



# ACO sanitaartechniliste lahenduste tootekataloog 2020

Praktilised ja stiilsed lahendused vannituppa

|                              |                                        |    |
|------------------------------|----------------------------------------|----|
| Sissejuhatus                 |                                        | 3  |
| Tehniline informatsioon      |                                        | 4  |
| Duširennid                   | <b>uus</b> ACO ShowerDrain C           | 8  |
|                              | <b>uus</b> ACO ShowerDrain C Black     | 11 |
|                              | ACO ShowerDrain W                      | 12 |
|                              | ACO ShowerDrain M+                     | 13 |
|                              | ACO ShowerDrain E+                     | 15 |
|                              | ACO ShowerDrain M+ ja E+ restid        | 17 |
|                              | ACO ShowerDrain F                      | 19 |
|                              | ACO ShowerDrain S                      | 20 |
|                              | ACO ShowerDrain Public 80              | 23 |
|                              | ACO ShowerDrain Public 110             | 25 |
| Rennid avalikesse ruumidesse | <b>uus</b>                             |    |
|                              | ACO Easyflow                           | 30 |
| Trapid                       | <b>uus</b> ACO Nurgatrapp              | 35 |
|                              | ACO MG                                 | 36 |
|                              | ACO EG150                              | 38 |
| Eritooted                    | Kuidas tellida erimõõdulist duširenni? | 41 |
|                              | ACO ShowerStep                         | 42 |
|                              | ACO ShowerShelf                        | 43 |
| Tagasilöögiklapid            | ACO Junior                             | 44 |
|                              | ACO Triplex                            | 46 |
|                              | ACO Quatrix-K                          | 50 |
| Minipumplad                  | ACO Sinkamat-K mono                    | 53 |
|                              | ACO Sinkamat-K duo                     | 55 |

## ACO ShowerDrain: Lai valik duširenned nõudlikule maitsele



### Hotellid, SPA-d, spordiasutused ja avalikud ruumid

ACO duširennidega saab arhitekt luua ruumikaid vannitoalahendusi. Võimalused materjalide kokkusulandamiseks, ühtne disainijoon, sujuvad üleminekud – need on ACO duširennide parimad omadused.

Kvaliteetsed ja vastupidavad materjalid nagu roostevaba teras ja klaas pakuvad hulgaliselt valikuid kujunduse osas. Tehniline teostus ja konstruktsioon hõlbustab paigaldamist ja tagab lekkekindla äravoolu. ACO tooted pakuvad maksimaalset turvalisust, on vastupidavad ning spetsiaalne pinnatöötlus tagab hügieenilisuse ja vähendab kulutusi puhastusele.



### Korterid ja eramud

ACO laiast tootevalikust leiab lahenduse igasse vannituppa. Ehituslikult ei sea duširennide valik piire. Soovitud äravool, paigalduskõrgus, paigaldamist lihtsustavad ehituslikud detailid, vajadusel tuletõkkesüsteemid ja lisatooted viimistlemiseks, jne. Pakume kõige laiemat disainiretide valikut Eestis. Kõik selle leiad käesolevast kataloogist.

## ACO duširennide ja trappide paigaldamisvõimalused

Moodne vannituba kujundatakse avarana ja põrandal soovitakse näha võimalikult vähe takistusi. Dušialused, kabiinid ja astmed vannitoaasooni iganevad. Äravoolu valikul tuleb pidada silmas nii ehituslikke ja tehnilisi aspekte kui esteetilisust ja disaini. Põranda kalle, äravoolu suund ja plaatide mõõdud on olulisimad detailid, mis määravad äravoolu tüübi. Ühtlase kaldega ja suurema formaadiga keraamilise plaadi valikul on duširenni ainuõige valik äravooluks.

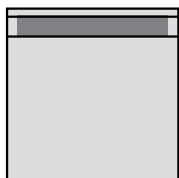
ACO trapi EasyFlow soovitame paigaldada traditsioonilise ühe punktäravoolu planeerimisel.

Soovitus lähtub standardsest dušitsoonist mõõtmetega 900 x 900 mm

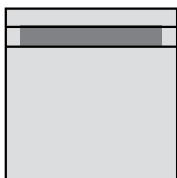
900 mm duširenn  
Paigaldusäärik 3-s küljes



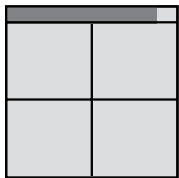
800 mm duširenn  
horisontaalsete äärikutega



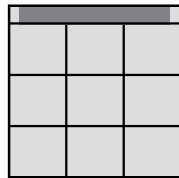
700 mm duširenn  
horisontaalsete äärikutega



Keraamiline plaat  
450x450 mm  
800 mm duširenn  
1 vertikaalne äärik



Keraamiline plaat  
300x300 mm  
800 mm duširenn  
1 vertikaalne äärik



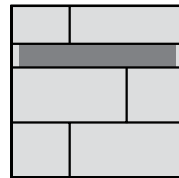
Keraamiline plaat  
900x900 mm  
800 mm duširenn  
2 vertikaalset äärikut



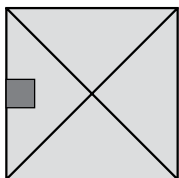
Keraamiline plaat  
450x900 mm  
800 mm duširenn  
2 vertikaalset äärikut



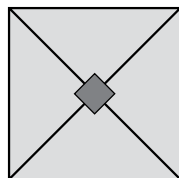
Keraamiline plaat  
300x600 mm  
800 mm duširenn  
horisontaalse äärikuga



