.

ACO ShowerDrain C

Здрав, учтойчив, лесен за почистване!

ACO ShowerDrain C. Предложението на ACO за оборудване на големи проекти с душ-канал.

Продуктът е предпочитан заради своя дизайн и функционалност. Душ-каналът е изработен от неръждаема стомана. През лятото на 2020 г. беше обновен дизайнът на душ-канала. Основното подобрение е хидроформираното тяло на улея. Новият производствен процес, наричан още хидроформинг, позволява оформянето на тръби в сложни триизмерни форми.

За да се увеличи и без това значителния хидравличен капа-

цитет на ShowerDrain C, е подобрена формата на сифона с големи радиуси и гладки повърхности както отвън, така и отвътре. Както преди, сифонът е здраво заварен към сифона и гарантира постоянна водоплътност. Други акценти на новия ACO ShowerDrain C включват неговата минимална монтажна височина от 57 мм до горния ръб на замазката, в съответствие с всички нива на звукоизолация (SSt I-III според VDI 4100), фабрично закачената геотекстилна мембрана (W3- I-съвместим с немския стандарт DIN 18534) и свободен достъп до тръбата.

ACO ShowerDrain C

- Висок хидравличен капацитет
- Минимална инсталационна височина: 57 mm
- Заварен сифон, гарантирана водоплътност
- Подвижен воден затвор от две части, който поддържа воден стълб против навлизане на неприятни миризми в санитарното помещение
- Свободен достъп до канализационната система за оптимално почистване.
- Отговаря на всички изисквания за шумоизолация



Доказано решение

с още повече подобрения



Възможност за фабрично монтирана, хидроизолационна пола (W3-I в съответствие с DIN 18534)



Висок хидравличен капацитет на хидроформованото тяло



Лесно отваряне на водния затвор за почистване

Дългосрочното удовлетворение се осигурява не само от хидравличните характеристики и издръжливите повърхности. Малките детайли улесняват почистването. Новият воден затвор има два външни шифта, които позволяват да се отстранява, без да се бърка в сифона, което прави почистването по-хигиенично.



Черно покритие като дизайнерски акцент

Видимата ширина на ACO ShowerDrain C е 70 мм. Предлагат се различни опции на улея: с хоризонтални фланци, с вертикален фланец и без фланец. Душ-канал с хоризонтални фланци или вертикален фланец се предлагат без/ с фабрично закачена геотекстилна мембрана, която осигурява надеждна фабрична връзка с хидроизолацията. Всички душ-канал с фабрично закачена геотекстилна мембрана отговарят на изискванията на най-високия клас на водоустойчивост W3-I, съгласно новия немски стандарт „Хидроизолация на интериора“ (DIN 18534-3). Благодарение на гъвкавия материал се гарантира високо ниво на безопасност при преодоляване на пукнатини между душ канала и замазката. ACO ShowerDrain C има фиксирана рамка за решетката, без отвори за вторично отводняване.

С новия дизайн на сифона, душ-каналът постига много висок хидравличен капацитет въпреки ниската си монтажна височина и тясна форма: до 0,91 l/s (тестван в съответствие с EN 1253-1). ACO ShowerDrain C се доставя напълно предварително сглобен, улеят и сифонът са гарантирано плтно заварени. Твърдостта на материала намалява драскотините и следите от употреба, като той е устойчив на обикновени почистващи препарати. Висококачественият външен вид на повърхността се отличава с ниска адхезия на замърсявания и лесно почистване.



Воден затвор от две части против миризми и свободен достъп до тръбната система

След отстраняването на водния затвор, той може лесно да бъде разглобен на две части, почистен и сглобен отново. Освен това имате пълен достъп до тръбата за всички необходими дейности по поддръжката. За специални области на употреба, напр. хотели със сезонна експлоатация, душ-каналът може да бъде окомплектован със суха клапа ACO EasyStop. ACO EasyStop предотвратява проникването на неприятни миризми в санитарното помещение.

Като допълнителен акцент в дизайна, ACO ShowerDrain C се предлага и с черно покритие.

ACO ShowerDrain E+

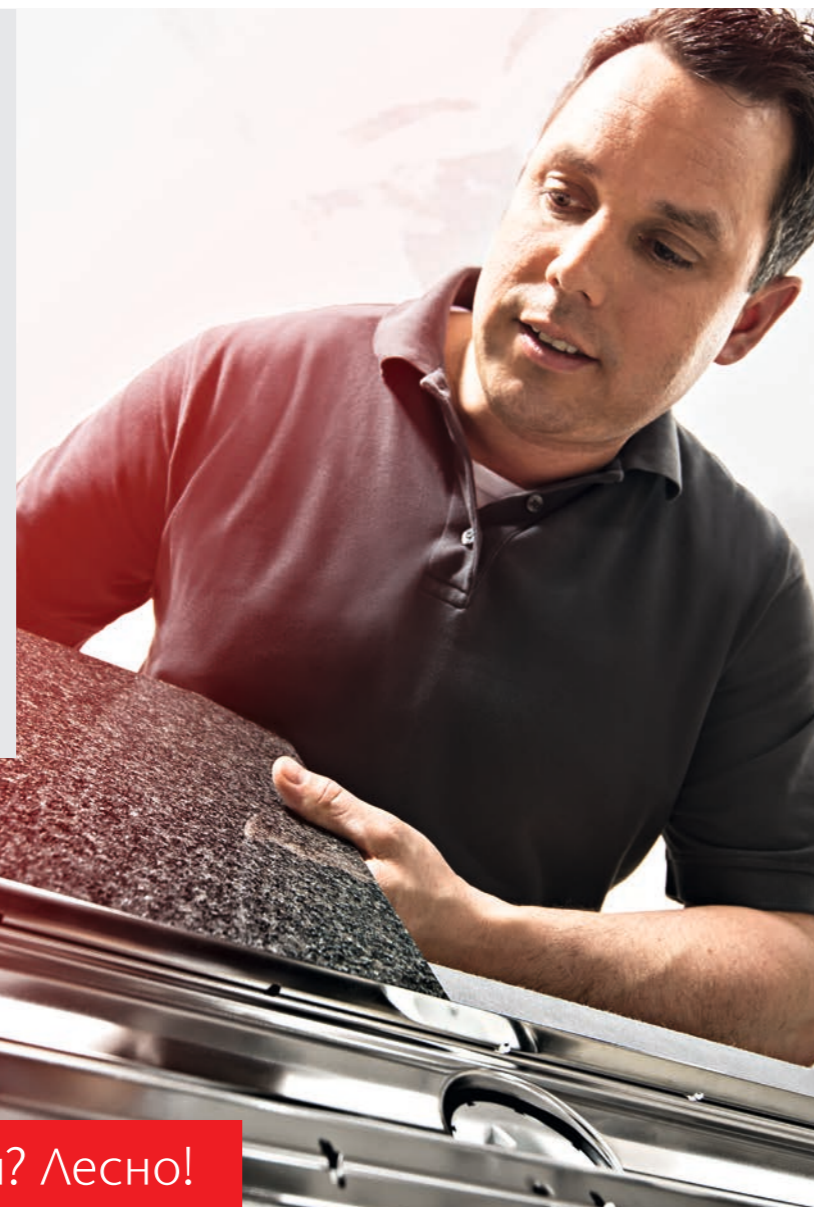
Вторично отводняване - да или не? Останете гъвкави и решете на място!

Просторните бани с непрекъсната равна повърхност на пода са все по-предпочитани. ACO предоставя нови, интелигентни решения за тези зони със серията ShowerDrain E+. Резултатът: предимства за всички. Значително опростен монтаж за инсталаторите. За собственика на сградата - безкомпромисен дизайн във всеки детайл. В същото време отдаваме голямо значение на абсолютната надеждност. Продуктовата гама ACO ShowerDrain E+ е оптималното решение за всяка инсталационна ситуация.

Керамични подови настилки? Или естествен камък? Можете да решите директно на строителната площадка как да изглежда облицовката след монтажа на душ-канала. Още едно предимство на ShowerDrain E+: душ-каналът се предлага с перфорирана рамка с отвори. По този начин влагата на ниво хидроизолация се отвежда чрез перфорацията на тялото на душ-канала и гарантира водоплътна връзка на душ-канала с настилка. ACO ShowerDrain E+ отговаря на всички изисквания съгласно БДС EN 1253-1 за употреба в частни или обществени санитарни зони.

ACO ShowerDrain E+

- Възможност за вторично отводняване
- Предварително сглобена уплътнителна мембрана
- Изпълнява всички нива на звукоизолация (SSt I-III до VDI 4100)
- Превъзходно покритие благодарение на електрополираните канал и решетка
- Достъпът до тръбопровода без бариери, благодарение на подвижен воден затвор
- Сифонът е заварен към тялото на душ-канала
- Лесен за работа и лесен за почистване



Инсталация? Лесно!

Водоплътност? Гарантирано!



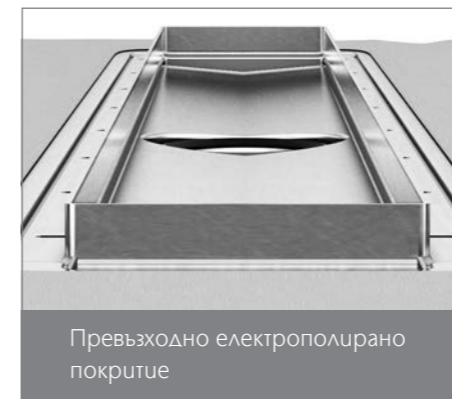
Хидроизолационна мембрана и отвори за вторично отводняване

Фабрично закачената геотекстилна мембрана осигурява надеждно уплътнение. Това означава, че душ-каналите отговарят на изискванията за най-високия клас на водоустойчивост W3-I, в съответствие с новия немски стандарт за вътрешна хидроизолация (DIN 18534-3). Благодарение на еластичния материал, се гарантира високо ниво на безопасност при преодоляване на пукнатини между душ-канала и замазката. Опцията за вторично отводняване позволява бързо изсъхване на подови настилки. Ако е необходимо, отворите за вторично отводняване могат да бъдат затворени по време на нанасяне на хидроизолацията.



Изцяло заварен и гарантирано водоплътен

Заустването е разположено странично и по този начин гарантира оптимална връзка с тръбата. В допълнение, се предлага и вариант за вертикално заустване. ACO ShowerDrain E+ се доставя напълно сглобен. Това елиминира опасността от неправилно сглобяване. Сифонът от неръждаема стомана е заварен плътно към тялото на душканала.



Превъзходно електрополирано покритие

Предимствата на тази серия се допълват от висококачествената повърхност от електрополирана неръждаема стомана, която предотвратява задържането на бактерии и гарантира лесно почистване.



Лесно регулиране на височината

Регулиране на височината на душ-канала към желаното ниво на пода с помощта на винтове.

ACO ShowerDrain Public

Поставяне на индивидуални акценти

Душ-канал, сифон, дизайнерска решетка: ACO ShowerDrain Public предоставя многобройни възможности, което означава, че всеки клиент може да избира от различни дизайнерски елементи и по този начин да зададе индивидуални акценти, които да съответстват на атмосферата на банята.

Произведен с първокласно качество, ShowerDrain Public поставя нови стандарти за бърз и безопасен монтаж и отговаря дори на най-високите изисквания по отношение на дизайна и поддръжката. В допълнение към регулирането на височината без инструменти, лесният за инсталиране душ-канал включва фабрично закачената геотекстилна мембрана и по този начин отговаря на най-високия клас на водоустойчивост W3-I, според новия стандарт за вътрешна хидроизолация в Германия (DIN 18534 -3). Използвайки еластичен материал, уплътнителната мембрана гарантира високо ниво на безопасност. Предимството на тази

еластичност е способността за преодоляване на пукнатини между душ-канала и замазката. Освен това плътната връзка между улея и сифона защитава трайно подовата конструкция. При ACO ShowerDrain Public 80, сифонът може да се върти на 360° и предлага максимална гъвкавост. При Public 110, всички улеи отговарят на настоящите изисквания за противопожарна защита според немските стандарти. Опцията за интегрирано вторично отводняване позволява бързо изсъхване на подовите настилки.

С ACO ShowerDrain Public никога не се налага да правите компромис с функционалността за сметка на дизайна: предлагат се дизайнерски електрополирани решетки, решетки, с вградени на плочки и стълбовидни решетки, които могат да се навиват на руло.



