

Soluții elegante pentru baie

ACO Bath

ACO oferă diferite sisteme pentru colectarea eficientă a apei din sălile de baie

Rigole de duș, profile de compensare a pantei, guri de scurgere sanitare sau sisteme de pardoseli flotante, sunt ușor de implementat în orice proiect care dorește să ofere utilizatorilor o baie sigură, modernă, cu pardoseala la același nivel.

ACO oferă o multitudine de opțiuni de proiectare care pot fi integrate în conceptul design-ului universal.

ShowerFloor

Pardoseală flotantă cu rigolă de duș sau gură de scurgere integrată.



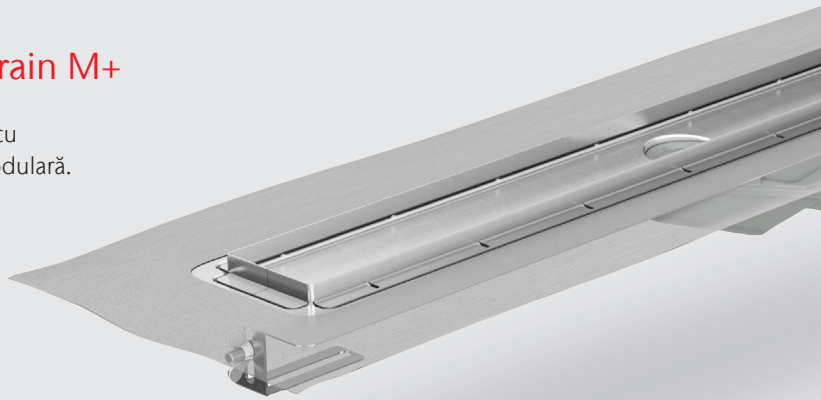
ShowerDrain E+

Rigolă de duș cu design exclusivist.

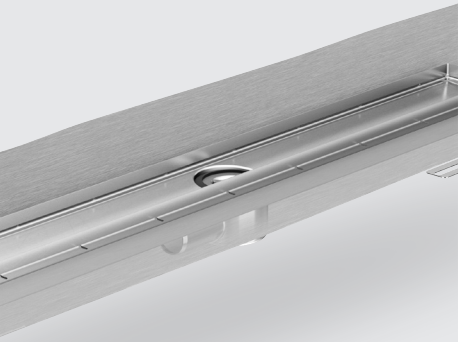


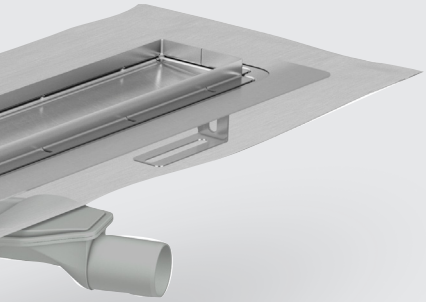
ShowerDrain M+

Rigolă de duș cu construcție modulară.









Cuprins

1 **Soluții inovative pentru baie** 04

2 **Informații tehnice**
Performanțe hidraulice 22
Izolare fonică 23

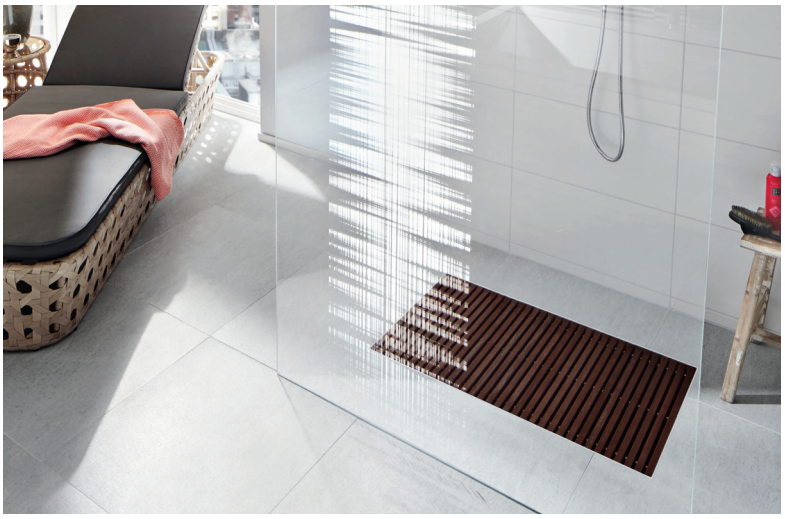
3 **Rigole de duș**
ACO ShowerDrain C 26
ACO ShowerDrain S+ 30
ACO ShowerDrain M+ 33
ACO ShowerDrain E+ 37
ACO ShowerDrain E+ cu protecție la foc 43

4 **Accesorii rigole de duș**
ACO Showerstep 43

5 **Guri de scurgere sanitare**
ACO MG 47

Informațiile referitoare la produsele din acest catalog pot fi modificate fără înștiințare prealabilă.
Pentru prețuri recomandate de vânzare și informații actualizate despre produsele din acest catalog, vă rugăm să consultați website-ul www.casasigradina.aco.ro.

ACO ShowerDrain



Hotel, Wellness și Spa

Cu noua gamă de rigole de duș, ACO oferă constructorilor și proiectanților cele mai bune soluții pentru un design omogen al sălilor de baie, fără diferențe de nivel sau îmbinări inestetice de material.

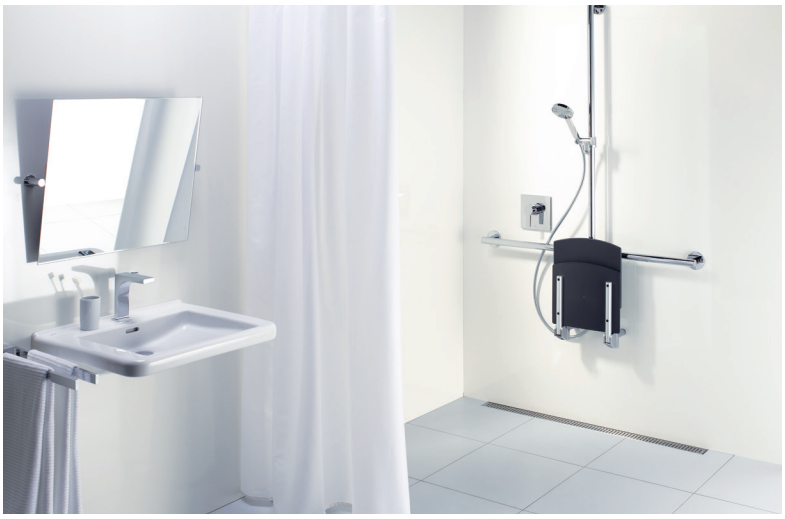
- Produse premium cu termene de livrare rapide
- Design flexibil
- Respectă cele mai stricte condiții de igienă, confort și siguranță



Ansambluri de locuințe private sau publice

Diversitatea rigolelor de duș ACO ShowerDrain poate rezolva orice provocare legată de construirea sau proiectarea sălilor de baie - de la soluții de rigole cu protecție la incendiu, până la diferite înălțimi de instalare sau descărcări verticale.

- Protecție la incendiu
- Flexibilitate mare prin diferite înălțimi de instalare
- Sisteme modulare



Unități medicale

Pentru a evita contaminarea și pentru a obține o suprafață de înaltă calitate, grătarele și corpul rigolei din seria E+ sunt supuse unui proces de placare electrolitică.

- Garanție de maximă siguranță și igienă
- Curățare ușoară și rapidă
- Mentenanță redusă



Design fără bariere

Ideea de spațiu liber fără bariere este din ce în ce mai des întâlnită în amenajarea sălilor de baie. Beneficiarii și arhitecții își doresc săli de baie generoase și unitare, cu pardoseli care folosesc soluții de design fără trepte sau bariere.

- Diferite variante de design
- Pardoseală la același nivel
- Instalare și asamblare sigură și ușoară



Design igienic cu durată mare de viață

Oțelul inoxidabil de înaltă calitate are aplicabilitate în multe domenii unde sunt impuse condiții ridicate de igienă, siguranță operațională și rezistență a materialelor.

- Fabricate din oțel inoxidabil
- Rigolele de duș ACO ShowerDrain se livrează complet asamblate
- Fără acumulare de reziduuri la colțuri



Libertate și flexibilitate

Unele aplicații necesită soluții individuale datorită proiectelor arhitecturale speciale. Cu ACO ShowerDrain sunt posibile o multitudine de soluții, rigola de duș putând fi adaptată la orice situație de instalare.

- Atașarea corpurilor inferioare de scurgere crește performanța hidraulică
- Poziția fexibilă a corpului inferior este potrivită pentru o multitudine de aplicații

ACO ShowerDrain E+

Cerința pentru săli de baie cât mai spațioase este în continuă creștere. Lansarea ACO ShowerDrain E+, pune la dispoziția profesioniștilor în amenajarea sălilor de baie soluții noi, inteligente și ușor de instalat. Rezultatul: o instalare semnificativ simplificată, cu un design convingător în fiecare detaliu. În același timp, acordăm o importanță deosebită fiabilității absolute, venind în ajutorul dumneavoastră cu o gamă de produse prin care să aveți întotdeauna sistemul potrivit pentru fiecare situație de instalare.

ACO ShowerDrain E+

- Flanșă textilă perimetrală integrată
- Orificii de drenare a hidroizolației care pot fi opțional blocate
- Sistem complet preasamblat
- Suprafețe cu finisaj electrolitic
- Reglare ușoară a înălțimii

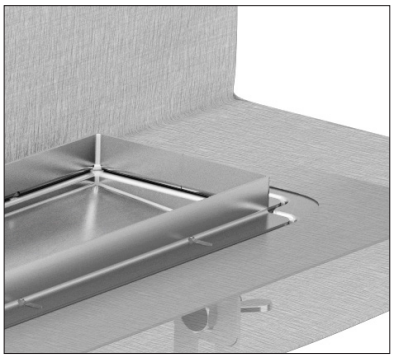


Instalare? Simplu!

Etanșare? Inclusă!

Pardoseli din ceramică sau piatră naturală? Cum ar trebui să arate gresia? Puteți decide direct pe șantier după instalarea rigolei de duș. De asemenea, puteți decide la momentul instalării dacă etanșarea sistemului să fie facută cu sau fără orificii pentru drenarea hidroizolației. Acest lucru vă facilitează munca și face din ShowerDrain E+ soluția potrivită pentru construcții noi și renovări. ACO ShowerDrain E+ îndeplinește toate cerințele privind capacitatea hidraulică, clasa de sarcini și etanșeitatea, conform SR EN 1253-1, respectiv W3I. Astfel, se pretează atât pentru instalări în spații publice cât și în spații private.





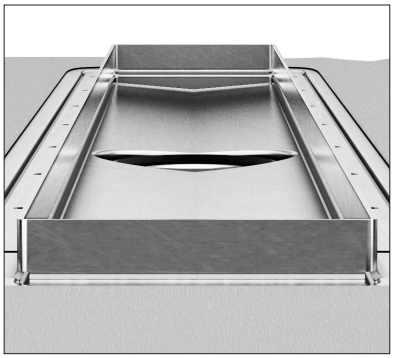
Flanșă de impregnare pentru etanșare și orificii pentru drenarea hidoizolației

Rigola ShowerDrain E+ este echipată din fabrică cu flanșă textilă de impregnare, pentru asigurarea unei etanșări de lungă durată. Ca rezultat, rigolele de duș sunt în conformitate cu cele mai înalte cerințe de etanșeitate W3-I, în concordanță cu noul standard pentru elementele de constructii utilizate la interior (DIN 18534-3). Datorită materialului flexibil, nivelul ridicat de siguranță este asigurat în fisura dintre puntea de duș și șapa de decantare. Drenarea secundară, realizată prin orificiile integrate în flanșa rigolei, poate fi închisă în timpul etanșării.