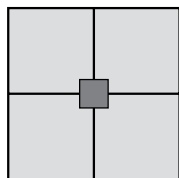
Keraamiline plaat  
min 640x640 mm



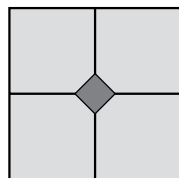
Keraamiline plaat  
640x640 mm



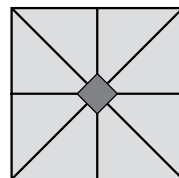
Keraamiline plaat  
min 450x450 mm



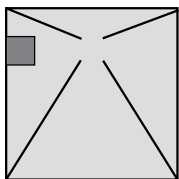
Keraamiline plaat  
450x450 mm



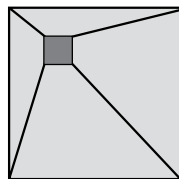
Keraamiline plaat  
min 380x450 mm



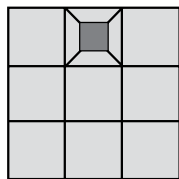
Keraamiline plaat  
600x900 mm



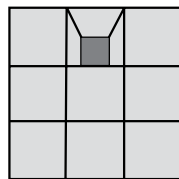
Keraamiline plaat  
600x900 mm



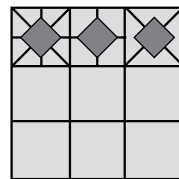
Keraamiline plaat  
300x300 mm



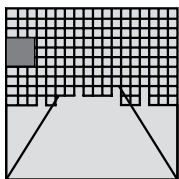
Keraamiline plaat  
300x300 mm



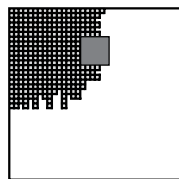
Keraamiline plaat min  
300x300 mm



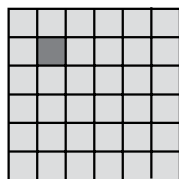
Mosaik plaat  
50x50 mm



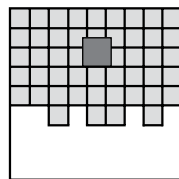
Mosaik plaat  
25x25 mm



Keraamiline plaat  
150x150 mm



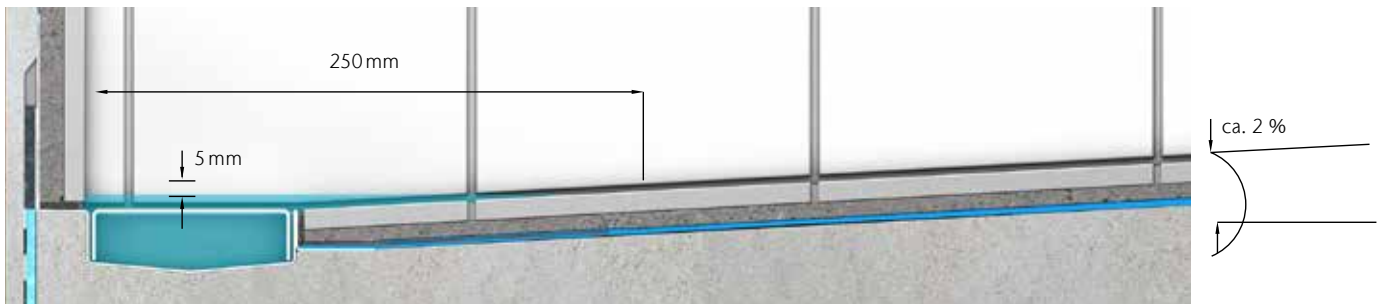
Mosaik plaat  
100x100 mm





## Vooluhulgad

Standardse dušisegisti vooluhulk on 0,15 – 0,30 l/s. Sõltuvalt mudelist on ACO duširenni läbilaskevõime kuni 0,9 l/s.  
Vooluhulga suurendamiseks on mõistlik paigaldada renn vastu seina, mis tagab veesamba renni kohal.