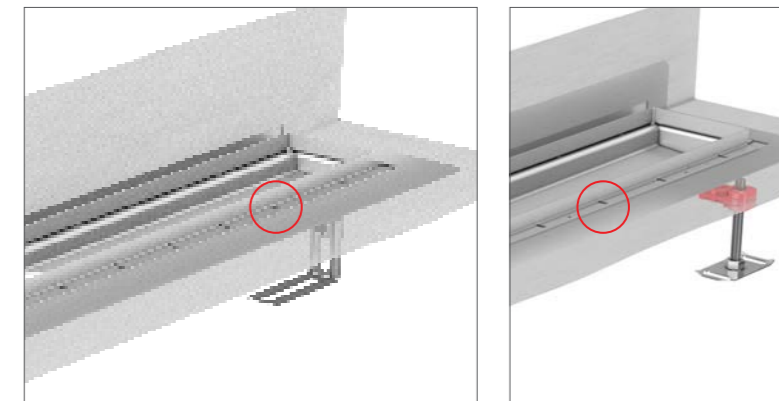
Решения за ефективно

отводняване от нулата

ACO ShowerDrain Public - преглед на системата

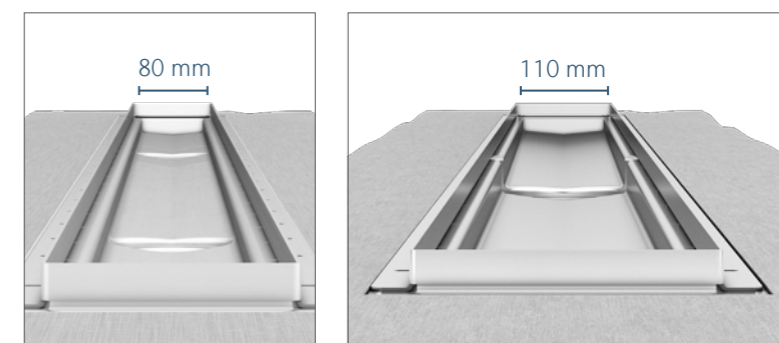
Водоплътна мембрана и вторично отводняване

Фабрично закачената геотекстилна мембрана осигурява надеждно уплътнение. Интегрирана възможност за вторично отводняване позволява бързо изсъхване на подовите настилки. Ако е необходимо, отворите могат да бъдат затворени по време на процеса на хидроизолация.



Висококачествено покритие, лесна за почистване повърхност

Висококачественият улей без ъгли и ръбове прави душ-канала лесен за почистване. Повърхността също е особено устойчива на почистващи препарати. Подвижният воден затвор позволява свободен достъп до тръбата и по този начин лесно почистване.



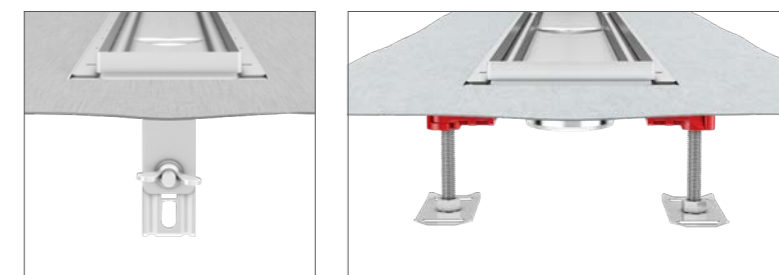
Широк избор от подови сифони

ACO ShowerDrain Public може да се комбинира с различни сифони, за да отговори на изискванията за монтаж. В зависимост от необходимия хидравличен капацитет, изискванията за пожарозащита и шумоизолация, както и наличната монтажна дълбочина, има широк избор от сифони от неръждаема стомана, чугун и пластмаса.



Лесно регулиране на височината

Можете лесно да адаптирате улея спрямо височината на пода с помощта на регулиращите се крачета.



ACO ShowerStep

Дизайнерски преход за наклон

Дизайнерският преход ACO Shower-Step е предназначен за монтаж при разлика в наклона на душ-зоната. Подът на банята е изцяло покрит с плочки, плосък и без наклон, докато при душ зоната, плочките са с едностранен наклон 1.5-2% към душ канала. Тази разлика в наклона създава промяна във височините на двете части, която се увеличава в близост до душ канала.

ACO ShowerStep предлага атрактивен преход между

двете зони с профил от неръждаема стомана с гладка повърхност.

Елементът се инсталира бързо и лесно и защитава ръбовете на заобикалящите го повърхности.



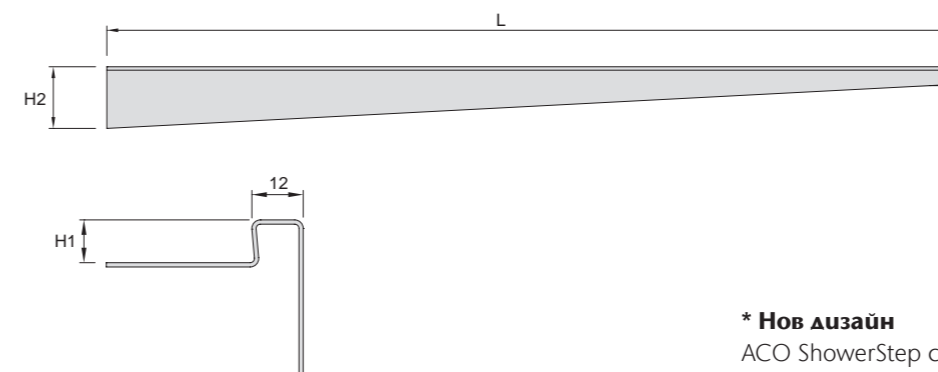
ACO ShowerStep

- Лесна инсталация
- За инсталация с или без стъклена преграда
- Без досадно и грозно рязане на плочки
- Предварително заготвен наклон
- Може да се скъсява до всякаква дължина
- Стандартни размери 990 и 1490 мм и възможност за поръчка на индивидуални размери според нуждите на проекта

Размери и опции

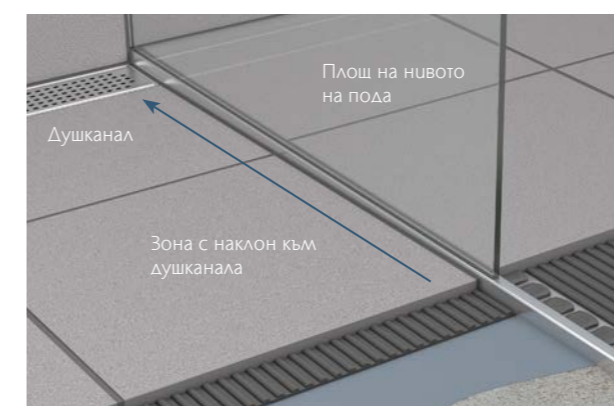
ACO ShowerStep се предлага в две дължини (990 mm и 1,490 mm) и три височини (H1: 10 mm, 12.5 mm, 15 mm). Двете стандартни височини са базирани на различните дебелини на плочките, налични на пазара. Височина на страната на ACO ShowerStep, обърната към нивото на банята. Дължините могат да бъдат индивидуално скъсявани на място.

ACO ShowerStep е наличен за инсталация от лява и от дясна страна.



Монтаж

Нанесете лепилото върху замазката и покрийте с него и долната страна на ACO ShowerStep. Кухината на наклона трябва също да бъде изцяло запълнена с лепило за плочки. След това натиснете ACO ShowerStep в прясно поставеното лепило, подравнете го и покрийте горната му страна с достатъчно количество лепило за плочки. Поставете плочките и ги притиснете силно. Горният ръб на наклонената част трябва да бъде наравно с плочките. Оформете фруга (приблизително 1-1.5 mm) между прехода и плочките и я запълнете с фугираща смес. След като облицовате с плочки наклонената душ зона, уплътнете със силиконовия уплътнител.



Повърхност

ACO ShowerStep е изработен от неръждаема стомана и е наличен в два варианта на повърхност.

■ Полиран

Идеално допълнение към ACO ShowerDrain C

■ Електрополиран

Идеално допълнение към ACO ShowerDrain S+, E+, M+ и Public

* Нов дизайн

ACO ShowerStep се предлага вече и в черен финиш - идеално допълнение към дизайнерската серия душ-канали ACO ShowerDrain C Black.



Опция за поставяне на стъклена преграда

ACO ShowerStep има 12 mm горна повърхност. Това прави възможна инсталацията му с и без стъклена преграда. Ширината е умислено избрана, за да бъде съвместима със стандартните прегради за душ (до 9 mm).

2

Техническа

информация

Отводняване за баня

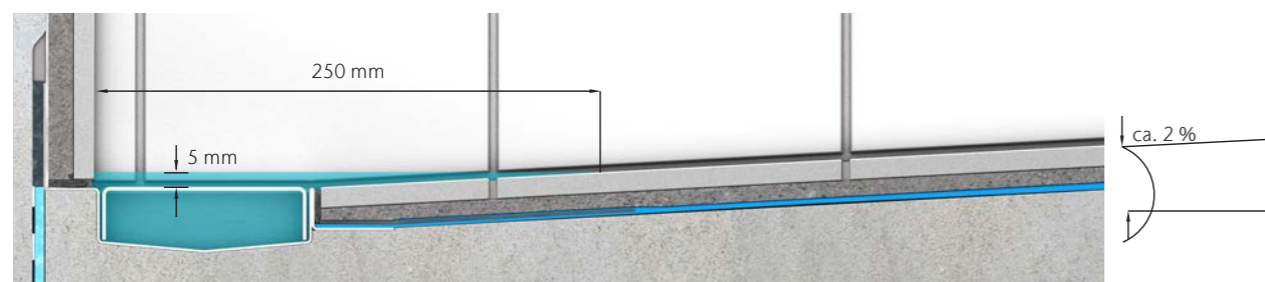
ACO предлага широк избор от отводнителни системи за баня, от гамата ACO ShowerDrain до точкови сифони.

Новост в нашата селекция е елегантният и изненадващо лесен за монтаж ACO ShowerDrain S+, както и функционалният ACO ShowerDrain C. Продуктовата гама се допълва от ACO ShowerStep, преход за баня с професионална визия. ACO предлага правилното решение за всеки проект: от публични мокри помещения в хотели, спа и спортни центрове до частни бани.

Наклон и хидравличен капацитет

Стандартните точкови сифони изискват четиристранен наклон. За сравнение - линейното отводняване позволява едностранен наклон. Това значително улеснява използването на широкоформатни плочки. Големият наклон подпомага хидравличния капацитет. Малкият наклон предлага по-голяма устойчивост на плъзгане и улеснява използването на инвалидна количка. На практика, наклонът между 1.5 % и 2 % е доказано работещ. Ако по време на използване на душ-зоната се получи воден стълб от 5 mm над решетката, тогава водата в помещението е приблизително 250 mm. EN 1253-1 дефинира стойностите на хидравличния капацитет на

подовите сифони и на душканалите с воден затвор. Съответно за душкабина е необходима минимална стойност от 0.4 l/s. Тази стойност трябва да постигне с воден стълб от 20 mm над решетката. Ако има изискване по време на къпане да не се задържа никаква вода - например, ако душ-каналът е разположен в стаята, трябва да се вземе предвид хидравличния капацитет на фритинга на душа. ACO ShowerDrain E+ и C предлага допълнителна опция за увеличаване на скоростта на оттичане чрез комбиниране на няколко сифона в душ-канала като персонализирано решение.



Воден затвор при монтиране на душканала до стената



ACO ShowerDrain S+
Дебит 0,80 l/s (EN 1253-1)



ACO ShowerDrain C
Дебит 0,91 l/s (EN 1253-1)

Новите ACO ShowerDrain S+ и ACO ShowerDrain C надвишават значително хидравличния капацитет, изискван по стандарт. При други отводнителни улеи хидравличният капацитет може да се увеличи чрез използването на няколко сифона.