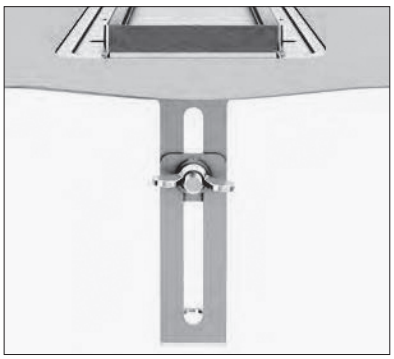
Rigolă complet preasamblată și etanșă

Descărcarea este dispusă pe partea laterală și asigură astfel o înglobare suficientă a conductei în șapă. În plus, sunt disponibile soluții speciale cu descărcare verticală. ACO ShowerDrain E+ este livrat complet preasamblat, nefiind necesare accesorii suplimentare pentru instalare.



Suprafețe cu finisaj electrolitic

Designul exclusivist este completat de aspectul premium al suprafețelor din oțel inoxidabil cu finisaj electrolitic. Colțurile rotunjite și suprafețele plane asigură un design armonios, precum și o curățare ușoară. Suprafața este deosebit de rezistentă la agenții agresivi de curățare. Garda hidraulică detașabilă permite accesul la conductă și asigură astfel o curățare ușoară.



Reglare ușoară a înălțimii

Fixarea rigolei la cota finală de montaj se realizează foarte ușor cu ajutorul suporților de ajustare a înălțimii.



ShowerDrain M+

Rigola de duș ACO Showerdrain M+ este varianta modulară a portofoliului ACO pentru rigole de duș. Sistemul este compus dintr-un corp superior fabricat din oțel inoxidabil și un corp inferior fabricat din plastic, cu patru variante constructive, care poate fi rotit la 360°.

ACO ShowerDrain M+ stabilește un nou standard în privința instalării rapide și sigure, fără a face niciun compromis în privința flexibilității și a designului. Flanșa de impregnare perimetrală și orificiile de drenare permit o etanșare ușoară și sigură.

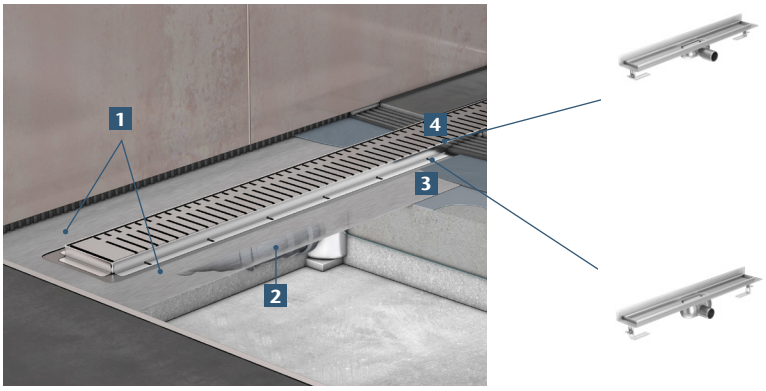


ACO ShowerDrain M+

- Flanșă textilă perimetrală integrată
- Orificii de drenare a hidroizolației care pot fi opțional blocate
- Sistem modular
- Suprafețe cu finisaj electrolitic
- Reglare ușoară a înălțimii

Flexibiliate maximă

în orice situație de instalare.

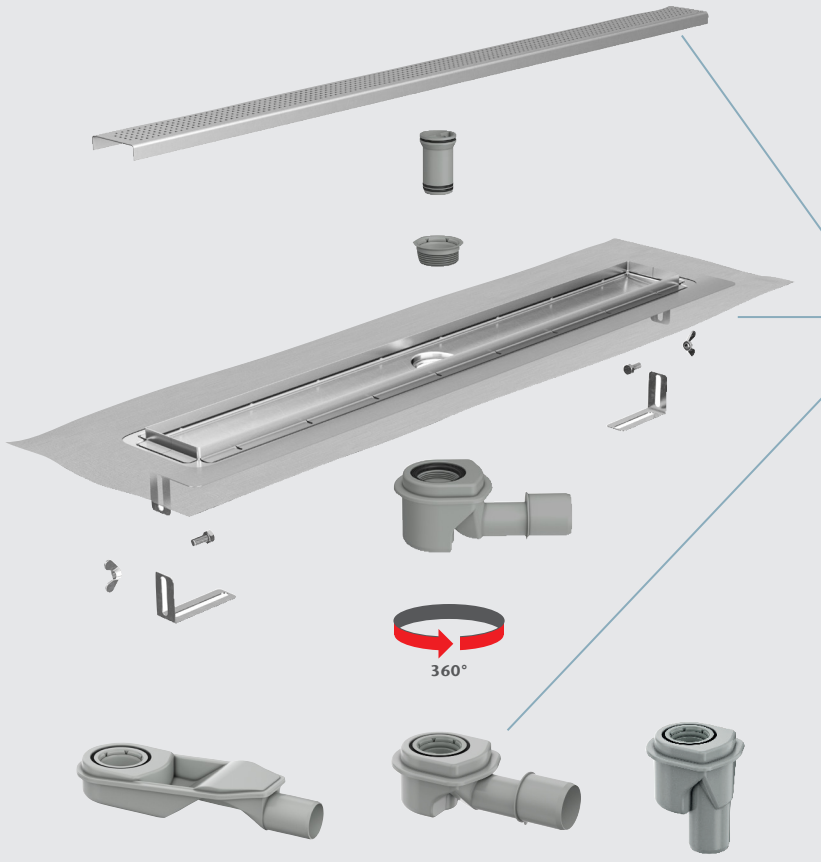


1 Cu flanșă textilă montată din fabrică

2 Posibilitate de descarcare laterală

3 Orificii de drenare a hidroizolației

4 Orificii de drenare închise prin etanșare



Grătar

Rigolă

Corp inferior

ACO ShowerDrain M+ are multiple opțiuni: corp rigola de duș, corp inferior, grătar. Prin urmare, putem alege dintr-un număr mare de elemente de design și astfel să stabilim accente individuale potrivite cu conceptul sălii de baie.



Înălțime minimă de instalare

Înălțimea de instalare reprezintă o provocare atât pentru construcțiile noi cât și pentru renovări.
Cu ACO ShowerDrain M+ avem un sistem modular, flexibil, ușor de configurat. Pot fi adaptate diverse situații de instalare, având posibilitatea de a alege din patru variante de corp inferior.



Corp inferior adaptabil

În funcție de situația de instalare, puteți combina ACO ShowerDrain M+ cu patru corpuri inferioare diferite. Acestea, pot fi aliniate pe direcția conductei de colectare, prin rotirea acestora la 360°. Corpul inferior este plasat la mijlocul rigolei fiind fixat prin înșurubare, pentru o conexiune stabilă, astfel, odată instalat menține o poziție sigură a sistemului.



Corp inferior cu garnitură de etanșare

Toate corpurile inferioare ale rigolei ACO ShowerDrain M+ sunt echipate cu o garnitură de etanșare injectată în procesul de producție. Astfel, este imposibil ca garnitura să se piardă accidental sau să alunece în timpul asamblării.



ACO ShowerFloor

Pentru proiectarea sistemului de pardoseală flotantă, ACO ShowerFloor, am cerut sfatul instalatorilor. Astfel, a rezultat un produs care poate fi adaptat ca dimensiuni, înălțime de montaj și construire a pantelor. Instalarea poate începe dupa realizarea etanșării suprafeței și progresează rapid datorită sistemului livrat preasamblat.

ACO ShowerFloor

- Siguranță în planificare și rapiditate în instalare
- Adaptare ușoară la condițiile din teren
- Reglaj ușor
- Dimensiuni speciale, până la 1500 mm, preasamblate din fabrică



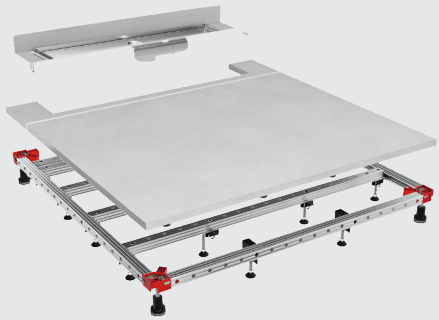
Pante perfecte și instalare rapidă

Pentru o pardoseală funcțională în zona dușului este esențial să avem o etanșare permanentă și o izolare fonică integrată. ACO ShowerFloor îndeplinește toate cerințele privind nivelurile de izolare fonică conform VDI 4100: 2012 pentru casele multifamiliale, datorită izolării fonice integrate. Viteza de montaj crește datorită eliminării lucrărilor pentru șapă.

Flexibilitate în timpul instalării

Schimbări de planuri care necesită dimensiuni diferite ale zonei de duș? Problema dimensiunilor poate fi rezolvată foarte ușor cu ACO ShowerFloor. Înălțimea și înclinarea sunt adaptabile datorită sistemului de reglare inovator și este asigurată o ghidare simplă a conductei. Sistemul permite alegerea oricărui tip de finisaj.

Variante constructive



Colectare liniară

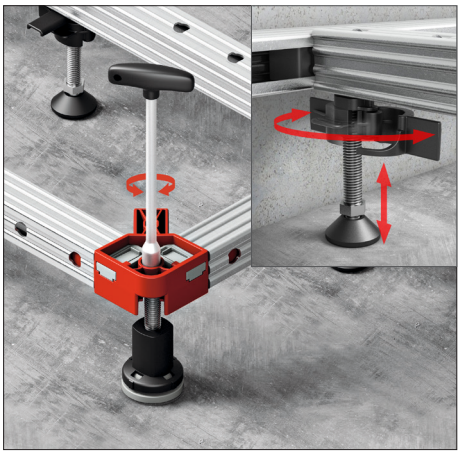
În cazul colectării liniare cu rigolă de duș, aveți de ales între două variante de rigolă - cu sau fără flanșă de perete. Indiferent de varianta preferată, este disponibilă o gamă variată de grătare cu design special.



Colectare punctuală

Sistemul de pardoseală pentru colectare punctuală se integrează armonios, chiar și în cazul utilizării unor plăci mari de gresie, datorită posibilității de ajustare a pantelor pe cele patru laturi. Gura de scurgere integrată este prevăzută cu flanșă adezivă de etanșare.

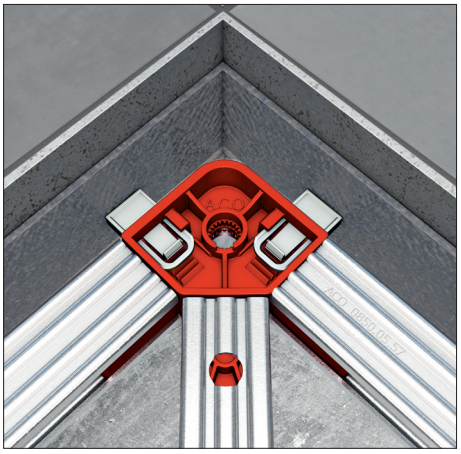




Reglarea rapidă a înălțimii

Sistem de reglare a înălțimii

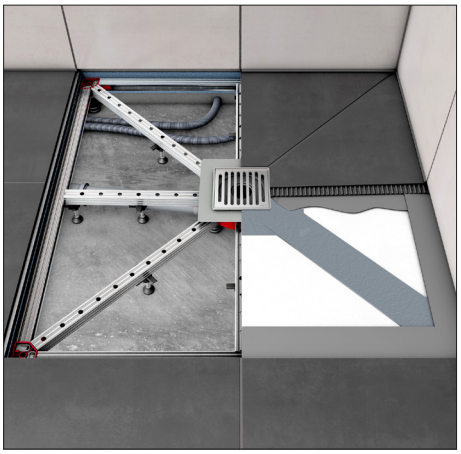
Reglarea înălțimii și a pantelor se poate face ușor atât în timpul montajului cât și ulterior, în utilizarea curentă sau la reamenajarea băii.
Accesul la sistemul de reglare se face prin partera superioară, iar blocarea poziției finale se face fără instrumente speciale.