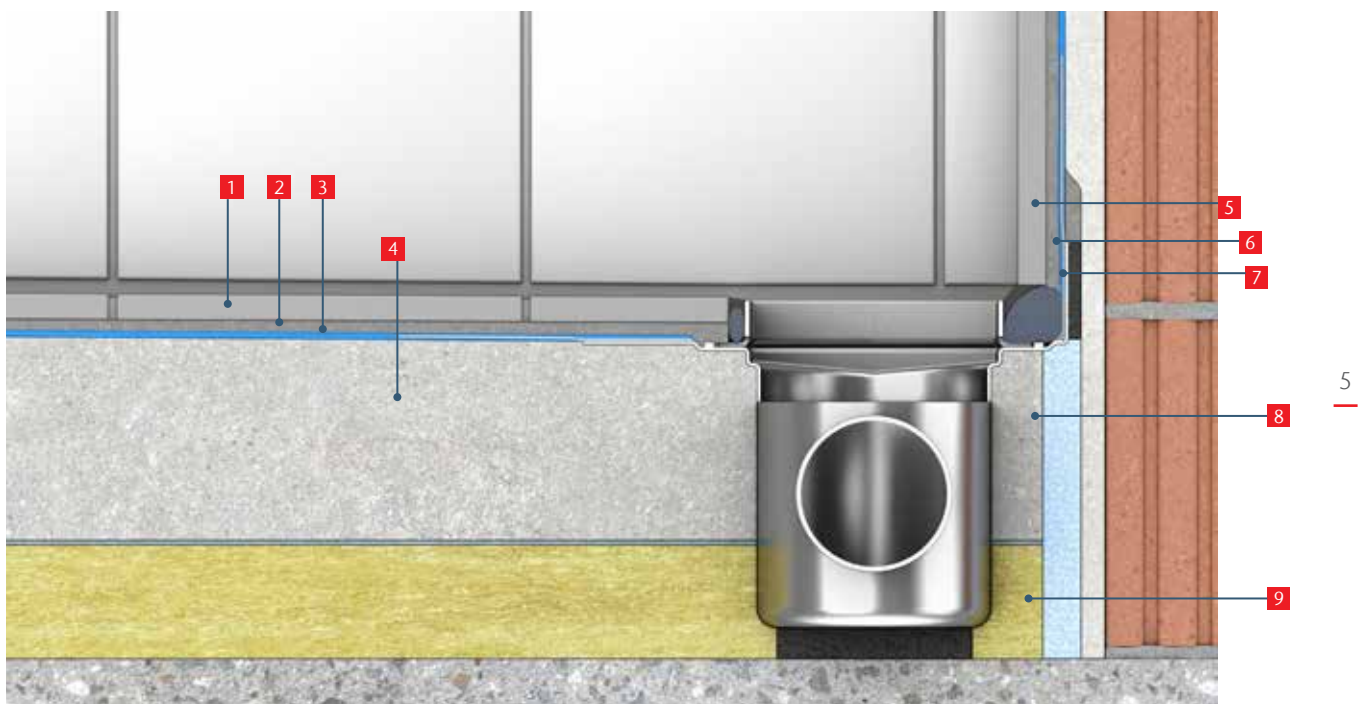
Veesammas seinääärsse paigalduse puhul

## Müraedastus

ACO duširennid vastavad normile DIN 4109 ja SIA 181 ja täidavad ka mürakaitse II astme normi mitmekorruselistes korterelamutes kasutamiseks vastavalt regulatsioonile VDI 4100.  
Testid teostati Fraunhofer Institute IBP-s, mis omab sertifikaati EN ISO/ICE 17025.  
Löökmüra (27 dB).



**Fraunhofer** Institut  
Bauphysik

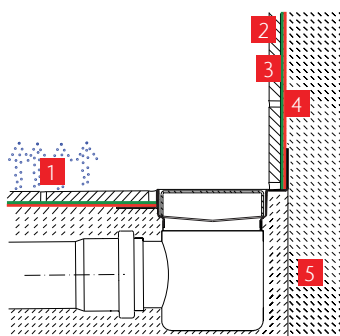


Soovitav paigaldamine ShowerDrain E+ näitel

- 1 Põrandaplaat
- 2 Plaadisegu
- 3 Hüdrolisatsioon
- 4 Betooni tasanduskiht
- 5 Seinaplaat
- 6 Plaadisegu
- 7 Hüdrolisatsioon
- 8 Betooni tasanduskiht
- 9 Soojustus

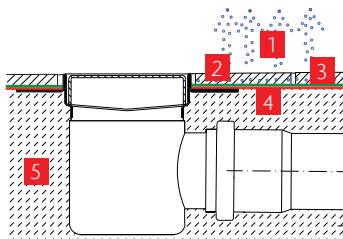
## Hüdroisolatsioon

1. Duširennid vertikaalse seinäärikuga  
Seinääärikuga duširennid pakuvad  
lisakaitset lekete vastu seina ja põranda  
liitekohas.  
Duširenn C, M+ ja E+

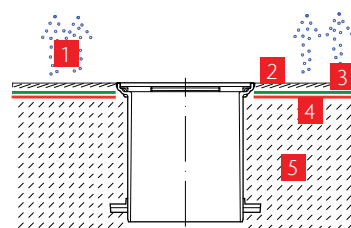


- 1 Aurustumine
- 2 Plaadid
- 3 Plaadisegu
- 4 Hüdroisolatsioon
- 5 Betoon

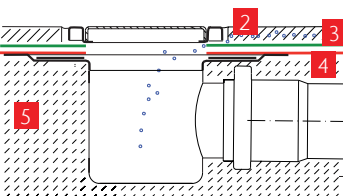
2. Horisontaalse äärikuga duširennid  
nõrgumisvõimaluseta  
Nõrguv vesi võib imenduda läbi plaadi-  
vuukide ja jääb hüdroisolatsiooni peale,  
hiljem see vesi aurustub. Duširenn C, M+ ja  
E+



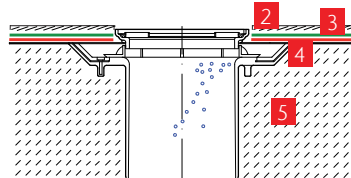
Dušitrapp nõrgumisvõimaluseta



3. Äärikuga duširennid nõrgumisvõimalusega  
või membraaniga  
Hüdroisolatsiooni peale nõrgunud vesi  
pääseb uuesti renni sisse.  
Duširenn F, M+ ja E+



Dušitrapp nõrgumisvõimalusega



## Duširenni ja trapi erinevused



Lahendus duširenniga



Lahendus trapiga

|                                                    | Lahendus duširenniga                                   | Lahendus trapiga                                             |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kalded                                             | Ühepoolsed ühtlased kalded                             | Kalded igast suunast (neli kaldpinda)                        |
| Põrandaplaat                                       | Saab kasutada suure formaadiga plaate                  | Soovitavalt väikesed plaadid                                 |
| Möödud                                             | Erinevad pikkused s.h erimöödulised                    | Valikus ümar Ø 126 mm,<br>kandiline 140 x 140 mm, 95 x 95 mm |
| Restide kinnitus                                   | Kinnitus naga                                          | Võimalik lukustada                                           |
| Vooluhulk (vastavalt EN 1253-1)                    | Alates 0.5 l/s (30 l/min) kuni 2400 mm rennile         | Alates 0.5 l/s (30 l/min)                                    |
| Seinääärikud                                       | Vertikaalsed äärikud                                   | Pole võimalik kasutada                                       |
| Paigaldussügavus<br>möödetuna ääriku pealispinnani | 30 - 160 mm – vaata täpsemalt vastava<br>mudeli juures | 51 - 480 mm – vaata täpsemalt<br>vastava mudeli juures       |