Повишен хидравличен капацитет чрез използване на няколко сифона ACO ShowerDrain E+

Воден затвор	10 mm	20 mm
Дебит [l/s]		
1 сифон	0,4	0,6
2 сифона	0,7	1,0
3 сифона	1,0	1,4

Повишен хидравличен капацитет чрез използване на няколко сифона** ACO ShowerDrain C, M+, Public 80

Воден затвор	10 mm	20 mm	
Дебит [l/s]			
ACO ShowerDrain C	1 сифон	0,72	0,91
ACO ShowerDrain M+	1 сифон	0,40	0,46
ACO ShowerDrain Public 80	2 сифона	0,85	0,95
	3 сифона	1,15	1,30

** ACO ShowerDrain Public 80 е винаги с най-малко 2 сифона

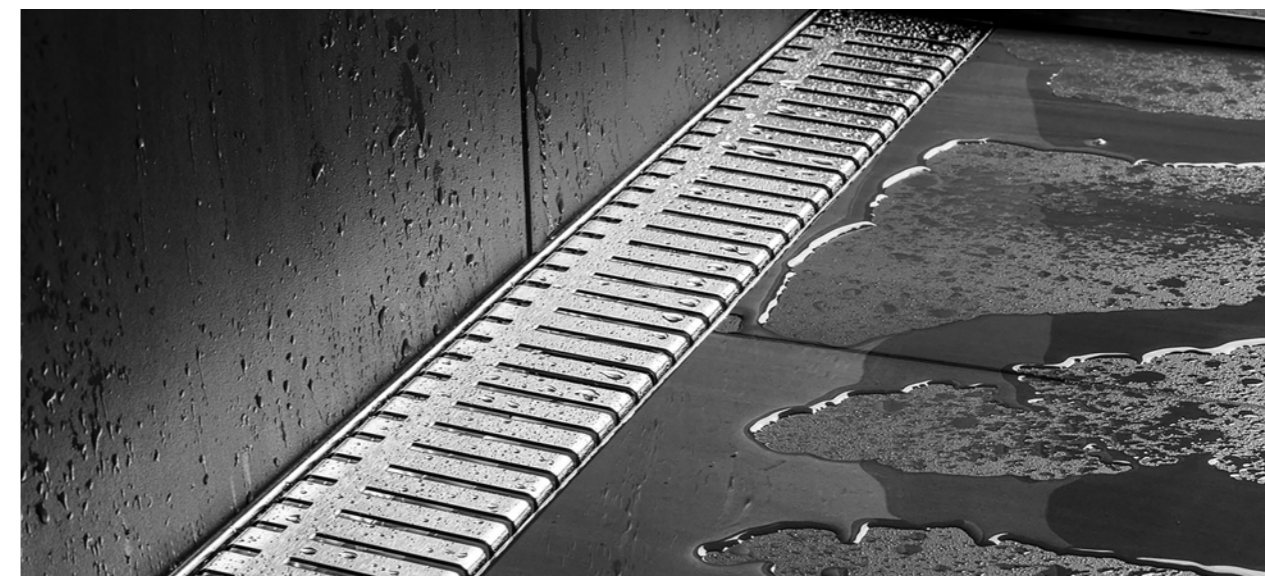
Висок хидравличен капацитет чрез различни комбинации на отводняване с ACO ShowerDrain Public 110

Воден затвор	10 mm		20 mm	
	Наклон [°]	Дебит [l/s]		
Passavant DN 50	1,5	1,0	1,0	
	90	1,0	1,0	
Variant CR 142 DN 70	1,5	0,95	1,5	
	90	0,95	1,5	
Passavant DN 70	1,5	1,0	1,6	
	90	1,0	2,0	
Passavant DN 100	1,5	1,0	1,6	
	90	1,0	2,0	

Неръждаемата стомана в санитарните помещения

Има множество причини за използването на неръждаема стомана за санитарни помещения. Благодарение на гладката си, твърда повърхност, не са необходими никакви допълнителни защитни слоеве, направени от органични и неорганични материали. Също така, материалът е устойчив на почистващи и дезинфекциращи агенти, дори при високи температури. Неръждаемата стомана не е статично заредена, свойство, което я спира да привлича прахови частици, а в резултат на това - и не задържа бактерии. При контакт с гореща вода, повърхността изсъхва по-бързо от другите материали (особено наметалните).

Всички душ-канални ACO са предварително окомплектовани, което означава, че всички индивидуални компоненти са здраво свързани. Това гарантира водонепропускливостта на душканала. Продуктовата гама ShowerDrain E+ включва електрополирана повърхност: при този процес всички неравности на повърхността се отстраняват чрез пасивиращ процес до получаването на идеално гладка повърхност.



Шумоизолиращо решение за линейно отводняване

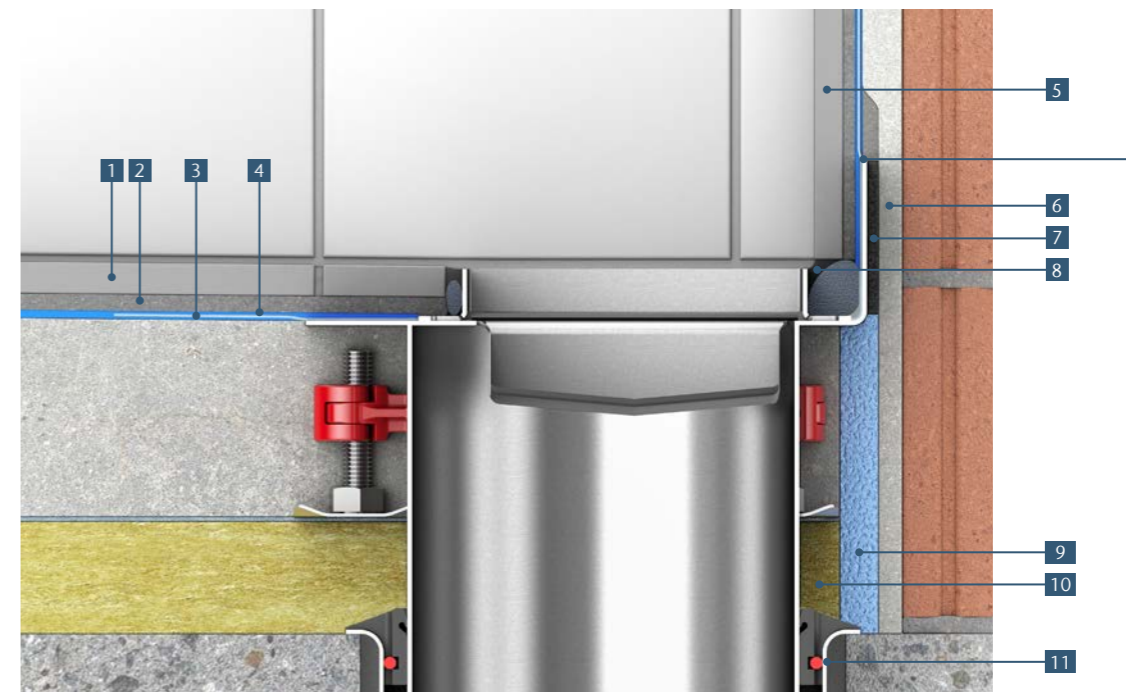


Предложение за монтаж на ACO ShowerDrain E+ (подова конструкция съгласно протокола за изпитване на шумоизолацията)

- | | |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| 1 Подова плочка | 8 Вертикален фланец |
| 2 Лепило за плочки | 9 Механичен / ел. свързващ елемент |
| 3 Уплътняваща смес (поставена на място) | 10 Изолационна лента |
| 4 Геотекстилна мембрана (фабрично поставена) | 11 Минерална изолация |
| 5 Стенна плочка | 12 Шумоизолация |
| 6 Шумоизолация | |
| 7 Замазка | |

Всеки детайл е важен когато става въпрос за шумоизолация, тъй като дори един звуков коридор може да увеличи предаването на шума от зоната за отпадъчни води в сградата, така че договорените акустични изисквания да не могат да бъдат изпълнени. Предаването и разпространението на шума, както и взаимовръзката между пренасянния по въздуха и структурния шум са сложни. Шумоизолацията е особено важна при жилищното строителство, болниците и хотелите, тъй като е необходимо те да бъдат място за почивка и спокойствие. Всички душ-канални ACO ShowerDrain се предлагат с шумоизолационна лента в комплекта и поради това са изключително удобни за инсталацията и от акустична гледна точка. Системите на ACO отговарят на международните изисквания за нива на шумоизолация за апартаменти, еднофамилни и многофамилни къщи.

Душканалите ACO ShowerDrain са акустично тествани в Института Фраунхофер в Штутгарт, сертифициран, съгласно EN ISO/ICE 17025.



Предложение за монтаж на ACO ShowerDrain Public (подова конструкция, съгласно протокола за изпитване на шумоизолацията)

- | | |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Подова плочка | 7 Замазка на интериорни стени |
| 2 Лепило за плочки | 8 Шумоизолиращ слой |
| 3 Уплътняваща смес (поставена на място) | 9 Механичен / ел. свързващ елемент |
| 4 Геотекстилна мембрана (фабрично закачена) | 10 Изолационна лента |
| 5 Плочка на стената | 11 Минерална изолация |
| 6 Шумоизолация | 12 Шумоизолация |
| 7 Замазка на интериорни стени | 13 Подово оттичане: Нивата на предаване на звука при подовото отводняване са ниски и не са подходящи за изпитаване. Стойностите за шумоизолация на тръбата трябва да бъдат определени отделно. |



Звукоизолиращата лента на душканалите с фланец за монтаж до стена може да се използва като помощно средство при инсталацията.

ВАЖНО: Тази лента трябва да се отстрани преди поставянето на композитното уплътнение, за да може душ-каналът да бъде акустично отделен от стената и плочката.

Повишените изисквания за шумоизолация трябва да бъдат изпълнени и в обществените зони. Продуктовата гама на ACO е подходяща не само за частни сгради, но и за хотели, клиници, болници, домове за възрастни хора. Особено подходящ за тези цели е новият ACO ShowerDrain Public 110, който може да се комбинира с подови сифони Variant-CR 142 и отговаря на всички изисквания за шумоизолация, споменати по-горе.



НОВО**ACO ShowerDrain S+**

Еlegantният душ-канал



30

ACO ShowerDrain C

Функционалното решение



32

ACO ShowerDrain E+

Универсалното решение



42

ACO ShowerDrain Public

Мощният душ-канал за обществени зони

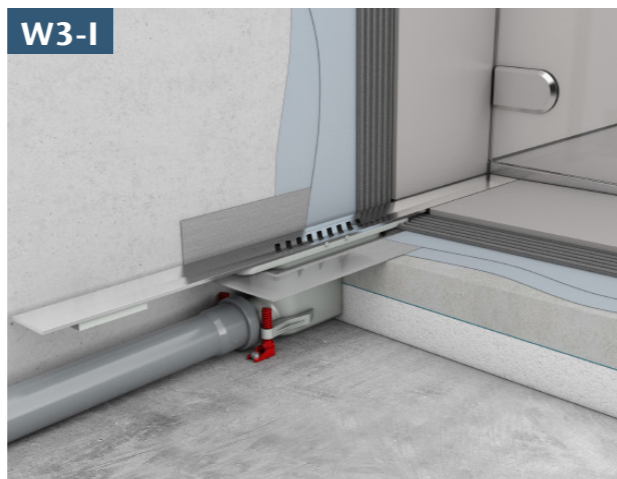


48

ACO ShowerDrain S+

Предимства на продукта

- Уникален минималистичен дизайн
- Електрополирана повърхност за дълготрайна елегантна визия
- Монтаж на профил на душ-канал с височина на плочките <10 mm без нужда от скъсяване
- Tip & flip функция, решетката може да се извади, без помощни средства
- Фабрично закачена геотекстилна мембрана
- Съответства на шумозащита DIN 4109 и VDI 4100