Conector de colț cu elemente de fixare

Întotdeauna stabil

Toleranțele de instalare sunt absolut necesare în orice șantier. Datorită elementelor de fixare ale conectorilor de colț, ACO ShowerFloor are întotdeauna un suport stabil chiar și atunci când dimensiunile spațiului de instalare sunt diferite până la începerea lucrărilor pentru finisaj. De exemplu, o toleranță de până la 20 mm poate fi mascată pe fiecare latură a suprafeței dușului.

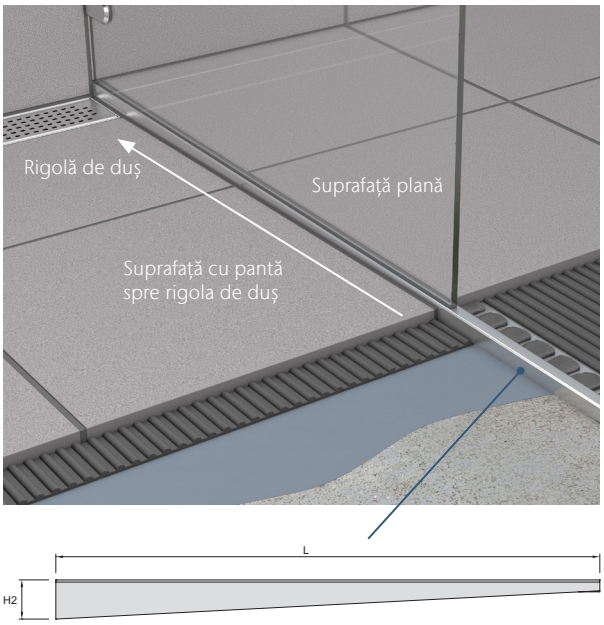


Exemplu în care spațiul total utilizat pe înălțime este de 80 mm înălțime.

Potrivit pentru renovări

Înălțimea minimă a sistemului pentru pardoseală ACO Showerfloor cu colectare punctuală este de 80 mm și 95 mm pentru colectare liniară. Acest lucru face ca sistemul să fie o alternativă foarte bună și pentru lucrări de renovare.

ACO ShowerStep



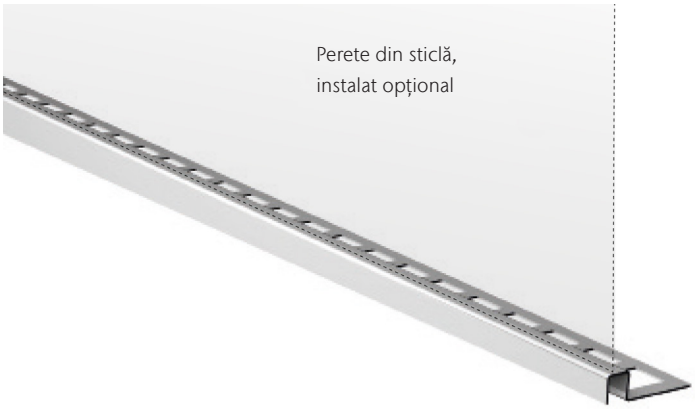
Construirea unor pante corecte în sălile de baie a reprezentat întotdeauna o provocare pentru instalatori. ACO ShowerStep este produsul care reușeste să simplifice acest aspect. Soluția constă în a îmbina suprafața plată a pardoselii din sălile de baie cu cea din zona dușului, unde avem de regulă o pantă de aproximativ 2% spre rigola de duș. ACO ShowerStep crează o tranziție estetică între cele două zone, asigurând închiderea verticală a diferenței de nivel din zona dușului. Mai mult, datorită lățimii corespunzătoare de 12 mm, pe ACO ShowerStep poate fi amplasat un perete de duș din sticlă.

ACO Showerstep

- Poate fi integrat ușor și poate fi tăiat în funcție de dimensiunea dorită
- Produs destinat utilizării cu și fără perete din sticlă
- Eliminarea tăierii inestetice a plăcilor de gresie
- Pantă prefabricată

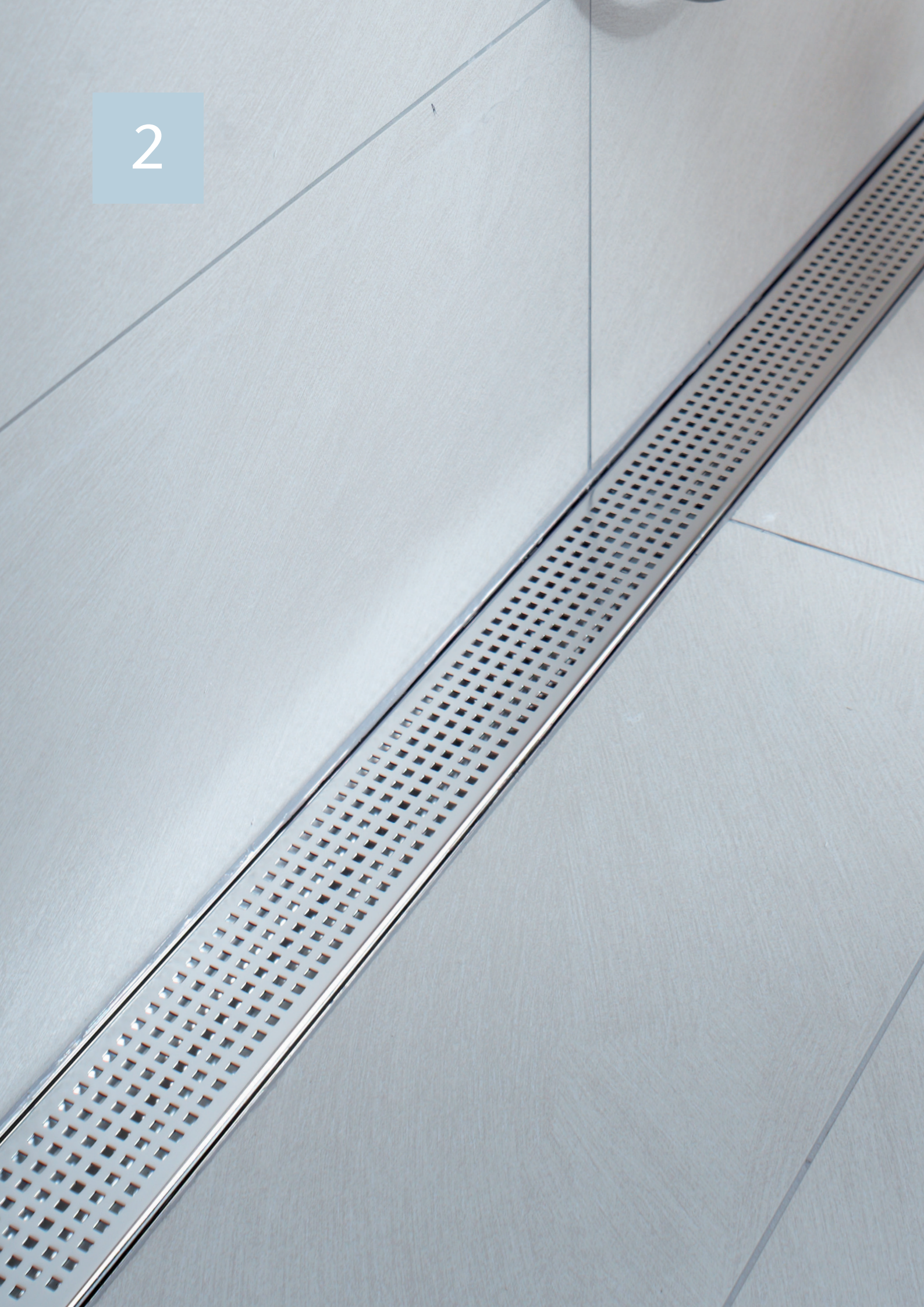
Suprafață

- ACO ShowerStep este realizat din oțel inoxidabil, disponibil în două finisaje:
  - finisaj mecanic (mat): compatibil cu ACO ShowerDrain C
  - finisaj electrolitic (lucios): compatibil cu ACO ShowerDrain E+, M+ și S+



Partea superioară a profilului ACO ShowerStep are lățimea de 12 mm. Acesta permite instalarea unui perete din sticlă, cu grosimea de până la 9mm, pentru a delimita zona dușului de restul băii.




2



Informații tehnice

ACO Bath

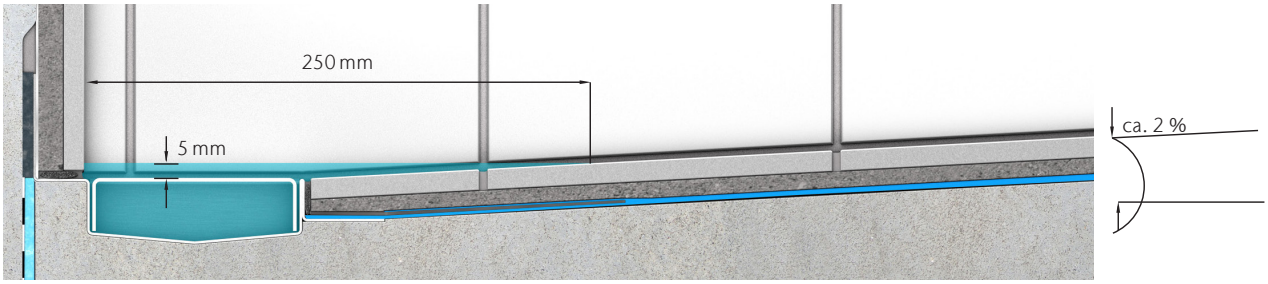
ACO oferă o varietate de soluții pentru sălile de baie. Gama de produse este compusă din rigole de duș ACO ShowerDrain, guri de scurgere sanitare și sistemele de pardoseală flotantă. Pe lângă soluțiile standard, ACO lansează soluții inovative pentru colectarea apei din sălile de baie: sistemul revoluționar de pardoseală ACO ShowerFloor și noul produs premium ACO ShowerDrain E+.

Gama de produse este completată de ACO ShowerStep, care nu numai că facilitează încorporarea pantei, ci asigură și o inchidere estetică a finisajului. Pentru fiecare aplicație, indiferent că vorbim de soluții pentru baie de înaltă calitate, pentru săli publice sau private, ACO oferă soluția potrivită.

Panta de instalare și performanța hidraulică

În cazurile clasice de colectare punctuală a apelor uzate sunt necesare pante din cele patru laturi ale sălii de baie, în schimb colectarea liniară are nevoie de o singură pantă, către rigolă. Acest lucru simplifică foarte mult utilizarea plăcilor mari de gresie. O pantă mare asigură o performanță hidraulică mai bună, în timp ce o pantă mică asigură o rezistență la alunecare și este mai accesibilă pentru scaunele cu rotile.
În practică, s-a dovedit că panta optimă de 2%. Dacă luăm în considerare o acumulare verticală de apă de 5 mm deasupra grătarului, va rezulta o acumulare orizontală de aproximativ 250 mm în cabină. EN 1253-1 definește debitele de evacuare pentru gurile de scurgere sanitare și rigolele cu gardă hidraulică.
Pentru o gură de scurgere cu gardă hidraulică și descărcare DN 50 standardul prevede un debit de evacuare de 0,8 l/s.