uus

## ACO ShowerDrain C

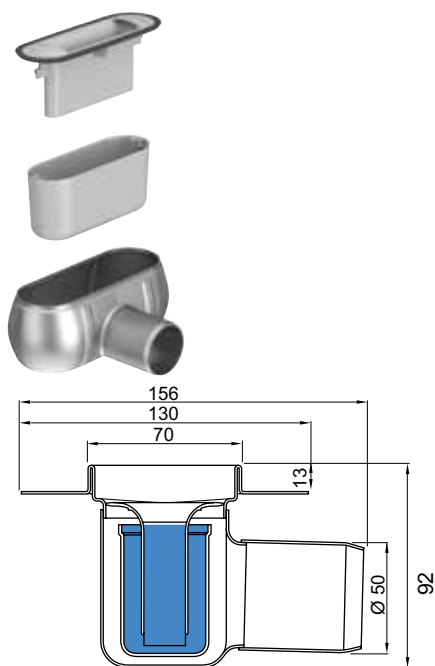


### ACO toote eelised

- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Minimaalne paigalduskõrgus 53 mm, töötlemata põranda pinnani
- Sifoon lihtsasti eemaldatav ja puhastatav
- Unikaalne restiprofiil vähendab vee ülevoolu
- Madal paigalduskõrgus sobib hästi renoveerimisel
- Paigaldamise lihtsustamiseks on võimalik tellida juurde reguleeritavad jalad

- Paigalduskõrgus: 92 mm (veesammas sifooni sees 50 mm) ja 65 mm (veesammas sifooni sees 25 mm)
- Vooluhulgad vastavalt standardile EN 1253:  
0,91 l/s kõrgusel 92 mm  
0,72 l/s kõrgusel 65 mm

- Renni nähtava osa mõõt: 70 mm
- Toru läbimõõt: DN 50
- Rennil on põhjakalle
- Haisulukk: 2-osaline polüpropüleenist (kummitihendiga)



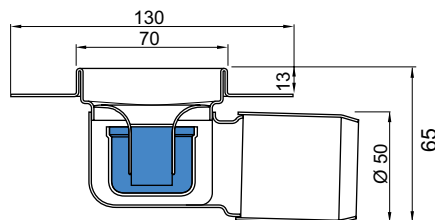
Standardne renn  
(kogukõrgus 92 mm)



Horisontaalse äärikuga duširenn

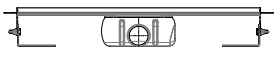
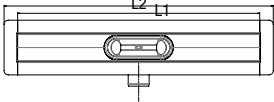
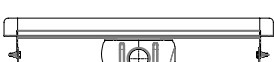
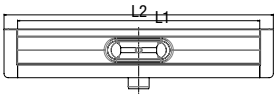
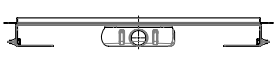
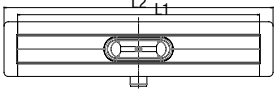
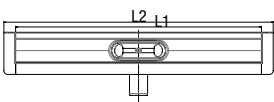


Vertikaalse äärikuga duširenn



Madal renn  
(kogukõrgus 65 mm)

## ACO ShowerDrain C duširennid, ilma restita

|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | Mõõdud           |                  |                | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|------------|-------------------|
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | Pikkus L1,<br>mm | Pikkus L2,<br>mm | Laius B,<br>mm |            |                   |
| Kõrgus 92 mm, DN50 ühendus, horisontaalne äärik                                              |                                                                                                                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
| <br>92 mm   | <br><br>L2 L1     | 585              | 645              | 130            | 9010.88.00 | 140,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.88.01 | 145,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.88.02 | 148,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.88.03 | 150,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.88.04 | 153,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.88.05 | 160,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.88.06 | 163,-             |
| Kõrgus 92 mm, DN50 ühendus, vertikaalne äärik                                                |                                                                                                                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
| <br>92 mm   | <br><br>L2 L1     | 585              | 645              | 112            | 9010.88.07 | 140,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.88.08 | 145,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.88.09 | 148,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.88.10 | 150,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.88.11 | 153,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.88.12 | 160,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.88.13 | 163,-             |
| Kõrgus 65 mm, DN50 ühendus, horisontaalne äärik                                              |                                                                                                                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
| <br>65 mm | <br><br>L2 L1  | 585              | 645              | 130            | 9010.88.21 | 140,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.88.22 | 145,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.88.23 | 148,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.88.24 | 150,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.88.25 | 153,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.88.26 | 160,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.88.27 | 163,-             |
| Kõrgus 65 mm, DN50 ühendus, vertikaalne äärik                                                |                                                                                                                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
| <br>65 mm | <br><br>L2 L1 | 585              | 645              | 112            | 9010.88.28 | 140,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.88.29 | 145,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.88.30 | 148,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.88.31 | 150,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.88.32 | 153,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.88.33 | 160,-             |
|                                                                                              |                                                                                                                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.88.34 | 163,-             |





## ACO ShowerDrain C roostevabast terasest restid

| Disain                                                                                     | Tootekood  |            |            |            |            |            |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                                                                            | 585 mm     | 685 mm     | 785 mm     | 885 mm     | 985 mm     | 1085 mm    | 1185 mm    |
|  Square   | 9010.88.67 | 9010.88.68 | 9010.88.69 | 9010.88.70 | 9010.88.71 | 9010.88.72 | 9010.88.73 |
|  Slot     | 9010.88.74 | 9010.88.75 | 9010.88.76 | 9010.88.77 | 9010.88.78 | 9010.88.79 | 9010.88.80 |
|  Wave     | 9010.88.60 | 9010.88.61 | 9010.88.62 | 9010.88.63 | 9010.88.64 | 9010.88.65 | 9010.88.66 |
|  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 |
|  Piano  | 9010.87.56 | 9010.87.57 | 9010.87.58 | 9010.87.59 | 9010.87.60 | 9010.88.95 | 9010.87.61 |
| Hind EUR<br>KM-ta                                                                          | 35,-       | 40,-       | 42,-       | 45,-       | 47,-       | 50,-       | 52,-       |