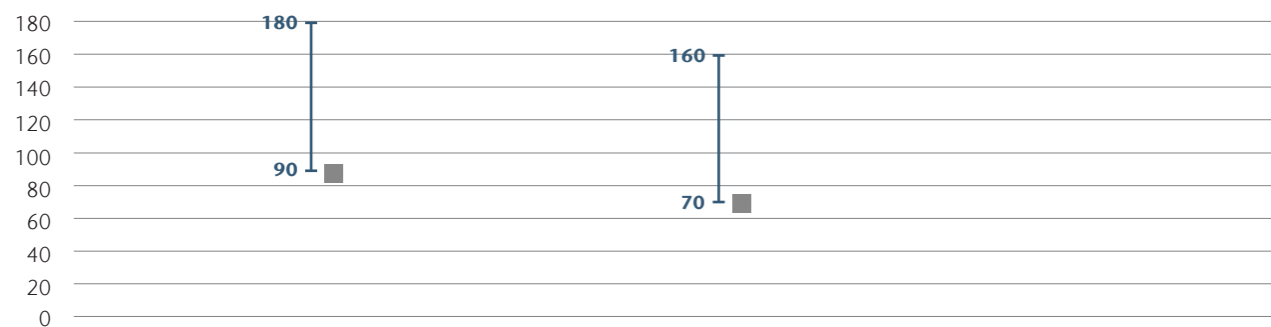


Информация за продукта

- Материал на профила на душ-канала: Нерждаема стомана, електрополирана
- Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1)
- Ширина на профила: 55 mm
- Профил на душ-канал с надлъжен и напречен наклон
- Профилът може да бъде скъсен до 20 mm по време на монтаж
- Материал на подовия сифон: пластмаса
- Заустване, подходящо за всички тръбни връзки
- Тип заустване: DN 50, с наклон 1,5°
- воден затвор: от 2 части, подвижен
- С фабрично закачена геотекстилна мембрана
- За оптимална връзка с хидроизолацията
- 60 mm застъпване
- Отговаря на изискванията съгласно изпитване за опън EN 1253-1
- С вторично отводняване
- Монтаж: модулна система, състояща се от профил на

- душ-канал и подов сифон
- Комплектът включва: профил на душканал с дизайнерска решетка, влакноуловител и удължение (удължение за височина на плочките от 15-35 mm UFL)
- Комплектът включва: Сифон с инсталационен комплект и защитно покритие
- Хидравличният капацитет зависи от решетката и подовото отводняване
- Решетка Stripes:
 - Подов сифон с воден затвор 50 mm
 - 0,8 l/s с 20 mm воден стълб
 - 0,7 l/s с 10 mm воден стълб
 - Подов сифон с воден затвор 30 mm
 - 0,6 l/s с 20 mm воден стълб
 - 0,5 l/s с 10 mm воден стълб
- Решетка Plate:
 - Подов сифон с воден затвор 50 mm
 - 0,6 l/s с 20 mm воден стълб
 - 0,5 l/s с 10 mm воден стълб
 - Подово отводняване с водно уплътнение 30 mm
 - 0,5 l/s с 20 mm воден стълб
 - 0,4 l/s с 10 mm воден стълб

Инсталационна височина (UFL)













Подов сифон DN 50 (воден затвор 50 mm, EN 1253-1)



Подов сифон DN 50 (воден затвор 30 mm)

■ Ниво на незавършен под

Артикули, улеи

Продукт/Схема за оразмеряване	Описание	Арт. No.
ACO ShowerDrain S+, Решетка Stripes		
	■ 800 x 55 mm	9010.51.01
	■ 900 x 55 mm	9010.51.02
	■ 1000 x 55 mm	9010.51.03
	■ 1200 x 55 mm	9010.51.04
ACO ShowerDrain S+, Решетка Plate		
	■ 800 x 55 mm	9010.51.11
	■ 900 x 55 mm	9010.51.12
	■ 1000 x 55 mm	9010.51.13
	■ 1200 x 55 mm	9010.51.14
Подови сифони		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ DN 50 ■ Воден затвор: 50 mm (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина: 90 – 180 mm 	9010.51.20
	<ul style="list-style-type: none"> ■ DN 50 ■ Воден затвор: 30 mm ■ Инсталационна височина: 70 – 160 mm 	9010.51.21

ACO ShowerDrain C

Предимства на продукта

- Висок хидравлически капацитет
- Минимална инсталационна височина: 57 mm
- Формовано тяло от неръждаема стомана, без риск от протичане
- Воден затвор от две части, позволяващ пълен достъп до тръбната система и оптимално почистване
- Отговаря на изискванията за ниво на шумоизолация (SSt I-III до VDI 4100)

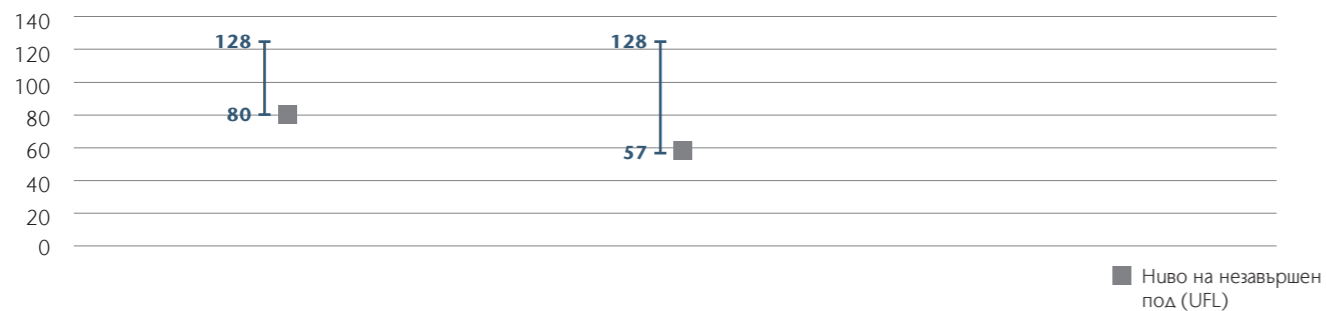


Информация за продукта

- Материал: Неръждаема стомана
- Клас на натоварване: K3
- Вътрешна ширина на душканала: 64 mm
- Хидравлически капацитет
 - Сифон с воден затвор 50 mm (EN 1253-1)
 - 0,72 l/s с 10 mm воден стълб
 - 0,91 l/s с 20 mm воден стълб
 - Сифон с воден затвор 25 mm
 - 0,56 l/s с 10 mm воден стълб
 - 0,62 l/s с 20 mm воден стълб
- Заустване, подходящо за всички тръбни връзки
- Тип заустване: DN 40/DN 50
- Воден затвор: от 2 части, подвижен

- Вид на фланците: хоризонтални фланци с геотекстилна мембрана, хоризонтални фланци, вертикален фланец, без фланци
- Тяло на улея: Студено пасивирано
- Инсталация: готов за монтаж
- Шумоизолация (стандартна)
- Регулация на височината: 48 съответно 74 mm с регулируеми крачета (поръчват се като аксесоар)
- Решетки: Дизайнерски решетки от неръждаема стомана
- Съвместими компоненти: ACO ShowerStep и суха клапа ACO EasyStop

Инсталационна височина ACO ShowerDrain C



Сифон WS50



Сифон WS25

Артикули, улеи

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Размери			Арт. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифон WS50, хоризонтални фланци с геотекстилна мембрана, заустване - хоризонтално / централно						
		■ Воден затвор: 50 mm	685	745	130	9010.85.20
		■ DN 50 (EN 1253-1)	785	845	130	9010.85.21
		■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm)	885	945	130	9010.85.22
		■ покритие на уплътнителната мембрана: 60 mm	985	1045	130	9010.85.23
			1185	1245	130	9010.85.24
Сифон WS50, вертикален фланец с геотекстилна мембрана, заустване - хоризонтално / централно						
		■ Воден затвор: 50 mm	685	745	130	9010.85.30
		■ DN 50 (EN 1253-1)	785	845	130	9010.85.31
		■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm)	885	945	130	9010.85.32
			985	1045	130	9010.85.33
			1185	1245	130	9010.85.34
Сифон WS50, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / централно						
			585	645	130	9010.88.00
		■ Воден затвор: 50 mm	685	745	130	9010.88.01
		■ DN 50 (EN 1253-1)	785	845	130	9010.88.02
		■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm)	885	945	130	9010.88.03
			985	1045	130	9010.88.04
			1085	1145	130	9010.88.05
	1185	1245	130	9010.88.06		
Сифон WS50, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / странично						
			585	645	130	9010.92.00
		■ Воден затвор: 50 mm	685	745	130	9010.92.01
		■ DN 50 (EN 1253-1)	785	845	130	9010.92.02
		■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm)	885	945	130	9010.92.03
			985	1045	130	9010.92.04
			1085	1145	130	9010.92.05
	1185	1245	130	9010.92.06		
Сифон WS50, хоризонтални фланци, вертикално заустване						
			585	645	130	9010.92.43
		■ Воден затвор: 50 mm	685	745	130	9010.92.44
		■ DN 50 (EN 1253-1)	785	845	130	9010.92.45
		■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm)	885	945	130	9010.92.46
			985	1045	130	9010.88.46
			1085	1145	130	9010.88.47
	1185	1245	130	9010.88.48		

Артикули, улеи

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Размери			Арт. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифрон W550, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.88.07
			685	745	122	9010.88.08
			785	845	122	9010.88.09
			885	945	122	9010.88.10
			985	1045	122	9010.88.11
1085	1145	122	9010.88.12			
1185	1245	122	9010.88.13			
Сифрон W550, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / странично						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Заустване от ляво ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.92.14
			685	745	122	9010.92.16
			785	845	122	9010.92.18
			885	945	122	9010.92.20
			985	1045	122	9010.92.22
1085	1145	122	9010.92.24			
1185	1245	122	9010.92.26			
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Заустване от дясно ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.92.15
			685	745	122	9010.92.17
			785	845	122	9010.92.19
			885	945	122	9010.92.21
			985	1045	122	9010.92.23
1085	1145	122	9010.92.25			
1185	1245	122	9010.92.27			
Сифрон W550, вертикален фланец, вертикално заустване						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.91.80
			685	745	122	9010.91.81
			785	845	122	9010.91.82
			885	945	122	9010.91.83
			985	1045	122	9010.91.84
1085	1145	122	9010.91.85			
1185	1245	122	9010.91.86			
Сифрон W550, без фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	-	70	9010.88.14
			685	-	70	9010.88.15
			785	-	70	9010.88.16
			885	-	70	9010.88.17
			985	-	70	9010.88.18
1085	-	70	9010.88.19			
1185	-	70	9010.88.20			

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Размери			Арт. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифрон WS25, хоризонтални фланци с геотекстилна мембрана, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	685	745	122	9010.85.40
			785	845	122	9010.85.41
			885	945	122	9010.85.42
			985	1045	122	9010.85.43
			1185	1245	122	9010.85.44
Сифрон WS25, вертикален фланец с геотекстилна мембрана, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	685	745	122	9010.85.50
			785	845	122	9010.85.51
			885	945	122	9010.85.52
			985	1045	122	9010.85.53
			1185	1245	122	9010.85.54
Сифрон WS25, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 50 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	130	9010.88.21
			685	745	130	9010.88.22
			785	845	130	9010.88.23
			885	945	130	9010.88.24
			985	1045	130	9010.88.25
1085	1145	130	9010.88.26			
1185	1245	130	9010.88.27			
Сифрон WS25, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / странично						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	130	9010.92.07
			685	745	130	9010.92.08
			785	845	130	9010.92.09
			885	945	130	9010.92.10
			985	1045	130	9010.92.11
1085	1145	130	9010.92.12			
1185	1245	130	9010.92.13			
Сифрон WS25, хоризонтални фланци, вертикално заустване						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 50 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	130	9010.88.49
			685	745	130	9010.88.50
			785	845	130	9010.88.51
			885	945	130	9010.88.52
			985	1045	130	9010.88.53
1085	1145	130	9010.88.54			
1185	1245	130	9010.88.55			

Артикули, улеи

Продукт	Схема на оразмеряване	Описание	Размери			Арт. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифрон WS25, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> Воден затвор: 25 mm DN 50 Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.88.28
			685	745	122	9010.88.29
			785	845	122	9010.88.30
			885	945	122	9010.88.31
			985	1045	122	9010.88.32
			1085	1145	122	9010.88.33
1185	1245	122	9010.88.34			

Сифрон WS25, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / странично						
		<ul style="list-style-type: none"> Заустване от ляво Воден затвор: 25 mm DN 40 Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.92.28
			685	745	122	9010.92.30
			785	845	122	9010.92.32
			885	945	122	9010.92.34
			985	1045	122	9010.92.36
			1085	1145	122	9010.92.38
1185	1245	122	9010.92.40			
		<ul style="list-style-type: none"> Заустване от дясно Воден затвор: 25 mm DN 40 Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.92.29
			685	745	122	9010.92.31
			785	845	122	9010.92.33
			885	945	122	9010.92.35
			985	1045	122	9010.92.37
			1085	1145	122	9010.92.39
1185	1245	122	9010.92.41			