Această valoare se realizează, conform standardului, cu ajutorul unei acumulări de 20 mm peste partea superioară a grătarului. Pentru gurile de scurgere acest lucru este, în general, ușor de realizat, pentru că panta pornește dinspre cele patru laturi ale sălii de baie. Pentru rigolele de duș însă, o acumulare de 20 mm de apă peste nivelul grătarului este rareori posibilă, astfel, în acest caz, debitele sunt calculate fără acumulare de apă, mai ales dacă rigola este montată în spații fără pereți despărțitori. Debitele rigolelor de duș sunt descrise în SR EN 1253.
Alegerea rigolei de duș depinde în mare parte de elementele componente ale cabinei de duș, în primul rând se va lua în considerare debitul parei de duș. Debitul unei pare de duș standard este în medie de 0,15 l/s. Debitul minim pentru o rigolă de duș ACO ShowerDrain montată fără pantă este de 0,4 l/s, deci acestea pot fi folosite în combinație cu parele de duș de înaltă performanță.



Exemplu de acumulare de apă de 5 mm peste nivelul grătarului pentru o rigolă de duș cu flanșă verticală, montată la perete

Debitele de evacuare pentru rigole de duș:

Acumulare	Număr de descărcări		
	1 descărcare	2 descărcări	3 descărcări
[mm]	[l/s]	[l/s]	[l/s]
0	0,4	0,7	1,0
20	0,6	1,0	1,4

Dimensiuni speciale și descărcări multiple pot fi executate la cerere pentru ACO ShowerDrain E+
tehnic@aco.ro

Izolare fonică pentru rigolele de duș



Sugestie de instalare cu izolare fonică

1 Plăci ceramice de pardoseală
2 Adeziv
3 Etanșant siliconic (la fața locului)
4 Garnitură de etanșare (din fabrică)
5 Plăci ceramice de perete
6 Rost de compensare
7 Tencuială
8 Bandă de izolare fonică
9 Rost chituit
10 Material de umplere
11 Bandă de separare perimetrală
12 Izolație
13 Strat de separare fonică

Izolarea fonică în sălile de baie este importantă, deoarece chiar și o singură punte sonoră poate crește transmisia zgomotului din zona cabinei de duș către clădire atât de clar încât nu mai pot fi îndeplinite cerințele acustice convenite. Propagarea și transmiterea sunetului, precum și relația și interacțiunea zgomotului cu structura clădirii sunt complexe. Pentru partea de planificare și execuție, sistemele de colectare necesită soluții care pot fi poiectate fără cunoștințe speciale despre acustica clădirii și care pot fi instalate fără eforturi suplimentare.
Cerințele cu privire la protecția fonică prevăzute în standardul DIN 4109 se referă la zgomotul produs după finalizarea lucrărilor.

ACO ShowerDrain îndeplinește cerințele cu privire la protecția fonică stipulate atât în DIN 4109 (Versiune A1: 2001) cât și cerințele cu privire la nivelul zgomotului STT II conform VDI 4100 (versiunea 2007). Testarea a fost efectuată de Institutul Fraunhofer pentru Fizica Clădirilor, instituție acreditată de către DAP (Sistemul de Acreditare Germană pentru Testare Ltd.) conform EN ISO / ICE 17025. Acest lucru înseamnă că ne încadrăm mult sub pragul fonic admis (SSTs) I și II, pentru locuințe individuale sau multifamiliale conform VDI 4100 (versiunea 2007, tabel 2-4). De asemena produsele noastre întrunesc cerințele și mai stricte cu privire la protecția fonică pentru instalații tehnice în clădirile rezidențiale conform DIN 4109 (versiune A1: 2001).

Fraunhofer IBP


3



Colectare liniară

Rigole de duș



ACO ShowerDrain C
Rigolă de duș cu design practic 26



NEW



ACO ShowerDrain S+
Rigolă de duș cu design minimalist 30



ACO ShowerDrain M+
Rigolă de duș cu construcție modulară 33



ACO ShowerDrain E+
Rigolă de duș cu design exclusivist 37

ACO ShowerDrain C

Avantaje produs

- Înălțime minimă de instalare: 69 mm
- Respectă toate nivelurile de izolare fonică (SSt I-III până la VDI 4100)
- Acces ușor la descărcare pentru o curățare optimă
- Sudurile din fabrică garantează etanșeitatea permanentă a rigolei



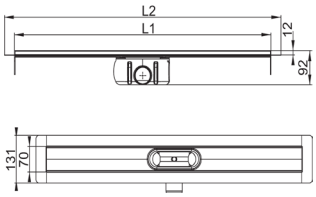
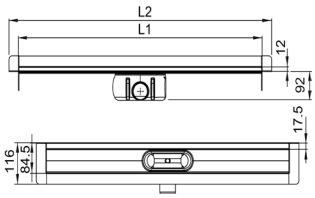
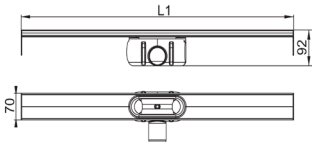
Informații produs

- Material: oțel inoxidabil
- Clasă de sarcini grătare: K3
- Lățime utilă rigolă: 64 mm
- Debit gardă hidraulică 50 mm:
  - 0,72 l/s (10 mm acumulare)
  - 0,91 l/s (20 mm acumulare, conform SR EN 1253-1)
- Debit gardă hidraulică 25 mm:
  - 0,56 l/s (10 mm acumulare)
  - 0,62 l/s (20 mm acumulare)
- Conexiune descărcare: compatibilă cu toate tipurile de sisteme de conectare de tip “push fit”
- Descărcare: DN 50
- Gardă hidraulică: 2-părți, detașabilă
- Tip flanșă: orizontală perimetral, de perete sau fără flanșă
- Înălțime minimă de instalare (include 12 mm înălțimea ramei):
  - 69 mm, cu gardă hidraulică de 25 mm
  - 92 mm, cu gardă hidraulică de 50 mm
- Înălțime ramă grătar: 12 mm
- Corp rigolă: pasivare chimică
- Grătare cu finisaj mecanic (mat)
- Tipuri grătar:
  - grătare din oțel inoxidabil
  - grătare pentru finisaj tip gresie
- Accesorii suplimentare: ACO ShowerStep, ACO EasyStop DN50, suporți de ajustare a înălțimii

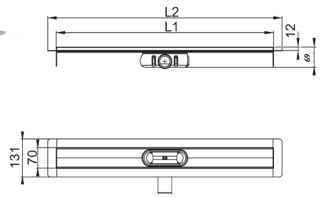
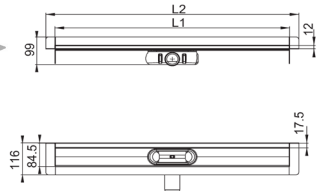
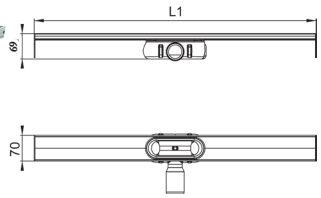


Informații pentru comandă

Rigolă de duș ACO ShowerDrain C

	Gardă hidraulică	L1	L2	h	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]	[mm]		EURO fără TVA
Flanșă orizontală - înălțime ajustabilă de instalare 92 - 140 mm (include înălțimea ramei grătarului)						
 	50 mm	585	645	92	9010.88.00	142.11
		685	745	92	9010.88.01	152.09
		785	845	92	9010.88.02	160.33
		885	945	92	9010.88.03	168.25
		985	1045	92	9010.88.04	177.18
		1085	1145	92	9010.88.05	185.01
		1185	1245	92	9010.88.06	192.54
Flanșă de perete - înălțime ajustabilă de instalare 92 - 140 mm (include înălțimea ramei)						
 	50 mm	585	645	92	9010.88.07	140.83
		685	745	92	9010.88.08	143.80
		785	845	92	9010.88.09	149.41
		885	945	92	9010.88.10	160.42
		985	1045	92	9010.88.11	170.14
		1085	1145	92	9010.88.12	178.61
		1185	1245	92	9010.88.13	186.30
Fără flanșă - înălțime ajustabilă de instalare 92 -140 mm (include înălțimea ramei)						
 	50 mm	585	-	92	9010.88.14	120.55
		685	-	92	9010.88.15	126.38
		785	-	92	9010.88.16	132.05
		885	-	92	9010.88.17	138.11
		985	-	92	9010.88.18	145.32
		1085	-	92	9010.88.19	152.21
		1185	-	92	9010.88.20	156.64

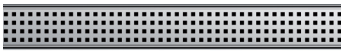
Rigolă de duș ACO ShowerDrain C

	Gardă hidraulică	L1	L2	h	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]	[mm]		EURO fără TVA
Flanșă orizontală - înălțime ajustabilă de instalare 69 - 140 mm (include înălțimea ramei)						
 	25 mm	585	645	69	9010.88.21	138.62
		685	745	69	9010.88.22	152.09
		785	845	69	9010.88.23	160.33
		885	945	69	9010.88.24	168.23
		985	1045	69	9010.88.25	177.18
		1085	1145	69	9010.88.26	185.01
		1185	1245	69	9010.88.27	192.54
Flanșă de perete - înălțime ajustabilă de instalare 69 - 140 mm (include înălțimea ramei)						
 	25 mm	585	645	69	9010.88.28	135.68
		685	745	69	9010.88.29	143.80
		785	845	69	9010.88.30	149.41
		885	945	69	9010.88.31	160.42
		985	1045	69	9010.88.32	170.14
		1085	1145	69	9010.88.33	178.61
		1185	1245	69	9010.88.34	186.30
Fără flanșă - înălțime ajustabilă de instalare 69 -140 mm (include înălțimea ramei)						
 	25 mm	585	-	69	9010.88.35	120.55
		685	-	69	9010.88.36	123.32
		785	-	69	9010.88.37	132.05
		885	-	69	9010.88.38	138.11
		985	-	69	9010.88.39	145.32
		1085	-	69	9010.88.40	152.87
		1185	-	69	9010.88.41	156.64

Accesorii

	Denumire	Descriere	Compatibil cu	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	ACO EasyStop DN 50	■ Previne uscarea apei din garda hidraulică ■ Material: plastic	■ ShowerDrain C, E+	9010.79.24	9.92
	Suporți reglare înălțime	■ Pentru ajustarea înălțimii ■ Material: oțel inoxidabil	■ ShowerDrain C	9010.88.56	21.88

Grătare din oțel inoxidabil – ShowerDrain C

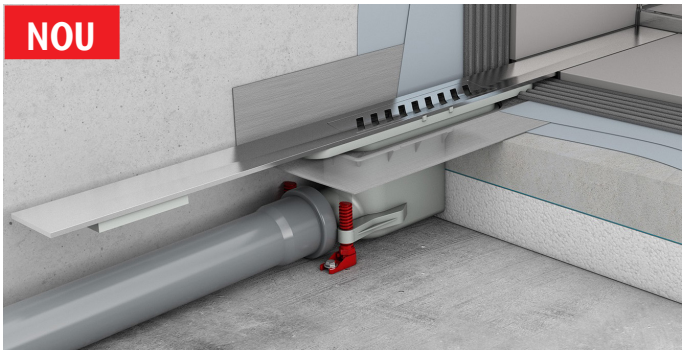
		Lungime utilă	Lățime utilă	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]		EURO fără TVA
	Wave	585	64	9010.88.60	37.90
		685	64	9010.88.61	38.58
		785	64	9010.88.62	39.24
		885	64	9010.88.63	42.47
		985	64	9010.88.64	46.50
		1085	64	9010.88.65	53.63
		1185	64	9010.88.66	57.57
	Square	585	64	9010.88.67	37.90
		685	64	9010.88.68	38.58
		785	64	9010.88.69	39.24
		885	64	9010.88.70	42.47
		985	64	9010.88.71	46.50
		1085	64	9010.88.72	53.63
		1185	64	9010.88.73	57.57
	Slot	585	64	9010.88.74	37.90
		685	64	9010.88.75	38.58
		785	64	9010.88.76	39.24
		885	64	9010.88.77	42.47
		985	64	9010.88.78	46.50
		1085	64	9010.88.79	53.63
		1185	64	9010.88.80	57.57
	Tile*	585	64	9010.88.81	38.44
		685	64	9010.88.82	39.12
		785	64	9010.88.83	39.81
		885	64	9010.88.84	43.13
		985	64	9010.88.85	47.16
		1085	64	9010.88.86	56.69
		1185	64	9010.88.87	58.40
	Massive	585	64	9010.88.88	46.19
		685	64	9010.88.89	46.88
		785	64	9010.88.90	47.88
		885	64	9010.88.91	51.91
		985	64	9010.88.92	56.57
		1085	64	9010.88.93	64.04
		1185	64	9010.88.94	69.61
	Piano	585	77	9010.87.56	36.30
		685	77	9010.87.57	39.44
		785	77	9010.87.58	70.22
		885	77	9010.87.59	77.28
		985	77	9010.87.60	84.30
		1085	77	9010.88.95	91.35
		1185	77	9010.87.61	100.51

* Grătar placabil cu finisaj cu înălțime max. 8 mm.