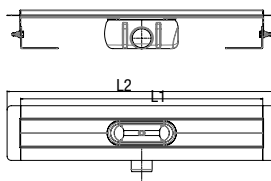
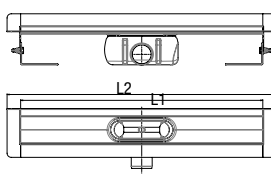
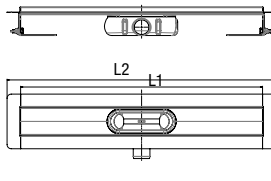
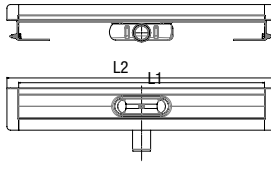


## ACO ShowerDrain C Black

## ACO toote eelised

- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Värv: must (RAL 9004)
- Rest: Massive (must RAL 9004)
- Minimaalne paigalduskõrgus 53 mm, töötlemata põranda pinnani
- Sifoon lihtsasti eemaldatav ja puhastatav
- Madal paigalduskõrgus sobib hästi renoveerimisel
- Vooluhulk vastavalt standardile EN 1253:  
0,91 l/s kõrgusel 92 mm  
0,72 l/s kõrgusel 65 mm



|                                                                                     |                                                                                     | Mõõdud           |                  |                | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|------------|-------------------|
|                                                                                     |                                                                                     | Pikkus L1,<br>mm | Pikkus L2,<br>mm | Laius B,<br>mm |            |                   |
| Kõrgus 92 mm, DN50 ühendus, horisontaalne äärik                                     |                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
|  |   | 585              | 645              | 130            | 9010.91.00 | 269,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.91.01 | 275,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.91.02 | 279,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.91.03 | 285,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.91.04 | 289,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.91.05 | 295,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.91.06 | 299,-             |
| Kõrgus 92 mm, DN50 ühendus, vertikaalne äärik                                       |                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
|  |  | 585              | 645              | 112            | 9010.91.14 | 269,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.91.15 | 275,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.91.16 | 279,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.91.17 | 285,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.91.18 | 289,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.91.19 | 295,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.91.20 | 299,-             |
| Kõrgus 65 mm, DN50 ühendus, horisontaalne äärik                                     |                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
|  |  | 585              | 645              | 130            | 9010.91.07 | 269,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.91.08 | 275,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.91.09 | 279,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.91.10 | 285,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.91.11 | 289,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.91.12 | 295,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.91.13 | 299,-             |
| Kõrgus 65 mm, DN50 ühendus, vertikaalne äärik                                       |                                                                                     |                  |                  |                |            |                   |
|  |  | 585              | 645              | 112            | 9010.91.21 | 269,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 685              | 745              |                | 9010.91.22 | 275,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 785              | 845              |                | 9010.91.23 | 279,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 885              | 945              |                | 9010.91.24 | 285,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 985              | 1045             |                | 9010.91.25 | 289,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1085             | 1145             |                | 9010.91.26 | 295,-             |
|                                                                                     |                                                                                     | 1185             | 1245             |                | 9010.91.27 | 299,-             |

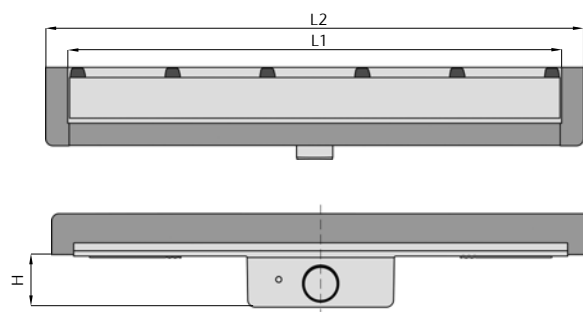
# ACO ShowerDrain W



## ACO toote eelised

- Minimalistlik disain, tekitab illusiooni, et vesi voolab seina sisse
- Madal paigalduskõrgus sobib hästi kasutamiseks renoveerimisel
- Sifoon lihtsalt eemaldatav ja puhastatav, ligipääs torustiku hooldamiseks
- Rennikorpuse keevitus välistab lekkeriski
- Vertikaalne äärik annab lisakaitse lekete vastu põranda ja seina liitekohas

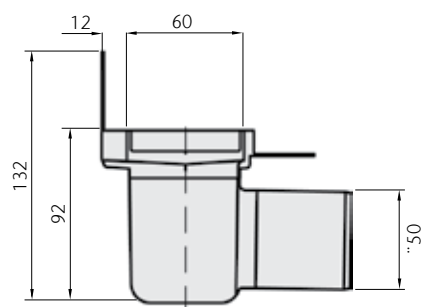
- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Renni siselaius: 74mm
- Vooluhulk vastavalt normile EN 1253-1:
  - 0,4 l/s (arvestamata veesamba kõrgust)
  - 0,6 l/s (20 mm veesamba korral)
- Toru läbimõõt: DN50
- Haisulukk: 2-osaline, eemaldatav
- Ääriku tüüp:
  - vertikaalne äärik – seinääärne äärik
- Paigalduskõrgus:
  - 92mm (veesammas sifooni sees 30mm)
  - 65mm (veesammas sifooni sees 50mm)
- Renni viimistlus: passveeritud



12

## Duširenn koos plaaditava restiga

| Pikkus,<br>mm | Kõrgus,<br>mm | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|---------------|---------------|------------|-------------------|
| 685           | 92            | 9010.86.66 | 199,-             |
|               | 65            | 9010.86.87 |                   |
| 785           | 92            | 9010.86.67 | 210,-             |
|               | 65            | 9010.86.88 |                   |
| 885           | 92            | 9010.86.68 | 215,-             |
|               | 65            | 9010.86.89 |                   |
| 985           | 92            | 9010.86.69 | 219,-             |
|               | 65            | 9010.86.90 |                   |
| 1185          | 92            | 9010.86.71 | 229,-             |
|               | 65            | 9010.86.92 |                   |



Renn külgvaates

# ACO ShowerDrain M+

## ACO toote eelised

- Paindliku ehitusega moodulsüsteem
- Minimaalne paigalduskõrgus: 54 mm ääriku pealispinnani
- Valikuline sekundaarne äravool
- Elektropoleeritud, mustust hüljav pind
- Kerge puhastada, lihtne ligipääs torustikule
- Reguleeritavad paigaldusjalad
- Tehases paigaldatud hüdroisolatsiooni membraan



- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Vastab standardile EN 1253-1
- Raskusklass: K3 (300 kg)
- Helikindlus: heliisolatsioon integreeritud
- Paigaldus: koos erinevate ShowerDrain M+ haisulukkudega

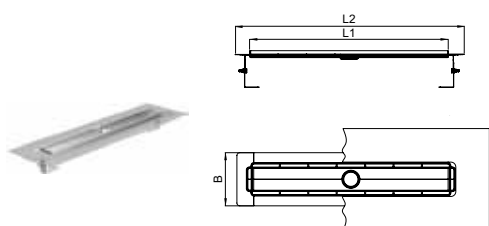
- Kõrguse reguleerimise võimalus: 74 mm, oleneb äravoolutrapist
- Nähtava osa mõõt: 84 mm, resti laius: 80 mm
- Kõrgus: 12 mm
- Integreeritud difusiooniavadega
- Äärük: tehases kaetud kahekomponentse hüdroisolatsiooni mastiksiga, selle mugavamaks ja kindlamaks ühendamiseks pööranda hüdroisolatsioonikihi

### Tagumine äärük

### Mõõdud

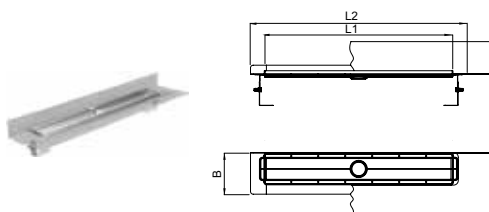
| Pikkus<br>L1,<br>mm | Pikkus<br>L2,<br>mm | Laius B,<br>mm | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|---------------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|
|---------------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|

### Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 15 – 128 mm



Ilma seina-  
äärükuta

|      |      |     |            |       |
|------|------|-----|------------|-------|
| 600  | 700  | 187 | 9010.87.06 | 190,- |
| 700  | 800  | 187 | 9010.87.00 | 195,- |
| 800  | 900  | 187 | 9010.87.01 | 200,- |
| 900  | 1000 | 187 | 9010.87.02 | 215,- |
| 1000 | 1100 | 187 | 9010.87.03 | 225,- |
| 1200 | 1300 | 187 | 9010.87.04 | 235,- |



Vertikaalne

|      |      |     |            |       |
|------|------|-----|------------|-------|
| 600  | 700  | 155 | 9010.87.16 | 190,- |
| 700  | 800  | 155 | 9010.87.10 | 195,- |
| 800  | 900  | 155 | 9010.87.11 | 200,- |
| 900  | 1000 | 155 | 9010.87.12 | 215,- |
| 1000 | 1100 | 155 | 9010.87.13 | 225,- |
| 1200 | 1300 | 155 | 9010.87.14 | 235,- |

VÕIMALIK TELLIDA ERIMÕÖDUS LAHENDUSI  
RESTIDE VALIK LK 17-18  
LISADETAILID LK 22

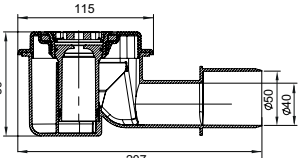
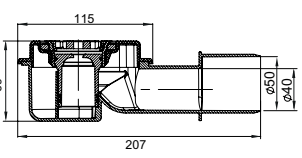
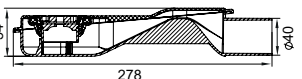
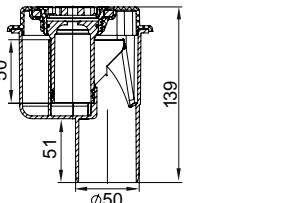
## ACO ShowerDrain M+ haisulukud



- Materjal: ABS plastik
- Paigaldus: koos erinevate ShowerDrain Public 80 rennidega
- Äravooluühendus: sobib kõikide torustiku-süsteemidega
- Vooluhulk:
  - 0,46 l/s 10 mm veesamba korral
  - 0,50 l/s 20 mm veesamba korral

### ACO toote eelised

- Paindlik igas paigaldusolukorras
- 360° pööratav haisulukk
- Moodulsüsteem
- Vaba juurdepääs torustikule
- Integreeritud tihend

| Kirjeldus                                                                           |                                                                                     | Paigalduskõrgus                                   | Tootekood    | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------|-------------------|
|   |   | Äravool: DN 40/DN 50<br>Veesamba kõrgus:<br>50 mm | 100 – 128 mm | 9010.81.20        |
|  |  | Äravool: DN 40/DN 50<br>Veesamba kõrgus:<br>30 mm | 80 – 128 mm  | 9010.81.21        |
|  |  | Äravool: DN 40<br>Veesamba kõrgus:<br>25 mm       | 54 – 128 mm  | 9010.81.22        |
|  |  | Äravool: DN 50<br>Veesamba kõrgus:<br>50 mm       | 15 – 128 mm  | 9010.81.23        |

# ACO ShowerDrain E+

## ACO toote eelised

- Valikuline sekundaarne äravool
- Nõrutusäärrik võimaldab juhtida vee hüdroisolatsiooni membraanilt trappi
- Elektropoleeritud, mustust hülgev pind
- Vaba juurdepääs torustikule tagab optimaalse hooldamise
- Reguleeritavad paigaldusjalad
- Tehases paigaldatud hüdroisolatsiooni membraan
- Vastab kõigile heliisolatsiooni tasemetele (SSD I-III vastavalt VDI-le 4100)