Сифрон WS25, вертикален фланец, вертикално заустване						
		<ul style="list-style-type: none"> Воден затвор: 25 mm DN 50 Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.91.87
			685	745	122	9010.91.88
			785	845	122	9010.91.89
			885	945	122	9010.91.90
			985	1045	122	9010.91.91
			1085	1145	122	9010.91.92
1185	1245	122	9010.91.93			

Сифрон WS25, без фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> Воден затвор: 25 mm DN 50 Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	-	70	9010.88.35
			685	-	70	9010.88.36
			785	-	70	9010.88.37
			885	-	70	9010.88.38
			985	-	70	9010.88.39
			1085	-	70	9010.88.40
			1185	-	70	9010.88.41

Артикули, улеи

Продукт	Дизайн	Арт. No.						
		585 mm	685 mm	785 mm	885 mm	985 mm	1085 mm	1185 mm
	Wave	9010.88.60	9010.88.61	9010.88.62	9010.88.63	9010.88.64	9010.88.65	9010.88.66
	Square	9010.88.67	9010.88.68	9010.88.69	9010.88.70	9010.88.71	9010.88.72	9010.88.73
	Tile	9010.88.81	9010.88.82	9010.88.83	9010.88.84	9010.88.85	9010.88.86	9010.88.87
	Massive	9010.88.88	9010.88.89	9010.88.90	9010.88.91	9010.88.92	9010.88.93	9010.88.94
	Slot	9010.88.74	9010.88.75	9010.88.76	9010.88.77	9010.88.78	9010.88.79	9010.88.80
	Piano	9010.87.56	9010.87.57	9010.87.58	9010.87.59	9010.87.60	9010.88.95	9010.87.61

Артикули, аксесоари

Продукт	Име	Описание	Арт. No.
	Суша клапа ACO EasyStop DN 40	<ul style="list-style-type: none"> Предотвратява изсъхването на водния затвор Материал: пластмаса с мембрана с уплътнител 	9010.79.23
	Суша клапа ACO EasyStop DN 50	<ul style="list-style-type: none"> Подходящ за ACO ShowerDrain C 	9010.79.24
	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> WS 50 Подходящ за ACO ShowerDrain C 	9010.83.68
	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> WS 25 Подходящ за ACO ShowerDrain C 	9010.83.69
	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> Подходящ за ACO ShowerDrain C 	9010.88.56

Артикули, ACO ShowerStep профил за наклон

Продукт / Схема за оразмеряване	Вид	Размери			Арт. No.	
		L [mm]	H1* [mm]	H2 [mm]	Полиран	Електрополиран
	ЛЯВ	1490	10	36	9010.72.41	9010.72.53
			12.5		9010.72.42	9010.72.54
			15		9010.72.43	9010.72.55
		990	10	9010.72.44	9010.72.56	
			12.5	9010.72.45	9010.72.57	
			15	9010.72.46	9010.72.58	
	ДЕСЕН	1490	10	36	9010.72.47	9010.72.59
			12.5		9010.72.48	9010.72.60
			15		9010.72.49	9010.72.61
		990	10	9010.72.50	9010.72.62	
			12.5	9010.72.51	9010.72.63	
			15	9010.72.52	9010.72.64	

*Височина на плочката и мазаната хидроизолация

Максимална дължина до 1,900 mm по заявка

ACO ShowerDrain C Black

Предимства на продукта

- Душканал с черно покритие, с черна дизайнерска решетка
- Висок хидравличен капацитет
- Минимална инсталационна височина: 65 mm
- Отговаря на изискванията за ниво на шумоизолация (SSt I-III до VDI 4100)
- Формовано тяло от неръждаема стомана, без риск от протичане
- Воден затвор от две части, позволяващ пълен достъп до тръбната система и оптимално почистване
- Фланецът няма покритие за оптимален контакт с лепилото на плочките




Артикули, душканал със солидна решетка

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Размери			Art. no.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифрон W550, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	130	9010.91.00
			685	745	130	9010.91.01
			785	845	130	9010.91.02
			885	945	130	9010.91.03
			985	1045	130	9010.91.04
			1085	1145	130	9010.91.05
Сифрон W550, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.91.14
			685	745	122	9010.91.15
			785	845	122	9010.91.16
			885	945	122	9010.91.17
			985	1045	122	9010.91.18
			1085	1145	122	9010.91.19
1185	1245	122	9010.91.20			

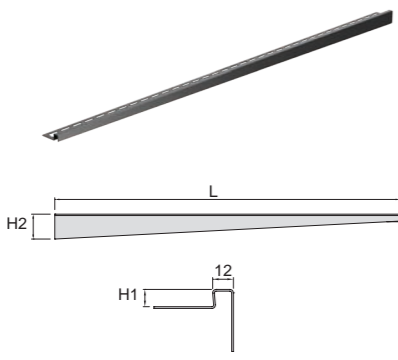
Артикули, душканалы със солидна решетка

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Размери			Art. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Сифрон W550, без фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 (EN 1253-1) ■ Инсталационна височина (UFL): 80-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	-	70	9010.91.28
			685	-	70	9010.91.29
			785	-	70	9010.91.30
			885	-	70	9010.91.31
			985	-	70	9010.91.32
			1085	-	70	9010.91.33
1185	-	70	9010.91.34			
Сифрон W525, хоризонтални фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 50 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	130	9010.91.07
			685	745	130	9010.91.08
			785	845	130	9010.91.09
			885	945	130	9010.91.10
			985	1045	130	9010.91.11
			1085	1145	130	9010.91.12
1185	1245	130	9010.91.13			
Сифрон W525, вертикален фланец, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 50 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	645	122	9010.91.21
			685	745	122	9010.91.22
			785	845	122	9010.91.23
			885	945	122	9010.91.24
			985	1045	122	9010.91.25
			1085	1145	122	9010.91.26
1185	1245	122	9010.91.27			
Сифрон W525, без фланци, заустване - хоризонтално / централно						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 50 ■ Инсталационна височина (UFL): 57-128 mm (височина на рамката 12 mm) 	585	-	70	9010.91.35
			685	-	70	9010.91.36
			785	-	70	9010.91.37
			885	-	70	9010.91.38
			985	-	70	9010.91.39
			1085	-	70	9010.91.40
1185	-	70	9010.91.41			

Артикули, дизайнерски решетки (подвижни части)

Продукт	Дизайн	Арт. No.						
		585 mm	685 mm	785 mm	885 mm	985 mm	1085 mm	1185 mm
	Massive	9010.89.22	9010.88.96	9010.88.97	9010.88.98	9010.88.99	9010.89.00	9010.89.01

Артикули, ACO ShowerStep Black профил за наклон

Продукт / Схема за оразмеряване	Вид	Размери			Арт. No.
		L [mm]	H1* [mm]	H2 [mm]	
	ЛЯВ	1490	10	36	9010.91.42
			12.5		9010.86.38
			15		9010.91.44
		990	10	30	9010.91.45
			12.5		9010.91.46
			15		9010.91.47
ДЕСЕН	1490	10	36	9010.91.48	
		12.5		9010.86.39	
		15		9010.91.50	
	990	10	30	9010.91.51	
		12.5		9010.91.52	
		15		9010.91.53	

*Височина на плочката и мазаната хидроизолация

Максимална дължина до 1,900 mm по заявка



ACO ShowerDrain E+

Предимства на продукта

- Локално вторично отводняване при хидроизолация
- Фабрично закачена за тялото геотекстилна пола
- Отговаря на изискванията за ниво на шумоизолация (SSt I-III съгласно VDI 4100)
- Тяло и решетка от електрополирана неръждаема стомана
- Свободен достъп до тръбната система за оптимално почистване
- Сифонът е заварен към тялото на улея

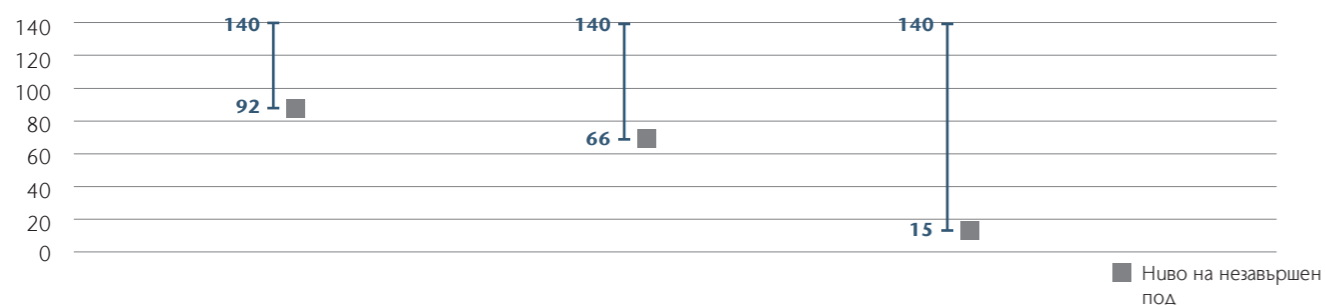


Информация за продукта

- Материал: Неръждаема стомана
- Клас на натоварване: Отговаря на изискванията на K3
- Вътрешна ширина на улея: 80 mm
- Хидравличен капацитет:
 - 0.4 l/s (без 10 mm воден стълб)
 - 0.6 l/s (с 20 mm воден стълб, съгласно EN 1253-1)
 - Хидравличният капацитет може да се увеличи, посредством допълнителни сифони
- Изход за заустване: Подходящ за всички видове тръбни системи
- Вид на заустването DN 40/DN 50
- Воден затвор: 2 части, подвижен
- Вид на фланците: Фиксиран, с фабрична геотекстилна пола

- Вид на фланците: хоризонтални фланци, вертикален фланец
- Улей: електрополирана повърхност
- Инсталация: Готов за монтаж
- Шумоизолация: Шумоизолиращи аксесоари, интегрирани в комплекта
- Обща строителна височина:
 - 79 mm (с воден затвор 25 mm)
 - 105 mm (с воден затвор 50 mm)
- Регулация на височината: 48 до 74 mm с регулируеми крачета
- Възможности за решетка: Неръждаема стомана, вграждане на настилка
- Съвместими компоненти: ACO ShowerStep, Влакноуловител и ACO EasyStop

Инсталационна височина UFL (unfinished floor level)



Улей DN 50



Улей DN 40



Улей DN 50










Артикули, душ-каналы

Продукт	Схема на оразмеряване	Описание	Размери			Арт. No.
			L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	
Инсталационна височина: 92 – 140 mm (височина на рамката 12 mm)*						
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	600	700	187	9010.77.30
			700	800	187	9010.77.00
			800	900	187	9010.77.01
			900	1000	187	9010.77.02
		■ Вертикален фланец ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	1000	1100	187	9010.77.03
			1200	1300	187	9010.77.04
			600	700	187	9010.77.31
			700	800	155	9010.77.05
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	800	900	155	9010.77.06
			900	1000	155	9010.77.07
			1000	1100	155	9010.77.08
			1200	1300	155	9010.77.09
Инсталационна височина: 66 – 140 mm (височина на рамката 12 mm)						
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40	600	700	187	9010.77.32
			700	800	187	9010.77.10
			800	900	187	9010.77.11
			900	1000	187	9010.77.12
		■ Вертикален фланец ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40	1000	1100	187	9010.77.13
			1200	1300	187	9010.77.14
			600	700	187	9010.77.33
			700	800	155	9010.77.15
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 25 mm ■ DN 40	800	900	155	9010.77.16
			900	1000	155	9010.77.17
			1000	1100	155	9010.77.18
			1200	1300	155	9010.77.19
Инсталационна височина: 15 – 140 mm (височина на рамката 12 mm)*						
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	600	700	187	9010.77.34
			700	800	187	9010.77.20
			800	900	187	9010.77.21
			900	1000	187	9010.77.22
		■ Вертикален фланец ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	1000	1100	187	9010.77.23
			1200	1300	187	9010.77.24
			600	700	187	9010.77.35
			700	800	155	9010.77.25
		■ Хоризонтални фланци ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50	800	900	155	9010.77.26
			900	1000	155	9010.77.27
			1000	1100	155	9010.77.28
			1200	1300	155	9010.77.29

Специални дължини до 1500 mm по заявка. Дизайнерските решетки и допълнителните компоненти можете да откриете на стр. 42/43.