ACO ShowerDrain S+

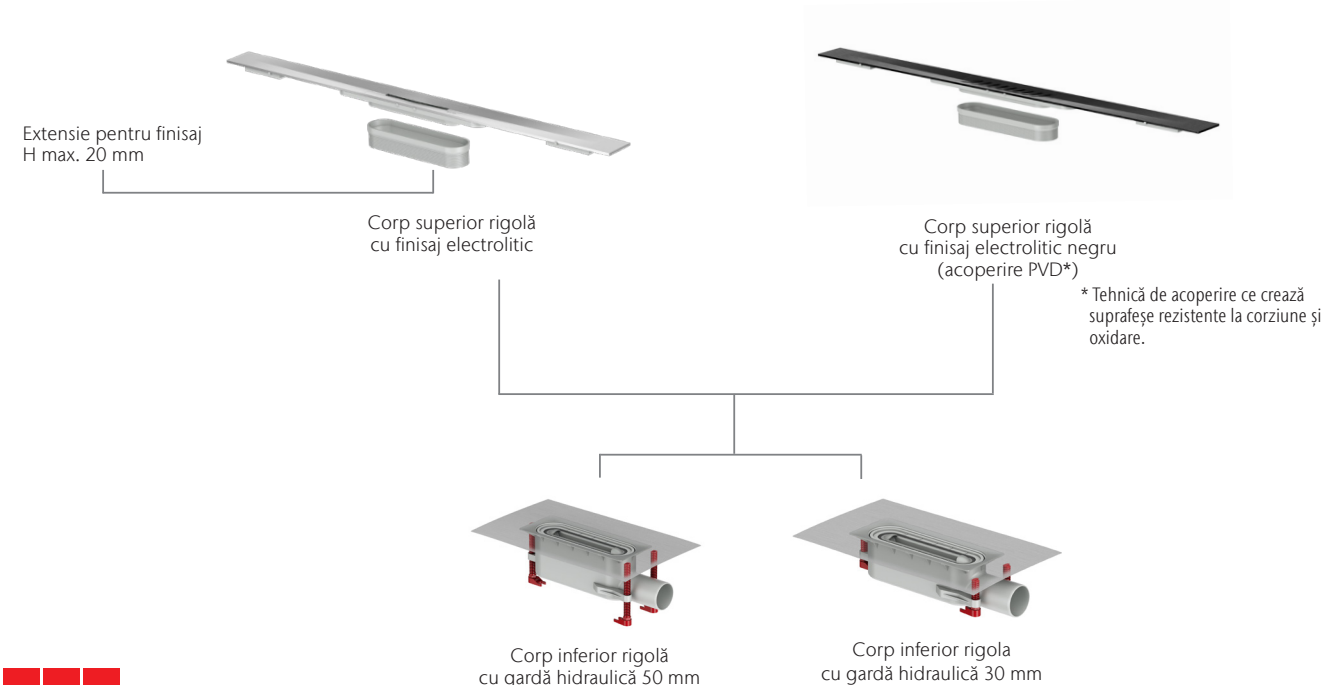
Avantaje produs

- Sistem modular format din corp de rigolă superior din inox și corp inferior din plastic, cu flanșă
- Corpul superior al rigolei de duș este alcătuit dintr-un profil din oțel inoxidabil cu lugime ajustabilă, echipat cu grătar de acces, sită pentru reținerea părului și element de ajustare a înălțimii de montaj
- Lungimea profilului poate fi scurtată cu max. 40 mm in situ de la fiecare capăt al rigolei
- Corpul inferior are descărcare orizontală, gardă hidraulică detașabilă și flanșă de impregnare din material textil



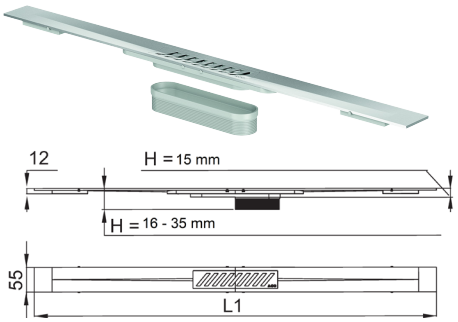
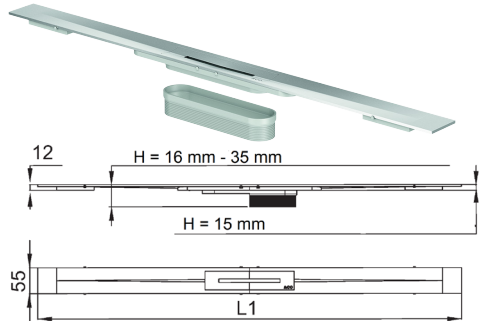
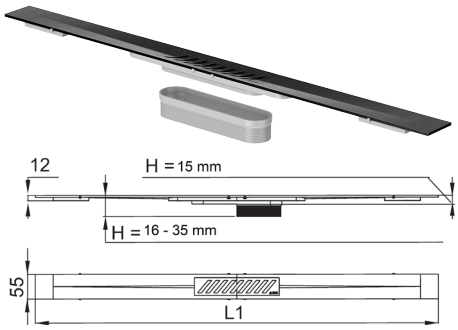
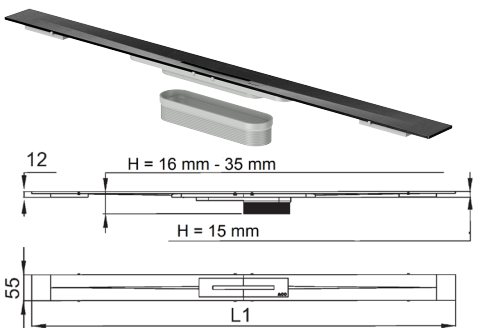
Informații produs

- Debite conform EN 1253-1:
  - Gardă hidraulică de 50 mm - grătar **Plate**:
    - 0,5 l/s (10 mm înălțime de acumulare)
    - 0,6 l/s (20 mm înălțime de acumulare)
  - Gardă hidraulică de 30 mm - grătar **Plate**:
    - 0,4 l/s (10 mm înălțime de acumulare)
    - 0,5 l/s (20 mm înălțime de acumulare)
  - Gardă hidraulică de 50 mm - grătar **Stripe**:
    - 0,7 l/s (10 mm înălțime de acumulare)
    - 0,8 l/s (20 mm înălțime de acumulare)
  - Gardă hidraulică de 30 mm - grătar **Stripe:**
    - 0,7 l/s (10 mm înălțime de acumulare)
    - 0,8 l/s (20 mm înălțime de acumulare)
- Înălțime minimă de instalare (corp superior 12 mm și corp inferior 70 mm): 82mm
- Conexiune descărcare: compatibilă cu toate tipurile de sisteme de conducte de tip “push fit”
- Descărcare orizontală DN50
- Corp superior de rigolă cu grătar tip fantă, extensie pentru finisaj și sită pentru reținerea părului
- Corp inferior din plastic cu capac de protecție în timpul instalării, accesoriu pentru protecție fonică, suporți de ajustare a înălțimii și elemente de fixare
- Posibilitate de ajustare a înălțimii cu suporți de reglare: 90 mm
- Accesorii suplimentare: ACO ShowerStep



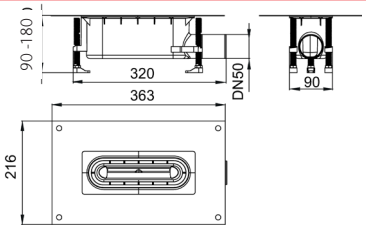
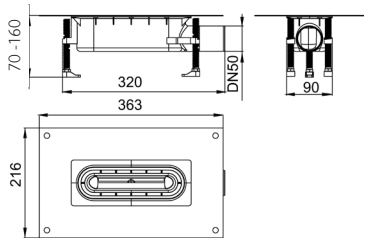
Informații pentru comandă

Rigolă de duș ShowerDrain S+

	L1	B	h	Cod	Preț recomandat de vânzare
	[mm]	[mm]	[mm]		EURO fără TVA
Corp superior ACO ShowerDrain S+ cu grătar Stripes					
	800	55	12	9010.51.01	154.61
	900	55	12	9010.51.02	160.45
	1000	55	12	9010.51.03	169.20
	1200	55	12	9010.51.04	186.70
Corp superior ACO ShowerDrain S+ cu grătar Plate					
	800	55	12	9010.51.11	154.61
	900	55	12	9010.51.12	160.45
	1000	55	12	9010.51.13	169.20
	1200	55	12	9010.51.14	186.70
Corp superior ACO ShowerDrain S+ negru, cu grătar Stripes					
	800	55	12	9010.51.41	260.26
	900	55	12	9010.51.42	280.28
	1000	55	12	9010.51.43	300.30
	1200	55	12	9010.51.44	354.64
Corp superior ACO ShowerDrain S+ negru, cu grătar Plate					
	800	55	12	9010.51.51	260.26
	900	55	12	9010.51.52	280.28
	1000	55	12	9010.51.53	300.30
	1200	55	12	9010.51.54	354.64

* Înălțime minimă de instalare 12 mm.
* Înălțime maximă de instalare 35 mm (include extensia pentru finisaj).