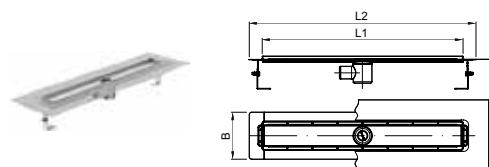


- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Äravoolutoru: DN 40/DN 50
- Raskusklass K3 (300 kg)
- Paigaldusvalmis
- Helikindlus: heliisolatsioon integreeritud
- Paigalduskõrgus (vesiluku kinnitussügavus 25 mm; horisontaalne äravool 1,5°)
  - Tasanduskihi ülemise servani: 66 – 140 mm
  - Kokku: 79 – 153 mm
- Paigalduskõrgus (vesiluku kinnitussügavus 50 mm; horisontaalne äravool 1,5°)
  - Tasanduskihi ülemise servani: 92 – 140 mm
  - Kokku: 105 – 153 mm
- Paigalduskõrgus (vesiluku kinnitussügavus 50 mm; vertikaalne äravool 90°)
  - Tasanduskihi ülemise servani: 15 – 140 mm
  - Kokku: 28 – 153 mm
- Nähtava osa mõõt: 84 mm, resti laius: 80 mm
- Vooluhulk vastavalt normile EN 1253-1:
  - 0,4 l/s ilma veesambata
  - 0,6 l/s 20 mm veesamba korral
- Haisulukk: 2-osaline, eemaldatav
- Äärrik: tehases kaetud kahekomponentse hüdroisolatsiooni mastiksiga, selle mugavamaks ja kindlamaks ühendamiseks põranda hüdroisolatsioonikihiga

| Äravool | Kirjeldus | Mõõdud        |               |             | Tootekood | Hind EUR KM-ta |
|---------|-----------|---------------|---------------|-------------|-----------|----------------|
|         |           | Pikkus L1, mm | Pikkus L2, mm | Laius B, mm |           |                |

15

## Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 92 – 140 mm

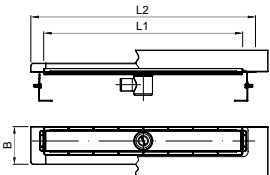


Horisontaalne  
Vesiluku kinnitussügavus: 50 mm  
DN 50

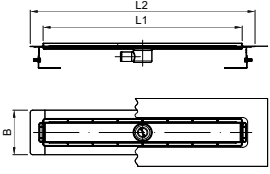
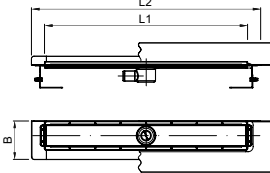
|                      |      |      |     |            |       |
|----------------------|------|------|-----|------------|-------|
|                      | 700  | 800  | 187 | 9010.77.00 | 219,- |
| Horisontaalne äärrik | 800  | 900  | 187 | 9010.77.01 | 225,- |
|                      | 900  | 1000 | 187 | 9010.77.02 | 229,- |
|                      | 1000 | 1100 | 187 | 9010.77.03 | 235,- |
|                      | 1200 | 1300 | 187 | 9010.77.04 | 239,- |

VÕIMALIK TELLIDA ERIMÕÕDUS LAHENDUSI  
RESTIDE VALIK LK 17-18  
LISADETAILID LK 22

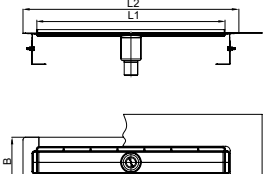
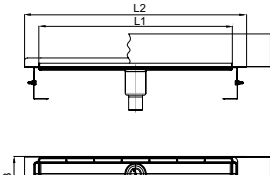


|                                                                                   | Äravool                                                                           | Kirjeldus                                                             | Mõõdud        |               |          | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------|------------|-------------------|
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | Pikkus<br>L1, | Pikkus<br>L2, | Laius B, |            |                   |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | mm            | mm            | mm       |            |                   |
|  |  | Horisontaalne<br>Vertikaalne äärik<br>Veesamba kõrgus: 50 mm<br>DN 50 | 700           | 800           | 155      | 9010.77.05 | 229,-             |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | 800           | 900           | 155      | 9010.77.06 | 235,-             |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | 900           | 1000          | 155      | 9010.77.07 | 239,-             |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | 1000          | 1100          | 155      | 9010.77.08 | 245,-             |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                       | 1200          | 1300          | 155      | 9010.77.09 | 249,-             |

Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 66 – 140 mm

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |      |      |     |            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|------------|-------|
|   |   | Horisontaalne<br>Horisontaalne<br>Vesiluku kinnitussügavus: 25 mm<br>DN 40/DN 50     | 700  | 800  | 187 | 9010.77.10 | 219,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 800  | 900  | 187 | 9010.77.11 | 225,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 900  | 1000 | 187 | 9010.77.12 | 229,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 1000 | 1100 | 187 | 9010.77.13 | 235,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 1200 | 1300 | 187 | 9010.77.14 | 239,- |
|  |  | Horisontaalne<br>Vertikaalne äärik<br>Vesiluku kinnitussügavus: 25 mm<br>DN 40/DN 50 | 700  | 800  | 155 | 9010.77.15 | 229,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 800  | 900  | 155 | 9010.77.16 | 235,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 900  | 1000 | 155 | 9010.77.17 | 239,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 1000 | 1100 | 155 | 9010.77.18 | 245,- |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      | 1200 | 1300 | 155 | 9010.77.19 | 249,- |

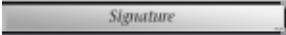
Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 15 – 140 mm

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                |      |      |     |            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|------------|-------|
|  |  | Vertikaalne<br>Horisontaalne äärik<br>Vesiluku kinnitussügavus: 50 mm<br>DN 50 | 700  | 800  | 187 | 9010.77.20 | 219,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 800  | 900  | 187 | 9010.77.21 | 225,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 900  | 1000 | 187 | 9010.77.22 | 229,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 1000 | 1100 | 187 | 9010.77.23 | 235,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 1200 | 1300 | 187 | 9010.77.24 | 239,- |
|  |  | Vertikaalne<br>Vertikaalne äärik<br>Vesiluku kinnitussügavus: 50 mm<br>DN 50   | 700  | 800  | 155 | 9010.77.25 | 229,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 800  | 900  | 155 | 9010.77.26 | 235,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 900  | 1000 | 155 | 9010.77.27 | 239,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 1000 | 1100 | 155 | 9010.77.28 | 245,- |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                | 1200 | 1300 | 155 | 9010.77.29 | 249,- |