*Съгласно EN 1253-1

Артикули, Дизайнерски решетки от неръждаема стомана за душ-каналы – ShowerDrain E+


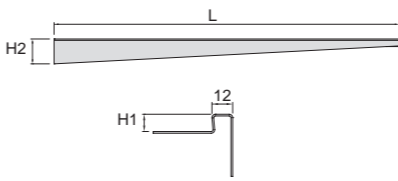
Продукт	Решетка	Арт. No.					
		600 mm	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1200 mm
	Wave	0155.05.98	0153.73.42	0153.73.43	0153.73.44	0153.73.45	0153.73.46
	Quadrato	0155.06.00	0153.73.59	0153.73.60	0153.73.61	0153.73.62	0153.73.63
	Mix	0155.06.08	9010.56.03	9010.56.04	9010.56.05	9010.56.06	9010.56.07
	Flag	0155.06.02	0153.73.69	0153.73.70	0153.73.71	0153.73.72	0153.73.73
	Stripe	9010.79.16	9010.78.82	9010.78.83	9010.78.84	9010.76.85	9010.78.86
	Twist*	9010.79.15	9010.76.82	9010.76.83	9010.76.84	9010.76.85	9010.76.86
	Tile	0155.06.12	0153.81.87	0153.81.88	0153.81.89	0153.81.90	0153.81.91
	Piano	9010.72.18	9010.72.12	9010.72.13	9010.72.14	9010.72.15	9010.72.16
	Signature**	Решение по поръчка					

* Въртяща се решетка с две различни повърхности (солидна и за вграждане на плочка)
 ** Персонализиран надпис, по желание на клиента

Артикули, аксесоари

Продукт	Предназначение	Описание	Съвместим с	Арт. No.
	Влакноуловител	■ Материал: Пластмаса	ShowerDrain M+	9010.81.24
	Влакноуловител	■ Материал: Пластмаса ■ Минимално намаляване на хидравличния капацитет на душканала с 0.04 l/s	ShowerDrain E+	9010.72.00
	ACO EasyStop DN 40	■ Суха клапа против миризми ■ Материал: пластмаса, с вградена мембрана и уплътнител	ShowerDrain E+	9010.79.23
	ACO EasyStop DN 50			9010.79.24

Артикули, ACO ShowerStep профил за наклон

Продукт / Схема за оразмеряване	Вид	Размери			Арт. No.	
		L [mm]	H1* [mm]	H2 [mm]	Полиран	Електрополиран
	ЛЯВ	1490	10	36	9010.72.41	9010.72.53
			12.5		9010.72.42	9010.72.54
			15		9010.72.43	9010.72.55
			10		9010.72.44	9010.72.56
			12.5		9010.72.45	9010.72.57
			15		9010.72.46	9010.72.58
	ДЕСЕН	1490	10	36	9010.72.47	9010.72.59
			12.5		9010.72.48	9010.72.60
			15		9010.72.49	9010.72.61
			10		9010.72.50	9010.72.62
			12.5		9010.72.51	9010.72.63
			15		9010.72.52	9010.72.64

* Височина на хидроизолация и плочка на пода

Индивидуална дължина до 2000 mm по заявка

ACO ShowerDrain Public 80

Предимства на продукта

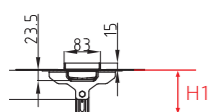
- Специална дължина до 3 м по заявка
- Минимална инсталационна височина 115 mm, наклон 1,5 °
- Възможност за вторично отводняване
- Отговаря на изискванията за ниво на шумоизолация (SSt I-III до VDI 4100)
- Гъвкаво решение за всякакви инсталационни изисквания
- Тялото на сифона може да се върти на 360°



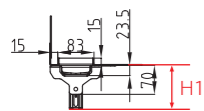
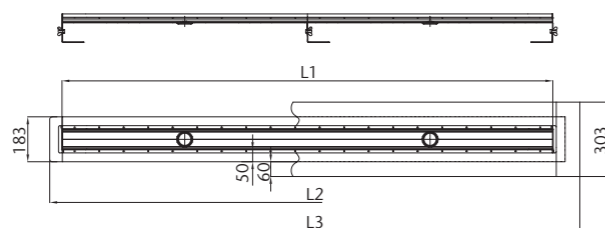
Информация за продукта

- **Материал:**
 - Тяло на улея: Неръждаема стомана
 - Тяло на сифона: Пластмаса
 - Клас на натоварване: K3 (DIN EN 1253-1)
- **Вътрешна ширина на улея: 80 mm**
- **Хидравличен капацитет (EN 1253-1):**
 - 2 сифона, дължина на улея 1.500 и 2.000 mm:
 - 0,85 l/s с 10 mm воден стълб
 - 0,95 l/s с 20 mm воден стълб
 - 3 сифона, дължина на сифона 2.500 и 3.000 mm:
 - 1,15 l/s с 10 mm воден стълб
 - 1,30 l/s с 20 mm воден стълб
- **Изход на заустване:** Подходящ за всички видове тръбни системи
- **Вид на заустване:** DN 40/ DN 50
- **Воден затвор:** От една част, подвижен
- **Дизайн на фланеца:** Фабрично закачена геотекстилна мембрана (покрытие 60 mm)
- **Вид на фланците:** Хоризонтални, Вертикален
- **Улей:** Студено пасивирана повърхност
- **Монтаж:** Модулна система, състояща се от тяло на улея, подов сифон и дизайнерска решетка
- **Комплектът включва:** Фиксиращ материал, регулируеми крачета и аксесоари за шумоизолация
- **Инсталационна височина UFL:** 30 - 140 mm
- **Регулиране на височината:** 25 mm (регулиращи крачета)
- **Съвместими компоненти:** ACO ShowerStep и влакноуловител

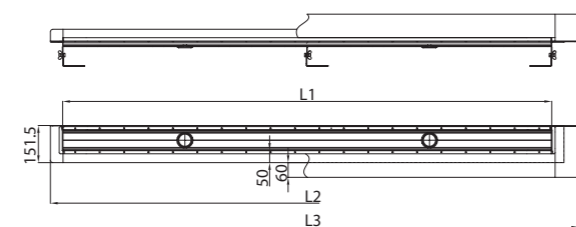
Схема за оразмеряване





Хоризонтални фланци



Вертикален фланец



Артикули, Душ-каналы


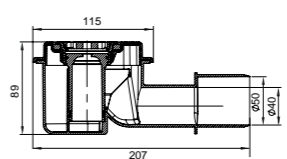

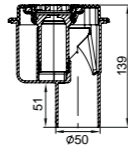
Продукт	Размери						Арт. No.
	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	H1* [mm]	H1** [mm]	H1 gully 1,5° [mm]	
Public 80, хоризонтални фланци 	1500	1600	1720	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.60.15
	2000	2100	2220	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.60.20
	2500	2600	2720	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.60.25
	3000	3100	3220	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.60.30
Public 80, вертикален фланец 	1500	1600	1720	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.70.15
	2000	2100	2220	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.70.20
	2500	2600	2720	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.70.25
	3000	3100	3220	30 – 140	70 – 140	115 – 140	9008.70.30

*H_{min} с изрязване на държача на крачетата, в комбинация с улей с наклон на изхода 90°, core drill dimension (Ø min. 130 mm)



**H_{min} без крачета за регулиране на височината, държач на крачетата, използван като анкер за замазка, core drill dimension (Ø min. 130 mm)

Артикули, сифони

2 сифона, дължина на улея 1.500 и 2.000 mm
3 сифона, дължина на улея 2.500 и 3.000 mm

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Арт. No.
		<ul style="list-style-type: none"> ■ DN 40/50 ■ Воден затвор: 50 mm (DIN EN 1253-1) ■ Инсталационна височина: 115 – 140 mm 	9010.81.20
		<ul style="list-style-type: none"> ■ DN 50 ■ Воден затвор: 50 mm (DIN EN 1253-1) ■ Инсталационна височина: 30 – 140 mm 	9010.81.23

Артикули, Дизайнерски решетки от неръждаема стомана за ShowerDrain Public 80

Продукт	Решетка	Описание	Дължина	
			[mm]	Арт. No.
	Quadrato	<ul style="list-style-type: none"> ■ Електрополирана и полирана ■ Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1) ■ Противоплъзгане клас C (съгласно немския стандарт DIN 51097) 	1500	9008.11.15
			2000	9008.11.20
			2500	9008.11.25
			3000	9008.11.30
	Tile	<ul style="list-style-type: none"> ■ За вграждане на плочки с H = 10 mm (дебелина на плочката, вкл. лепило) ■ Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1) ■ Противоплъзгане в зависимост от използваната плочка 	1500	9008.20.15
			2000	9008.20.20
			2500	9008.20.25
			3000	9008.20.30

ACO ShowerDrain Public 110

Предимства на продукта

- Специална дължина до 5 m по поръчка
- Възможна е комбинация с противопожарен подов сифон
- Възможност за вторично отводняване
- Постоянно регулируема височина
- Подов сифон по избор от неръждаема стомана или чугун

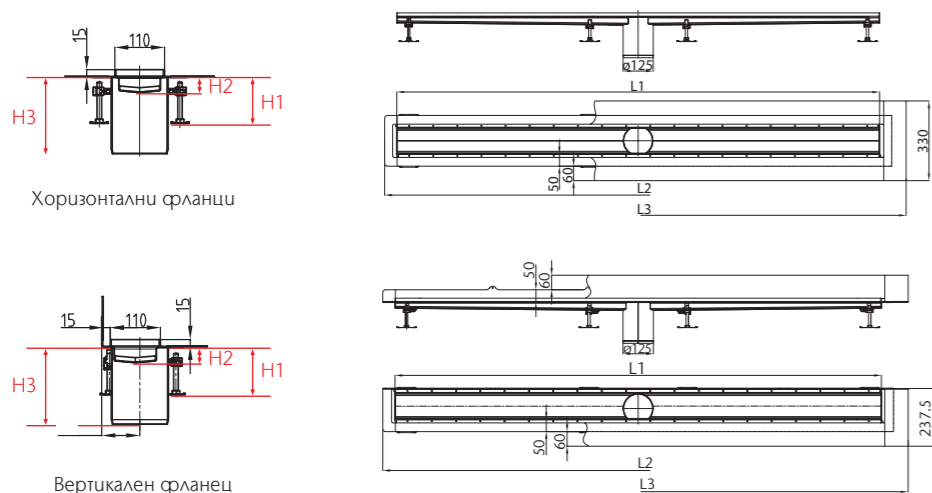


Информация за продукта

- **Материал:**
 - Тяло на улея: неръждаема стомана
 - Тяло на сифона: възможност за изработка от неръждаема стомана или чугун
- Клас на натоварване: K3 (DIN EN 1253-1)
- Вътрешна широчина на улея: 107 mm
- Хидравличен капацитет: от 2 l/s, в зависимост от сифона
- Наклон на заустването: 90°, Ø 125 mm; подходящ за подово отводняване ACO Variant-CR 142 от неръждаема стомана и ACO Passavant от чугун
- Суха клапа: един елемент, подвижна, зависи от подовото отводняване

- **Дизайн на фланеца:** Фабрично закачена геотекстилна мембрана (покритие 60 mm)
- **Вид на фланците:** Хоризонтален и вертикални
- **Улей:** Студено пасивирана повърхност
- **Монтаж:** Модулна система, състояща се от тяло на улея, подов сифон и дизайнерска решетка
- **Комплектът включва:** Комбиниран уплътняващ пръстен за подов сифон ACO Variant-Cr 142, с регулиращи височината крачета
- **Инсталационна височина UFL:**
 - Улей 1.500/2.000 от 60 mm до макс. 130 mm
 - Улей 2.500/3.000 от 65 mm до макс. 135 mm
- **Допълнителни компоненти:** ACO ShowerStep