Corp inferior ACO ShowerDrain S+

		Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare
				EURO fără TVA
		■ Descărcare DN 50 ■ Gardă hidraulică 50 mm (conform EN 1253-1) ■ Înălțime instalare: 90 – 180 mm până la nivelul șapei	9010.51.20	78.76
		■ Descărcare DN 50 ■ Gardă hidraulică 30 mm ■ Înălțime instalare: 70 – 160 mm până la nivelul șapei	9010.51.21	78.76



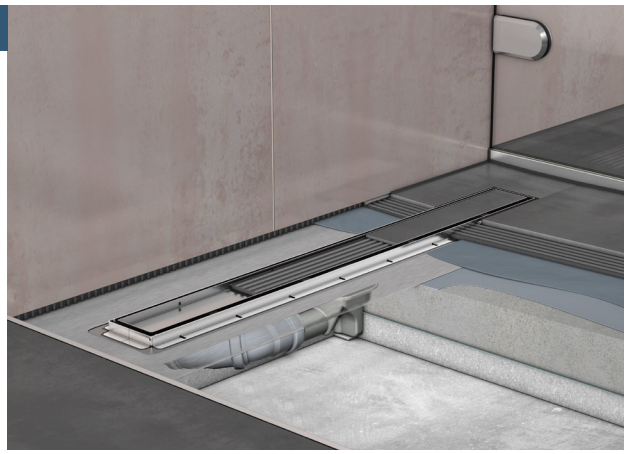


ACO ShowerDrain M+

Avantaje produs

- Orificii drenante, care pot fi obturate opțional
- Flanșă perimetrală textilă, montată încă din fabrică (conform cu W3-I, DIN18534)
- Respectă toate cerințele de izolare fonică (SSt I-III până la VDI 4100)
- Suprafețe cu finisaj electrolitic
- Corpul gurii de scurgere se poate roti la 360°

W3-I

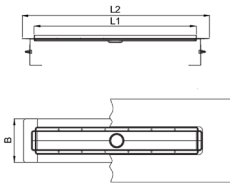
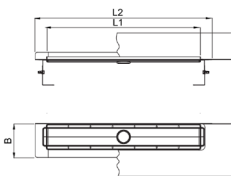


Informații produs

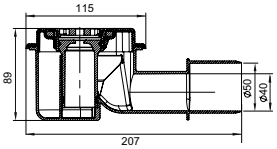
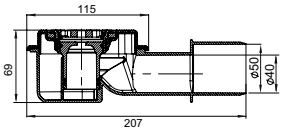
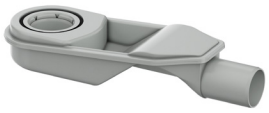
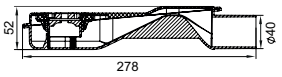
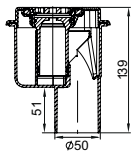
- Material: Oțel inoxidabil
- Clasă de sarcini grătare: K3
- Lățime utilă: 80 mm
- Debite cu gardă hidraulică de 50 mm:
  - 0,4 l/s cu 10 mm înălțime de acumulate
  - 0,5 l/s cu 20 mm înălțime de acumulare (DIN EN 1253-1)
- Conexiune descărcare: compatibilă cu toate tipurile de sisteme de conexiuni conducte
- Descărcare: DN 40/50, 90°, 1.5°
- Gardă hidraulică: 25, 30, 50 mm
- Flanșă perimetrală textilă, montată din fabrică, cu suprapunere de 85 mm
- Flanșă: orizontală perimetral și flanșă de perete
- Corp rigolă și grătar cu finisaj electrolitic lucios
- Accesorii de protecție la zgomot: incluse
- Înălțime minimă de montaj rigolă:
  - 69 mm
- Tipuri grătar:
  - grătare din oțel inoxidabi
  - grătare pentru finisaj tip gresie
- Accesorii suplimentare: ACO ShowerStep, ACO EasyStop, sită pentru reținerea părului

Informații pentru comandă

Corp superior rigolă de duș ACO ShowerDrain M+

		L1 [mm]	L2 [mm]	B [mm]	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
Flanșă orizontală						
		600	700	187	9010.87.06	231.39
		700	800	187	9010.87.00	238.29
		800	900	187	9010.87.01	245.22
		900	1000	187	9010.87.02	252.12
		1000	1100	187	9010.87.03	272.90
		1200	1300	187	9010.87.04	286.70
Flanșă de perete						
		600	700	155	9010.87.16	245.21
		700	800	155	9010.87.10	252.12
		800	900	155	9010.87.11	259.05
		900	1000	155	9010.87.12	265.97
		1000	1100	155	9010.87.13	286.70
		1200	1300	155	9010.87.14	300.55

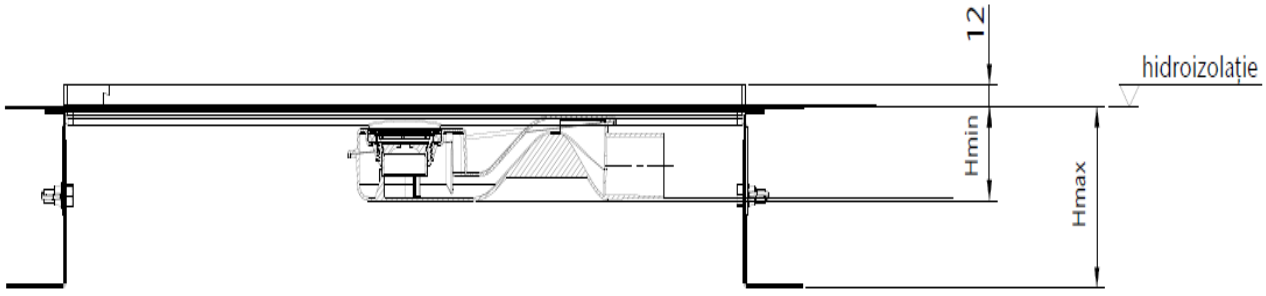
Corp inferior rigolă de duș ShowerDrain M+

		Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
		■ DN 40/50 ■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ Debit: 0,5 l/s (20 mm acumulare) ■ Înălțime instalare: 89 mm	9010.81.20	17.65
		■ DN 40/50 ■ Gardă hidraulică: 30 mm ■ Debit: 0,5 l/s (20 mm acumulare) ■ Înălțime instalare: 69 mm	9010.81.21	17.65
		■ DN 40 ■ Gardă hidraulică: 25 mm ■ 0,5 l/s (20 mm acumulare) ■ Înălțime instalare: 54 mm	9010.81.22	17.65
		■ DN 50 ■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ 0,5 l/s (20 mm acumulare) ■ Înălțime instalare: 139 mm	9010.81.23	18.53

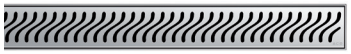
Tabel cu dimensiuni de instalare (corp superior și corp inferior) **ACO ShowerDrain M+**

Tip descărcare	Gardă hidraulică	H min	H max	Înălțime ramă grătar	Înălțime totală de instalare
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Orizontală	25	57	128	12	69 - 140
	30	80	128	12	92 - 140
	50	100	128	12	112 - 140
Verticală	50	115	128	12	127 - 140

Exemplu de instalare pentru ACO ShowerDraim M+
Corp superior cu flanșă orizontală și corp inferior cu gardă hidraulică de 25 mm (cod **9010.81.22**)
Înălțime totală de instalare: min. 69 mm - max. 140 mm



Grătare din oțel inoxidabil

		Lungime utilă	Lățime utilă	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]		EURO fără TVA
	Wave	600	77	0155.05.98	81.82
		700	77	0153.73.42	63.14
		800	77	0153.73.43	65.68
		900	77	0153.73.44	69.85
		1000	77	0153.73.45	74.39
		1200	77	0153.73.46	82.42
	Quadrato	600	77	0155.06.00	81.82
		700	77	0153.73.59	61.95
		800	77	0153.73.60	65.68
		900	77	0153.73.61	69.85
		1000	77	0153.73.62	74.39
		1200	77	0153.73.63	84.08
	Mix	600	77	0155.06.08	61.95
		700	77	9010.56.03	61.95
		800	77	9010.56.04	65.68
		900	77	9010.56.05	69.85
		1000	77	9010.56.06	74.39
		1200	77	9010.56.07	82.42
	Flag	600	77	0155.06.02	81.82
		700	77	0153.73.69	93.80
		800	77	0153.73.70	65.68
		900	77	0153.73.71	69.85
		1000	77	0153.73.72	74.39
		1200	77	0153.73.73	82.42
	Stripe	600	77	9010.79.16	117.56
		700	77	9010.78.82	122.95
		800	77	9010.78.83	130.17
		900	77	9010.78.84	144.62
		1000	77	9010.78.85	151.86
		1200	77	9010.78.86	162.71
	Twist*	600	77	9010.79.15	117.56
		700	77	9010.76.82	75.55
		800	77	9010.76.83	78.09
		900	77	9010.76.84	81.73
		1000	77	9010.76.85	84.61
		1200	77	9010.76.86	92.20
	Tile**	600	77	0155.06.12	100.83
		700	77	0153.81.87	114.06
		800	77	0153.81.88	117.28
		900	77	0153.81.89	121.50
		1000	77	0153.81.90	124.69
		1200	77	0153.81.91	132.55

* Finisaj reversibil cu două suprafețe diferite (solid și placare cu gresie, grosime max. 8 mm)

** Grătar placabil cu finisaj, grosime max. 8 mm.

Grătare din oțel inoxidabil

		Lungime utilă	Lățime utilă	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]		EURO fără TVA
	Piano	600	77	9010.72.18	81.82
		700	77	9010.72.12	70.22
		800	77	9010.72.13	77.28
		900	77	9010.72.14	84.30
		1000	77	9010.72.15	91.35
		1200	77	9010.72.16	100.51
	Signature*				Soluții speciale

** Inscripții personalizate la cererea clientului

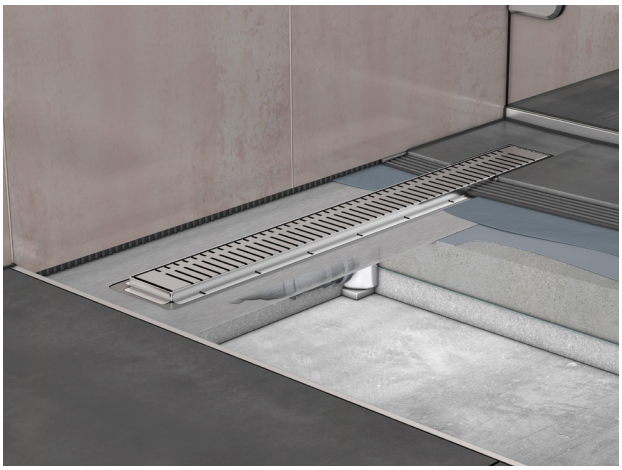
Accesorii

	Denumire	Descriere	Compatibil cu	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	Sită reținere fire de păr	■ Material: plastic ■ Post-echipare ■ Restricție min. a debitului prin rigolă	■ ShowerDrain M+	9010.81.24	5.70
	ACO EasyStop DN 40	■ Previne uscarea apei din garda hidraulică ■ Material: plastic	■ ShowerDrain E+	9010.79.23	9.28
	ACO EasyStop DN 50			9010.79.24	9.92

ACO ShowerDrain E+

Avantaje produs

- Orificii drenante, care pot fi obturate opțional
- Flanșă perimetrală textilă, montată din fabrică
- Îndeplinește cele mai înalte cerințe de etanșeitate, W3-I, conform DIN 18534
- Respectă toate cerințele de izolare fonică (SSt I-III până la VDI 4100)
- Suprafețe cu finisaj electrolitic (lucios)
- Grătare cu design exclusivist



Informații produs

- Material: oțel inoxidabil
- Clasă de sarcini grătare: K3
- Lățime utilă: 80 mm
- Debit (gardă hidraulică 50 mm):
  - 0,4 l/s (fără acumulare)
  - 0,6 l/s (20 mm acumulare, conform SR EN 1253-1)
- Posibilitate de creștere a capacității hidraulice utilizând descărcări suplimentare, la cerere
- Conexiune descărcare: compatibilă cu toate tipurile de sisteme de conexiuni conducte
- DN descărcare: DN 40/DN 50
- Gardă hidraulică formată din 2 părți detașabile
- Varianta cu flanșă perimetrală textilă montată din fabrică, cu suprapunere de 70 mm
- Flanșă: orizontală sau de perete
- Rigolă: cu finisaj electrolitic
- Accesorii de protecție la zgomot: incluse
- Înălțime minimă de montaj fără suporți de ajustare:
  - 78 mm (cu gardă hidraulică de 25 mm)
  - 104 mm (cu gardă hidraulică de 50 mm)
- Înălțime ramă grătar: 12 mm
- Ajustare înălțimii de instalare cu ajutorul suporților până la 152 mm
- Tipuri grătar:
  - grătare din oțel inoxidabil
  - grătare pentru finisaj tip gresie
- Accesorii suplimentare: ACO ShowerStep, ACO EasyStop, sită reținere păr



Cu descărcare orizontală
DN 50



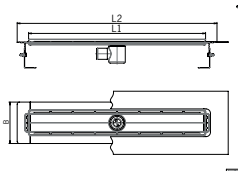
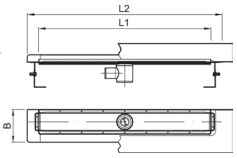
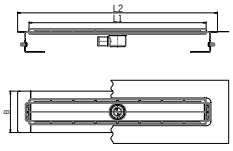
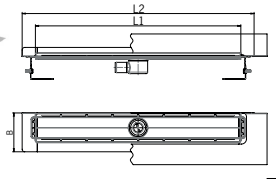
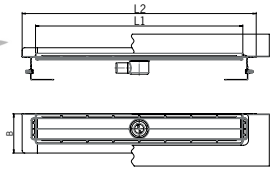
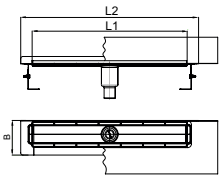
Cu descărcărcare orizontală
DN 40



Cu descărcare verticală
DN 50

Informații pentru comandă

Rigolă de duș ShowerDrain E+

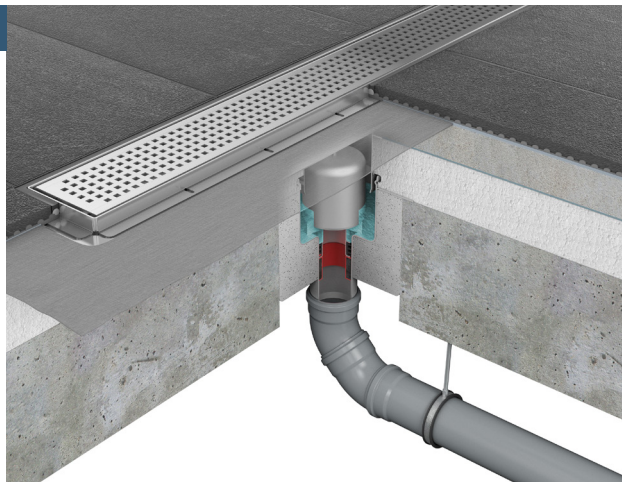
					L1	L2	B	Cod	Preț recomandat de vânzare
					[mm]	[mm]	[mm]		EURO fără TVA
Înălțime ajustabilă de instalare: 104 – 152 mm									
		■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ DN 50 ■ Flanșă orizontală ■ Descărcare orizontală			600	700	187	9010.77.30	285.31
					700	800	187	9010.77.00	291.21
					800	900	187	9010.77.01	297.07
					900	1000	187	9010.77.02	302.94
					1000	1100	187	9010.77.03	308.86
					1200	1300	187	9010.77.04	320.62
		■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ DN 50 ■ Flanșă de perete ■ Descărcare orizontală			600	700	155	9010.77.31	302.61
					700	800	187	9010.77.05	308.48
					800	900	187	9010.77.06	314.38
					900	1000	187	9010.77.07	320.24
					1000	1100	187	9010.77.08	326.13
					1200	1300	187	9010.77.09	337.89
Înălțime ajustabilă de instalare: 78 – 152 mm									
		■ Gardă hidraulică: 25 mm ■ DN 40 ■ Flanșă orizontală ■ Descărcare orizontală			600	700	187	9010.77.32	285.31
					700	800	187	9010.77.10	291.21
					800	900	187	9010.77.11	297.07
					900	1000	187	9010.77.12	302.94
					1000	1100	187	9010.77.13	308.86
					1200	1300	187	9010.77.14	320.62
		■ Gardă hidraulică: 25 mm ■ DN 40 ■ Flanșă de perete ■ Descărcare orizontală			600	700	155	9010.77.33	302.61
					700	800	187	9010.77.15	308.48
					800	900	187	9010.77.16	314.38
					900	1000	187	9010.77.17	320.24
					1000	1100	187	9010.77.18	326.13
					1200	1300	187	9010.77.19	337.89
Înălțime ajustabilă de instalare: 27 – 152 mm (se adaugă înălțimea ramei de 12 mm)									
		■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ DN 50 ■ Flanșă orizontală ■ Descărcare verticală			600	700	187	9010.77.34	285.31
					700	800	187	9010.77.20	291.21
					800	900	187	9010.77.21	297.07
					900	1000	187	9010.77.22	302.94
					1000	1100	187	9010.77.23	308.86
					1200	1300	187	9010.77.24	320.62
		■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ DN 50 ■ Flanșă de perete ■ Descărcare verticală			600	700	155	9010.77.35	302.61
					700	800	155	9010.77.25	308.48
					800	900	155	9010.77.26	314.38
					900	1000	155	9010.77.27	320.24
					1000	1100	155	9010.77.28	326.13
					1200	1300	155	9010.77.29	337.89

ACO ShowerDrain E+ cu protecție la incediu

Avantaje produs

- Orificii drenante, care pot fi obturate opțional
- Flanșă perimetrală montată din fabrică
- Îndeplinește cele mai înalte cerințe de etanșeitate, W3-I, conform DIN 18534
- Respectă toate cerințele de izolare fonică (SSt I-III până la VDI 4100)
- Suprafețe cu finisaj electrolitic
- Clasă de rezistență la foc
  - R 30 – R 90 fără corp izolator Fit-in
  - R 30 – R 120 cu corp izolator Fit-in

W3-I



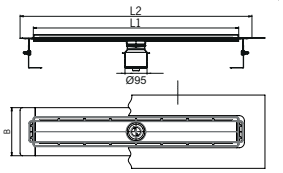
Informații produs

- Material: oțel inoxidabil
- Clasa de sarcini grătare: K3
- Lățime utilă: 80 mm
- Debit:
  - 0,5 l/s (înălțime de acumulare 10 mm
  - 0,65 l/s (înălțime de acumulare 20 mm conform DIN EN 1253-1)
- Conexiune descărcare: compatibilă cu toate tipurile de sisteme de conexiuni conducte
- DN descărcare: DN 50
- Înălțime gardă hidraulică: 50 mm
- Flanșă perimetrală textilă, montată din fabrică, cu suprapunere de 70 mm
- Rigolă cu finisaj electrolitic
- Montaj: asamblată, gata de instalare
- Accesorii de protecție la zgomot: incluse
- Înălțime de montaj, în funcție de tipul de corp ales:
  - 53 - 97 mm (fără Fit-in)
  - 56 - 97 mm (cu Fit-in)
- Înălțime ramă grătar: 12 mm
- Tipuri grătar:
  - grătare din oțel inoxidabil
  - grătare pentru finisaj tip gresie
- Accesorii suplimentare: ACO ShowerStep, ACO EasyStop, sită reținere păr

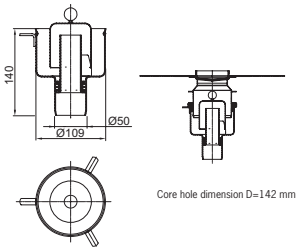
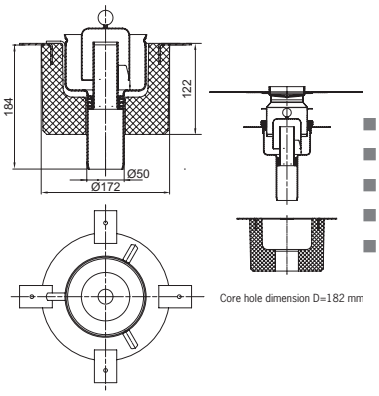


Informații pentru comandă

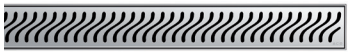
Rigolă de duș ShowerDrain E+ cu protecție la incendiu

	Dimensiuni				
	L1	L2	B	Cod	Preț recomandat de vânzare
	[mm]	[mm]	[mm]		EURO fără TVA
Flanșă orizontală - înălțime ajustabilă de instalare: 70 – 109 mm					
 	700	800	187	9010.77.43	341.65
	800	900	187	9010.77.44	351.03
	900	1000	187	9010.77.45	360.37
	1000	1100	187	9010.77.46	369.74
	1200	1300	187	9010.77.47	382.47

Corp inferior rigolă de duș ShowerDrain E+ cu protecție la incendiu

	Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
Înălțime de instalare: 104 – 152 mm			
 	■ Corp inferior, fără corp izolator Fit-in ■ DN 50 ■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ Clasă de rezistență la foc: R 30 – R 90	9010.77.48	169.45
  	■ Corp inferior ■ Include corp izolator Fit-in ■ DN 50 ■ Gardă hidraulică: 50 mm ■ Clasă de rezistență la foc: R 30 – R 120	9010.77.49	311.24

Grătare din oțel inoxidabil

		Lungime utilă	Lățime utilă	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]	[mm]		EURO fără TVA
	Wave	600	77	0155.05.98	81.82
		700	77	0153.73.42	63.14
		800	77	0153.73.43	65.68
		900	77	0153.73.44	69.85
		1000	77	0153.73.45	74.39
		1200	77	0153.73.46	82.42
	Quadrato	600	77	0155.06.00	81.82
		700	77	0153.73.59	61.95
		800	77	0153.73.60	65.68
		900	77	0153.73.61	69.85
		1000	77	0153.73.62	74.39
		1200	77	0153.73.63	84.08
	Mix	600	77	0155.06.08	61.95
		700	77	9010.56.03	61.95
		800	77	9010.56.04	65.68
		900	77	9010.56.05	69.85
		1000	77	9010.56.06	74.39
		1200	77	9010.56.07	82.42
	Flag	600	77	0155.06.02	81.82
		700	77	0153.73.69	93.80
		800	77	0153.73.70	65.68
		900	77	0153.73.71	69.85
		1000	77	0153.73.72	74.39
		1200	77	0153.73.73	82.42
	Stripe	600	77	9010.79.16	117.56
		700	77	9010.78.82	122.95
		800	77	9010.78.83	130.17
		900	77	9010.78.84	144.62
		1000	77	9010.78.85	151.86
		1200	77	9010.78.86	162.71
	Twist*	600	77	9010.79.15	117.56
		700	77	9010.76.82	75.55
		800	77	9010.76.83	78.09
		900	77	9010.76.84	81.73
		1000	77	9010.76.85	84.61
		1200	77	9010.76.86	92.20
	Tile**	600	77	0155.06.12	100.83
		700	77	0153.81.87	114.06
		800	77	0153.81.88	117.28
		900	77	0153.81.89	121.50
		1000	77	0153.81.90	124.69
		1200	77	0153.81.91	132.55

* Finisaj reversibil cu două suprafețe diferite (solid și placare cu gresie, grosime max. 8 mm)

** Grătar placabil cu finisaj, grosime max. 8 mm.

Grătare din oțel inoxidabil

		Lungime utilă [mm]	Lățime utilă [mm]	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	Piano	600	77	9010.72.18	81.82
		700	77	9010.72.12	70.22
		800	77	9010.72.13	77.28
		900	77	9010.72.14	84.30
		1000	77	9010.72.15	91.35
		1200	77	9010.72.16	100.51
	Signature*	Soluții personalizate			