Схема за оразмеряване



Артикули, Душ-каналы

Продукт	Размери						Арт. No.
	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	H1 _{min} /H1 _{max} [mm]	UFL [mm]	H2 [mm]	
Public 110, хоризонтални фланци							
	1500	1600	1720	(60*) 110 – 130	32	167	9011.60.16
	2000	2100	2220	(60*) 110 – 130	35	170	9011.60.21
	2500	2600	2720	(65*) 115 – 135	37	172	9011.60.26
	3000	3100	3220	(65*) 115 – 135	40	175	9011.60.31
Public 110, вертикален фланец							
	1500	1600	1720	(60*) 110 – 130	32	167	9011.70.16
	2000	2100	2220	(60*) 110 – 130	35	170	9011.70.21
	2500	2600	2720	(65*) 115 – 135	37	172	9011.70.26
	3000	3100	3220	(65*) 115 – 135	40	175	9011.70.31

*H_{min} с изрязване на крачетата за регулиране на височината по дължина, с 25 mm замазка отдолу към суров бетон



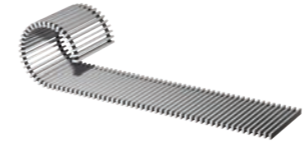
Артикули, Подово отводняване ACO Variant-CR 142 от неръждаема стомана

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Recess [mm]	Суха клапа	Дебит [l/s]	Арт. No.
Номинален диаметър: DN 70						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 90° ■ С придържащ ръб ■ Подходящ за обществено приложение, с фланец до стена 	150 x 150	без	1,5	9579.00.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 90° ■ С притискателен фланец 	150 x 350	без	1,5	9579.10.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 90° ■ С притискателен фланец 	150 x 350	без	1,5	9579.20.00
Номинален диаметър: DN 70						
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 1,5° ■ С придържащ ръб ■ Подходящ за обществено приложение, с фланец до стена 	150 x 360	без	1,5	9575.00.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 1,5° ■ С притискателен фланец 	230 x 360	без	1,5	9575.10.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Наклон на заустването: 1,5° ■ С притискателен фланец 	230 x 360	без	1,5	9575.20.00

Артикулы, аксесоари за подово отводняване ACO Variant-CR 142

Продукт	Схема за оразмеряване	Име	Подходящ за	Описание	Арт. No.
Подходящ за DN 70					
		Стандартен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> Подово отводняване Variant-CR 142 DN 70 Наклон на заустването: 1,5° 	<ul style="list-style-type: none"> Пластмаса Тегло: 0,1 kg 	9575.30.15
		Воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> Подово отводняване Variant-CR 142 DN 70 Наклон на заустването: 1,5°/90° 	<ul style="list-style-type: none"> Неръждаема стомана Използвайте със задържаш пръстен 9579.13.26 Тегло: 0,4 kg 	9579.13.15
		Задържаш пръстен	<ul style="list-style-type: none"> Суша клапа 9579.13.15 	<ul style="list-style-type: none"> Каучук Тегло: 0,2 kg 	9579.13.26
		Стандартен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> Подово отводняване Variant-CR 142 DN 70 Наклон на заустването: 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Пластмаса Тегло: 0,1 kg 	5180.10.15
		Воден затвор с пожарозащита	<ul style="list-style-type: none"> Подово отводняване Variant-CR 142 DN 70 Наклон на заустването: 90° 	<ul style="list-style-type: none"> С противопожарен пълнител Защита против огън и дим за сифони, с възможност за преоборудване Сертификати <ul style="list-style-type: none"> AbZ: Z-19.17-1527 AbG: Z-19.53-2294 Тегло: 0,4 kg 	5181.20.15
		Комплект за монтаж Fit-in	<ul style="list-style-type: none"> Подово отводняване Variant-CR 142 DN 70 Наклон на заустването 90° С притискателен фланец и уплътнител 	<ul style="list-style-type: none"> Незапалим <ul style="list-style-type: none"> Клас строителни материали A1 (немски стандарт) за монтаж без хоросан: 225 mm Сертификати <ul style="list-style-type: none"> AbZ: Z-19-17-1527 Тегло: 2,3 kg 	9390.07.40
		Резервен уплътняващ пръстен	<ul style="list-style-type: none"> Подови сифони DN 70 	<ul style="list-style-type: none"> От каучук 	5180.10.26
		Резервен комбиниран уплътняващ пръстен	<ul style="list-style-type: none"> Размер на заустването: 125 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Уплътняващ пръстен, позициониран между подов сифон Variant-Cr 142 и заустване на ShowerDrain Public 110 	9579.90.00

Артикулы, дизайнерски решетки

Продукт	Дизайн	Описание	Дължина [mm]	Арт. No.
	Quadrato	■ Електрополирана	1500	9011.11.15
		■ Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1)	2000	9011.11.20
		■ Клас на противоплъзгане: C (в съответствие с немския стандарт DIN 51097)	2500	9011.11.25
			3000	9011.11.30
	Tile	■ Възможност за плочки с дебелина H = 10 mm (дебелина на плочките, включително лепилото за плочки)	1500	9011.20.15
		■ Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1)	2000	9011.20.20
		■ Противоплъзгането зависи от типа вградена настилка	2500	9011.20.25
			3000	9011.20.30
	Roll up решетка	■ От пластмаса PVC	1500	9011.30.15
		■ Клас на натоварване: K3 (EN 1253-1)	2000	9011.30.20
		■ Ширина на слота: 8 mm	2500	9011.30.25
		■ Клас на противоплъзгане: C (в съответствие с немския стандарт DIN 51097)	3000	9011.30.30

**Подови сифони ACO MG**

64

**Подови сифони ACO Easyflow**

67

Подови сифрони ACO MG

Предимства на продукта

- Завършена система
- Отговаря на изискванията на БДС EN 1253-1
- Минимална инсталационна височина
- Фланец за връзка с мазаната хидроизолация
 - 50 mm
 - грапава повърхност


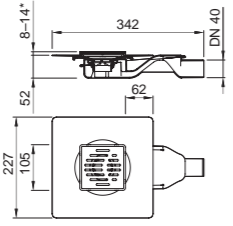

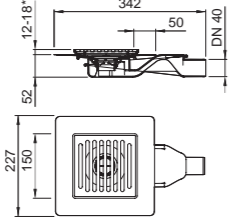


Информация за продукта


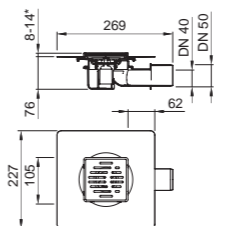

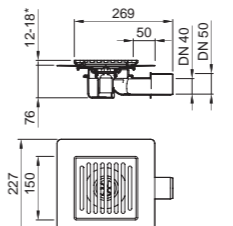

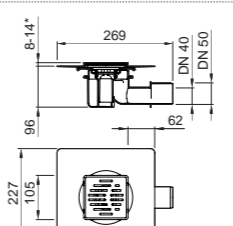

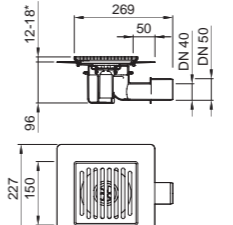

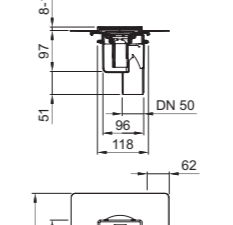
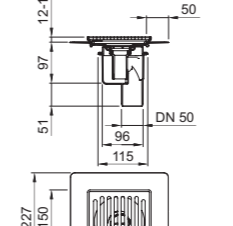
- Материал: пластмаса (сифрон), неръждаема стомана (рамка и решетка)
- Клас на натоварване: K3
- Хидравличен капацитет:
 - 0.4 l/s (с 10 mm воден стълб)
 - 0.46 l/s (с 20 mm воден стълб, съгласно EN 1253-1)

- Воден затвор: един елемент с подвижна потопяема тръба
- Съвместим с: Дебелина на плочките мин. 6 mm
- Инсталация: готов за инсталация
- Фланец: хоризонтални фланци за връзка с мазаната хидроизолация 50 mm
- Изход за заустване: подходящ за всички тръбни системи с муфрена връзка

Артикули, сифрони

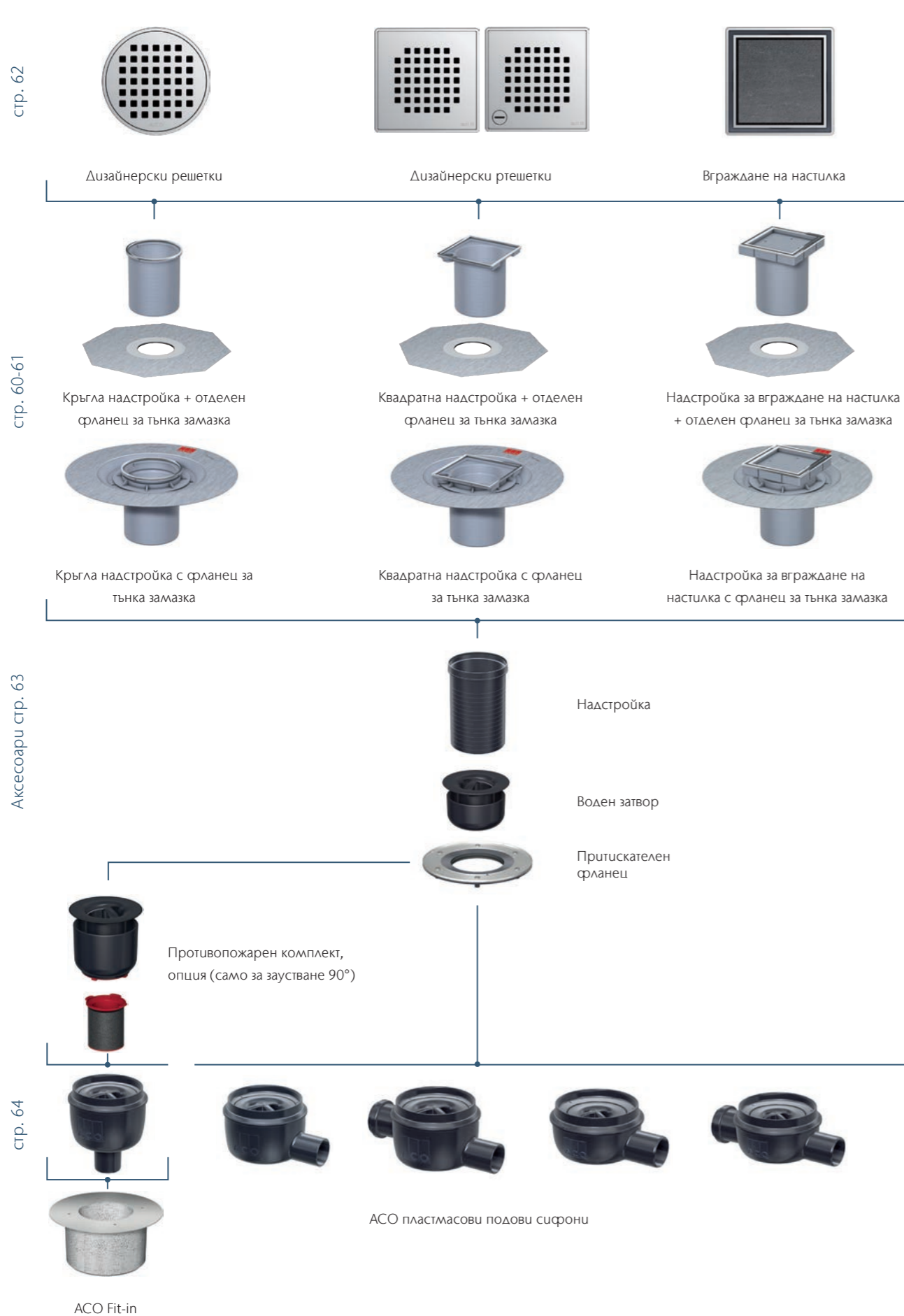
Продукт	Схема за оразмеряване	Вид	Описание	Арт. No.
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 105 x 105 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 95 x 95 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ Инсталационна височина: 51 mm ■ DN 40 	2245.30.10
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 150 x 150 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 140 x 140 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 25 mm ■ Инсталационна височина: 51 mm ■ DN 40/50 	2245.30.15