* Inscripții personalizate la cererea clientului

Accesorii

	Denumire	Descriere	Compatibil cu	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	Sită reținere fire de păr	■ Material: plastic ■ Post-echipare ■ Restricție min. a debitului prin rigolă	■ ShowerDrain E+	9010.72.00	4.17
	ACO EasyStop DN 40	■ Previne uscarea apei din garda hidraulică ■ Material: plastic	■ ShowerDrain M+, E+	9010.79.23	9.28
	ACO EasyStop DN 50			9010.79.24	9.92

Accesorii rigole de duș

ACO ShowerStep **pagina 45**





ACO ShowerStep

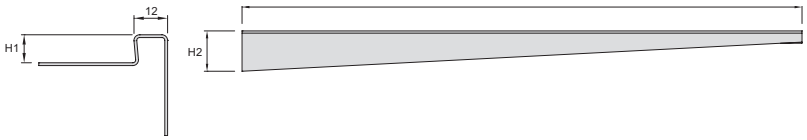
Avantaje produs

- Profil de compensare a pantei în zona rigolei de duș
- Trei înălțimi de instalare: 10 mm, 12.5 mm și 15 mm, pentru diverse grosimi de gresie
- Disponibil pe două lungimi
- Asigură închiderea verticală a diferenței de nivel din zona dușului
- Instalare ușoară



Informații produs

- Material: oțel inoxidabil
- Lățime profil: 12 mm, pentru utilizare cu sau fără perete din sticlă
- Instalare: poate fi instalat direct, nu necesită asamblare
- Lungime: 990 și 1490 mm, care poate poate fi ajustată la instalare
- Disponibil în ambele variante de instalare, stânga sau dreapta
- Suprafață:
  - Finisaj mecanic (mat): ideal pentru instalare împreună cu ACO ShowerDrain S+ și C
  - Finisaj negru (mat): ideal pentru instalare împreună cu ACO ShowerDrain S+ negru
  - Finisaj electrolitic (lucios): ideal pentru instalare împreună cu ACO ShowerDrain E+ și M+



Instalare	Dimensiuni			Cod finisaj mecanic (mat)	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA	Cod finisaj negru (mat)	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA	Cod finisaj electrolitic (lucios)	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	Lungime L [mm]	Înălțime H1 [mm]	Înălțime H2 [mm]						
stânga	1490	10	36	9010.72.41	105.70	9010.91.42	194.38	9010.72.53	126.00
		12,5		9010.72.42	112.00	9010.86.38	200.20	9010.72.54	135.80
		15		9010.72.43	119.00	9010.91.44	194.38	9010.72.55	143.50
	990	10	30	9010.72.44	66.50	9010.91.45	183.25	9010.72.56	78.40
		12,5		9010.72.45	72.80	9010.91.46	183.25	9010.72.57	82.60
		15		9010.72.46	75.60	9010.91.47	183.25	9010.72.58	86.80
dreapta	1490	10	36	9010.72.47	105.70	9010.91.48	194.38	9010.72.59	126.00
		12,5		9010.72.48	112.00	9010.86.39	200.20	9010.72.60	135.80
		15		9010.72.49	119.00	9010.91.50	194.38	9010.72.61	143.50
	990	10	30	9010.72.50	66.50	9010.91.51	183.25	9010.72.62	78.40
		12,5		9010.72.51	72.80	9010.91.52	183.25	9010.72.63	82.60
		15		9010.72.52	75.60	9010.91.53	183.25	9010.72.64	86.80



Colectare punctuală

Guri de scurgere

ACO MG **pagina 47**



ACO MG

Avantaje produs

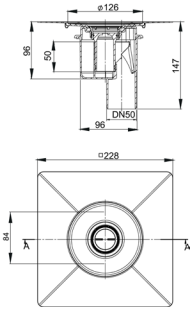
- Guri de scurgere cu corp inferior din plastic
- Cu flanșă de conectare din plastic
- Descărcare orizontală sau verticală
- Gardă hidraulică detașabilă pentru curățare
- Gamă special concepută pentru diverse grosimi de gresie și înălțimi ale podelei



Informații produs

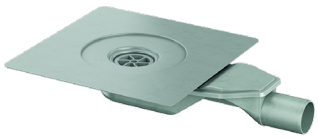
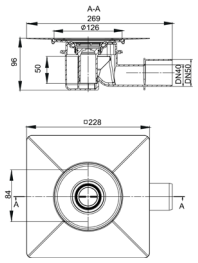
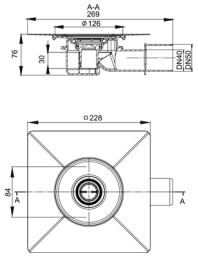
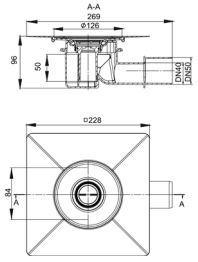
- Material:
  - Plastic (corp inferior)
- Testat conform cu SR EN 1253-1 (gardă hidraulică: 50 mm)
- Clasă de sarcini: K3
- Debit pentru gardă hidraulică 50 mm:
  - 0.4 l / s cu 10 mm acumulare
  - 0.5 l / s cu 20 mm acumulare
- Potrivit pentru grosimea plăcilor de la 6 mm
- Conexiune descărcare: verticală sau orizontală

ACO MG

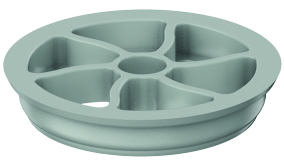
	Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare
	[mm]		EURO fără TVA
Gură de scurgere cu descarcare verticală 90°			
 	▪ Gardă hidraulică 50 mm ▪ Descărcare: DN 50 ▪ Greutate: 0,51 kg	2259.50.00	21.88

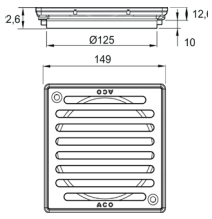
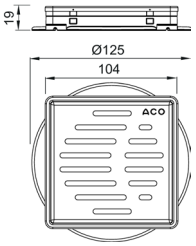
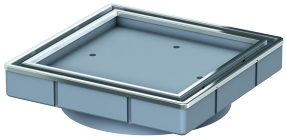
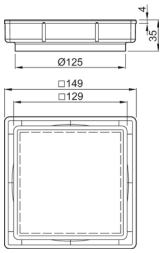
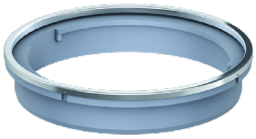
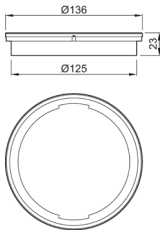
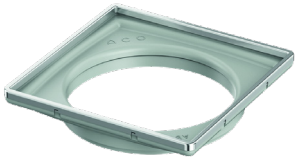
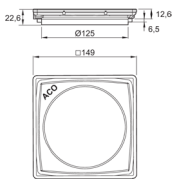
ACO MG

Gură de scurgere cu descarcare orizontală 1,5°

		Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
		[mm]		
		▪ Gardă hidraulică 25mm ▪ Descărcare: DN40 ▪ Înălțime instalare: 52 mm ▪ Greutate: 0,51 kg	2245.25.00	19.78
		▪ Gardă hidraulică 30 mm ▪ Descărcare: DN40 / DN50 ▪ Înălțime instalare: 76 mm ▪ Greutate: 0,50 kg	2245.30.00	20.57
		▪ Gardă hidraulică 50 mm ▪ Descărcare: DN40 / DN50 ▪ Înălțime instalare: 96 mm ▪ Greutate: 0,52 kg	2245.50.00	20.81

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Caracteristici	Cod	Preț recomandat de vânzare EURO fără TVA
	Inel de ajustare a înălțimii	Corpuri superioare din plastic: ▪ 5141.29.00 ▪ 5141.32.00 ▪ 5141.42.00 ▪ 5141.48.00 ▪ 620475 ▪ 620477 ▪ 5141.91.33	▪ Material: plastic ▪ Pentru ajustarea înălțimii, 6 mm ▪ Greutate: 0,1kg	5141.30.15	6.60
	Sită pentru reținerea părului	▪ ACO MG ▪ ACO ShowerDrain M+	▪ Material: plastic ▪ Post-echipare ▪ Greutate: 0,1 kg	9010.81.24	5.70

		Descriere	Cod	Preț recomandat de vânzare
		[mm]		EURO fără TVA
Corp superior cu grătar ACO MG				
		▪ Ramă și grătar masiv din inox ▪ Dimensiune 104x104 mm ▪ Include inel de ajustare a înălțimii din plastic,+ 6 mm ▪ Greutate: 0,62 kg	9010.68.07	39.78
		▪ Ramă și grătar din inox ▪ Dimensiune 149x149 mm ▪ Include inel de ajustare a înălțimii din plastic,+ 7 mm ▪ Greutate: 0,22 kg	9010.68.06	24.56
Corp superior pentru grătare design ACO MG				
		▪ Ramă pătrată din inox ▪ Dimensiune ramă: 149x149 mm ▪ Înălțime 26 mm ▪ Pentru grătar cu dimensiuni: 121x121 mm ▪ Suprafață portantă din plastic ▪ Greutate: 0,33 kg	620477	33.35
		▪ Ramă rotundă din inox: ▪ Dimensiune ramă: Ø 136 mm ▪ Pentru grătar cu dimensiune: Ø 126 mm ▪ Fără blocare ▪ Greutate: 0,15 kg	620476	20.40
		▪ Ramă pătrată din plastic ▪ Dimensiune ramă: 149x149mm ▪ Pentru grătar cu dimensiuni: 140x140 mm ▪ Greutate: 0,17 kg	620498	17.35

Quadrato

			
Grătar [mm]	140 x 140	140 x 140	126
Ramă [mm]	149 x 149	149 x 149	136
Descriere	cu blocare	fără blocare	fără blocare
Clasa de sarcini	K 3	K 3	K 3
Cod	5141.21.22	5141.08.22	5141.25.22
Preț [EUR] fără TVA	73.37	44.48	44.48

Forest

			
Grătar [mm]	140 x 140	140 x 140	126
Ramă [mm]	149 x 149	149 x 149	136
Descriere	cu blocare	fără blocare	fără blocare
Clasa de sarcini	K 3	K 3	K 3
Cod	5141.21.26	5141.20.26	5141.25.26
Preț [EUR] fără TVA	73.37	44.48	44.48

Wave

			
Grătar [mm]	140 x 140	140 x 140	126
Ramă [mm]	149 x 149	149 x 149	136
Descriere	cu blocare	fără blocare	fără blocare
Clasa de sarcini	K 3	K 3	K 3
Cod	5141.21.28	5141.08.28	5141.25.28
Preț [EUR] fără TVA	73.37	44.48	44.48

Hawaii

			
Grătar [mm]	140 x 140	140 x 140	126
Ramă [mm]	149 x 149	149 x 149	136
Descriere	cu blocare	fără blocare	fără blocare
Clasa de sarcini	K 3	K 3	K 3
Cod	5141.21.29	5141.20.29	5141.25.29
Preț [EUR]	206.00	125.00	125.00

Mix

			
Grătar [mm]	140 x 140	140 x 140	126
Ramă [mm]	149 x 149	149 x 149	136
Descriere	cu blocare	fără blocare	fără blocare
Clasa de sarcini	K 3	K 3	K 3
Cod	5141.21.30	5141.20.30	5141.25.30
Preț [EUR] fără TVA	206.00	125.00	125.00

Note

Produsele din gama ACO Bath fac parte din ACO System Chain



- Rigole de duș
- Profile de compesare a pantei
- Guri de scurgere sanitare
- Sisteme de pardoseală flotantă

ACO s.r.l.
Str. Strada 2, nr 14,
077010
Afumați, Jud. Ilfov

aco@aco.ro
www.aco.ro
www.casasigradina.aco.ro

ACO. we care for water