*Регулиране на височината с 6 mm с всеки пръстен

Продукт	Схема за оразмеряване	Версия	Описание	Арт. No.
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 105 x 105 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 95 x 95 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 30 mm ■ Инсталационна височина: 76 mm ■ DN 40/50 	2245.30.10
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 150 x 150 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 140 x 140 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 30 mm ■ Инсталационна височина: 76 mm ■ DN 40/50 	2245.30.15
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 105 x 105 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 95 x 95 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ Инсталационна височина: 96 mm ■ DN 40/50 	2245.50.10
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 150 x 150 mm ■ Решетка ■ Неръждаема стомана ■ 140 x 140 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ Инсталационна височина: 96 mm ■ DN 40/50 	2245.50.15
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 105 x 105 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 95 x 95 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 	2259.50.10
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 150 x 150 mm ■ Решетка □ Неръждаема стомана □ 140 x 140 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Воден затвор: 50 mm ■ DN 50 	2259.50.15

* Регулиране на височината с 6 mm с всеки пръстен

Модулна система за подови сифони ACO Easyflow



Подови сифони ACO Easyflow

Предимства на продукта

- Отговаря на изискванията на БДС EN 1253-1
- Решения за различни дебелини на плочките и височина на подовата структура
- Надстройки с регулируема височина
- Включва инсталационен капак
- Оптимален достъп до тръбната система след изваждане на водния затвор
- Подменяем пожарозащитен комплект AbZ: Z-19.17-2159



Информация за продукта

- Материал: Пластмаса
- Изход за заустване: Подходящ за всички видове тръбни системи
- Хидравличен капацитет:
 - DN 50 = 1.0 l/s (20 mm воден стълб, съгласно БДС EN 1253-1)
 - DN 70 = 1.6 l/s (20 mm воден стълб, съгласно БДС EN 1253-1)
 - DN 100 = 1.6 l/s (20 mm воден стълб, съгласно БДС EN 1253-1)

- Воден затвор: Подвижен
- Тип фланец: Притискателен фланец, може да бъде добавян допълнително
- Инсталация: Готов за монтаж
- Възможности за решетка:
 - Неръждаема стомана (кръгла или квадратна)
 - Вграждане на настилка
- Възможност за добавяне:
 - Пожарозащита
 - Сух воден затвор

Артикули, сифони за баня Easyflow

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Отвор [mm]	Капацитет [l/s]	Арт. No.
Номинална широчина: DN 50					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Със странично заустване ■ Воден затвор: 30 mm 	200 x 330	0.8	2505.00.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Без странично заустване ■ Воден затвор: 30 mm 	200 x 260	0.8	2505.05.00

Артикули, сифони за баня Easyflow


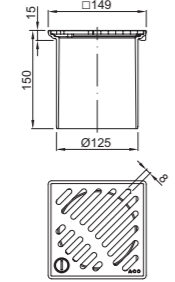

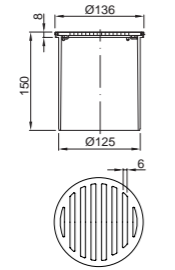
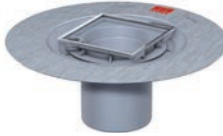
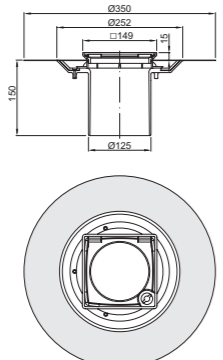
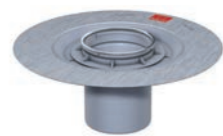
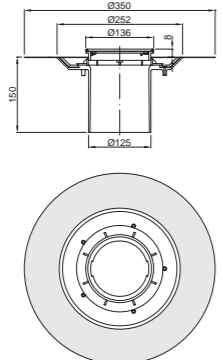
Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Отвор [mm]	Капацитет [l/s]	Арт. No.
Номинална широчина: DN 50, стандартен*					
		<ul style="list-style-type: none"> Без странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 200	1.5	2500.55.00
		<ul style="list-style-type: none"> Без странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 260	1.0	2500.05.00
		<ul style="list-style-type: none"> Със странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 330	1.0	2500.00.00
Номинална широчина: DN 70, стандартен*					
		<ul style="list-style-type: none"> Без странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 200	1.6	2710.00.00
Номинална широчина: DN 100, стандартен*					
		<ul style="list-style-type: none"> Без странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 200	1.6	2810.00.00
Номинална широчина: DN 70/DN 100, стандартен*					
		<ul style="list-style-type: none"> Без странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 310	1.6	2700.05.00
		<ul style="list-style-type: none"> Със странично заустване Воден затвор: 50 mm 	200 x 350	1.6	2700.00.00

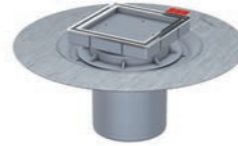
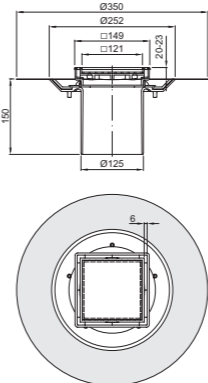
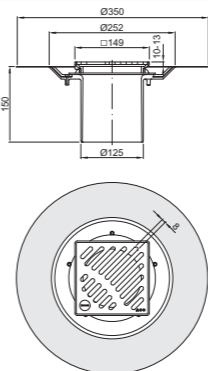


*Certified to EN 1253-1

Артикули, надстройки на сифони за баня

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Регулация на височината [mm]	Версия	Арт. No.
Стандартна конфигурация					
		<ul style="list-style-type: none"> Рамка Неръждаема стомана 149 x 149 mm 	18 – 135	<ul style="list-style-type: none"> За дизайнерски решетки Размер на решетка: 140 x 140 mm Със заключване Свободностояща 	5141.43.00
		<ul style="list-style-type: none"> Рамка Неръждаема стомана Ø: 136 mm 	8 – 135	<ul style="list-style-type: none"> За кръгли дизайнерски решетки Диаметър на решетката: Ø 127 mm Свободностояща 	5141.46.00
		<ul style="list-style-type: none"> Рамка Неръждаема стомана 149 x 149 mm 	26 – 135	<ul style="list-style-type: none"> За дизайнерски решетки от стъкло Свободностояща Заобикалящ слот за 6 mm 	5141.38.00
		<ul style="list-style-type: none"> Рамка Неръждаема стомана 149 x 149 mm Вътрешен размер: 121 x 121 mm 	26 – 135	<ul style="list-style-type: none"> Подходяща за различни повърхности С рамка от неръждаема стомана Заобикалящ слот за 6 mm Дълбочина 11.5 mm 	5141.24.00

Артикули, надстройки на сифони за баня

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Регулация на височина [mm]	Версия	Арт. No.
Стандартна конфигурация					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 149 x 149 mm ■ Слотова решетка □ Неръждаема стомана □ 140 x 140 mm □ К 3 	18 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Свободностояща 	5141.22.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ Ø: 136 mm ■ Слотова решетка □ Неръждаема стомана □ Ø: 127 mm □ К 3 	8 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Свободностояща 	5141.23.00
За връзка с хидроизолацията					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 149 x 149 mm 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ За дизайнерски решетки ■ Със заключване ■ Свободностояща ■ Размер на решетката: 140 x 140 mm 	5141.25.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ Ø: 136 mm 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ За кръгли дизайнерски решетки ■ Свободностояща ■ Диаметър на решетката: Ø 127 mm 	5141.48.00

Продукт	Схема за оразмеряване	Описание	Регулация на височината [mm]	Версия	Арт. No.
За връзка с хидроизолацията					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 149 x 149 mm 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ За дизайнерски решетки от стъкло ■ Заобикалящ слот за вход: 6 mm 	5141.37.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 149 x 149 mm □ Вътрешен размер: 121 x 121 mm 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подходяща за различни повърхности ■ Заобикалящ слот за вход: 6 mm ■ Дълбочина: 11.5 mm 	5141.31.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ 149 x 149 mm ■ Слотова решетка □ Неръждаема стомана □ К 3 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Свободностояща 	5141.29.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ Ø: 136 mm ■ Слотова решетка □ Неръждаема стомана □ К 3 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Със заключване 	5141.30.00
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Рамка □ Неръждаема стомана □ Ø: 136 mm ■ Слотова решетка □ Неръждаема стомана □ К 3 	36 – 135	<ul style="list-style-type: none"> ■ Свободностояща 	5141.32.00

Артикули, Дизайнерски решетки от неръждаема стомана

Квадратни дизайнерски решетки

- Решетка: 140 x 140 mm
- Рамка: 149 x 149 mm
- Клас на натоварване: К3

Кръгли дизайнерски решетки

- Решетка: \varnothing 126 mm
- Рамка: \varnothing 136 mm
- Клас на натоварване: К3

Wave



Описание	Със заключване	Свободностояща	Свободностояща
Арт. No.	5141.21.28	5141.08.28	5141.25.28

Quadrato



Описание	Със заключване	Свободностояща	Свободностояща
Арт. No.	5141.21.22	5141.08.22	5141.25.22

Mix



Описание	Със заключване	Свободностояща	Свободностояща
Арт. No.	5141.21.30	5141.20.30	5141.25.30

Артикули, аксесоари

Продукт	Схема за оразмеряване	Предназначение	Подходящ за	Описание	Арт. No.
		Надстройка	<ul style="list-style-type: none"> ■ Всички сифони за баня Easyflow ■ Надстройки ■ Диаметър на заустването: 125 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Платмаса ■ Съвместим с пластмасови надстройки и притискателни фланци ■ С уплътнение ■ За по-дълбок монтаж на подови сифони 	2040.00.00
		Фланец за тънка замазка	<ul style="list-style-type: none"> ■ Всички подови сифони EasyFlow надстройки с диаметър на заустването: 125 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Пластмасов пръстен с геотекстилна пола ■ Съвместим с тънък слой течни уплътнители, поставени на място 	2040.00.01
		Притискателен фланец	<ul style="list-style-type: none"> ■ Всички подови сифони Easyflow 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Пластмасов фланец ■ Притискателен фланец от неръждаема стомана ■ Съвместим с поставен на място, пласт уплътняващо фолио за точково отводняване 	2040.00.02
		Надстройка от пластмаса	<ul style="list-style-type: none"> ■ Надстройки от пластмаса □ 5141.29.00 – 5141.32.00 □ 5141.42.00 □ 5141.48.00 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Платмаса ■ За регулиране на височината □ Първи пръстен: 11 mm □ За всеки следващ пръстен: 6 mm 	5141.30.15
		Влакноуловител	<ul style="list-style-type: none"> ■ Надстройки □ 5141.22.xx □ 5141.23.xx □ 5141.29.xx □ 5141.30.xx 	<ul style="list-style-type: none"> ■ От пластмаса 	5141.00.19

Продукт	Схема за оразмеряване	Предназначение	Подходящ за	Описание	Арт. No.
 	 <p>Ø93 92 50 53 56</p>	Противопожарен комплект	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow □ DN 50 □ Наклон на заустването: 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Защита против огън и дим за сифони Easyflow, с възможност за преоборудване ■ Воден затвор: 50 mm 	2520.00.00
	 <p>Ø110 90 50 Ø81 43</p>	Противопожарен комплект	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow □ DN 70 □ Наклон на заустването: 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Защита против огън и дим за сифони Easyflow, с възможност за преоборудване ■ Воден затвор: 50 mm 	2720.00.00
	 <p>Ø110 90 50 Ø126 40</p>	Противопожарен комплект	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow □ DN 100 □ Наклон на заустването: 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Защита против огън и дим за сифони Easyflow, с възможност за преоборудване ■ Воден затвор: 50 mm 	2820.00.00
	 <p>Ø93 62 30</p>	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow Flatline □ DN 50 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Предотвратява появата на неприятни миризми от канализационната система ■ Воден затвор: 30 mm ■ Възможност за преоборудване 	2000.00.05
	 <p>Ø93 84 50</p>	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow □ DN 50 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Предотвратява появата на неприятни миризми от канализационната система ■ Воден затвор: 50 mm ■ Възможност за преоборудване 	2000.00.06
	 <p>Ø110 83 50</p>	Подвижен воден затвор	<ul style="list-style-type: none"> ■ Подови сифони Easyflow □ DN 70 □ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Предотвратява появата на неприятни миризми от канализационната система ■ Воден затвор: 50 mm ■ Възможност за преоборудване 	2000.00.07

ACO Building Elements Ltd.

София 1839

бул. Челопешко шосе 36

тел: 0700 20 900

факс: 02 445 67 00

www.aco.bg

**ACO. creating
the future of drainage**