# ACO ShowerDrain M+ ja E+ restid

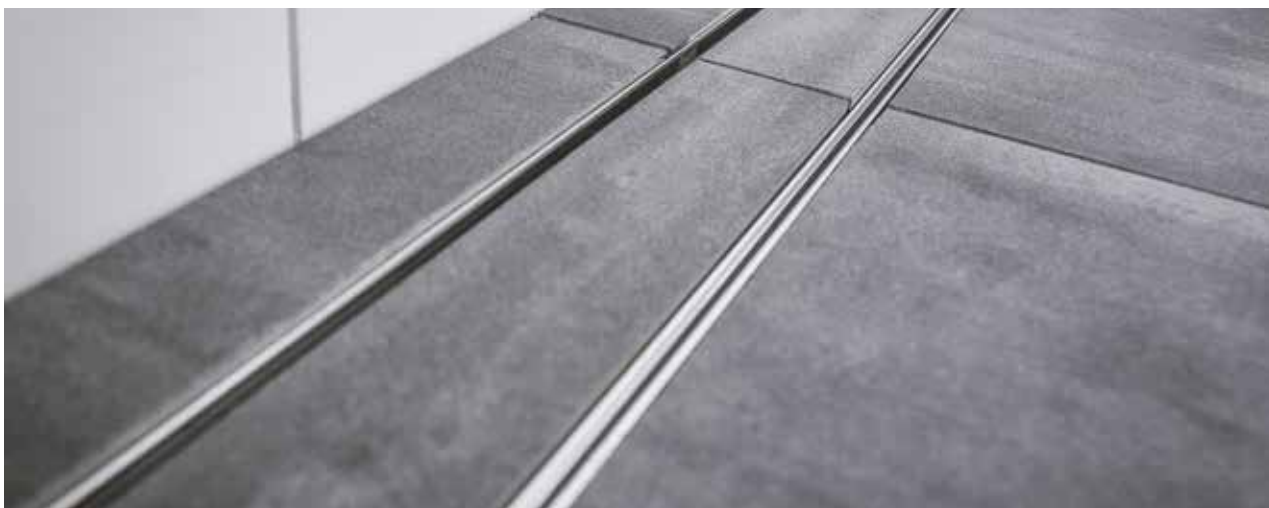
| Disain                                                                              |                     | Tootekood  |            |            |            |            |            | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|
|                                                                                     |                     | 600 mm     | 700 mm     | 800 mm     | 900 mm     | 1000 mm    | 1200 mm    |                   |
| Elektropoleeritud roostevabast terasest disainkatterestid                           |                     |            |            |            |            |            |            |                   |
|    | Wave                | 0155.05.98 | –          | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            | 0153.73.42 | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            |            | 0153.73.43 | –          | –          | –          | 60,-              |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 0153.73.44 | –          | –          | 65,-              |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 0153.73.45 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 0153.73.46 | 75,-       |                   |
|    | Quadrato            | 0155.06.00 | –          | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            | 0153.73.59 | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            |            | 0153.73.60 | –          | –          | –          | 60,-              |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 0153.73.61 | –          | –          | 65,-              |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 0153.73.62 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 0153.73.63 | 75,-       |                   |
|  | Flag                | 0155.06.02 | –          | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            | 0153.73.69 | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            |            | 0153.73.70 | –          | –          | –          | 60,-              |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 0153.73.71 | –          | –          | 65,-              |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 0153.73.72 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 0153.73.73 | 75,-       |                   |
|  | Tile<br>(plaaditav) | 0155.06.12 | –          | –          | –          | –          | –          | 80,-              |
|                                                                                     |                     |            | 0153.81.87 | –          | –          | –          | –          | 85,-              |
|                                                                                     |                     |            |            | 0153.81.88 | –          | –          | –          | 95,-              |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 0153.81.89 | –          | –          | 105,-             |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 0153.81.90 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 0153.81.91 | 125,-      |                   |
|  | Mix                 | 0155.06.08 | –          | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            | 9010.56.03 | –          | –          | –          | –          | 55,-              |
|                                                                                     |                     |            |            | 9010.56.04 | –          | –          | –          | 60,-              |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 9010.56.05 | –          | –          | 65,-              |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 9010.56.06 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 9010.56.07 | 75,-       |                   |
|  | Twist*              | 9010.79.15 | –          | –          | –          | –          | –          | 100,-             |
|                                                                                     |                     |            | 9010.76.82 | –          | –          | –          | –          | 100,-             |
|                                                                                     |                     |            |            | 9010.76.83 | –          | –          | –          | 110,-             |
|                                                                                     |                     | –          |            |            | 9010.76.84 | –          | –          | 120,-             |
|                                                                                     |                     |            | –          | –          | –          |            | 9010.76.85 | –                 |
|                                                                                     |                     |            |            | –          | –          | 9010.76.86 | 130,-      |                   |

\* Pööratav rest - ühelt poolt plaaditav, teisel pool roostevaba pind

|                                                                                   | Disain          | Tootekood  |            |            |            |            |            | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|
|                                                                                   |                 | 600 mm     | 700 mm     | 800 mm     | 900 mm     | 1000 mm    | 1200 mm    |                   |
|  | Stripe          | 9010.79.16 | –          | –          | –          | –          | –          | 100,-             |
|                                                                                   |                 | –          | 9010.78.82 | –          | –          | –          | –          | 100,-             |
|                                                                                   |                 | –          | –          | 9010.78.83 | –          | –          | –          | 110,-             |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | 9010.78.84 | –          | –          | 120,-             |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | –          | 9010.78.85 | –          | 125,-             |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | –          | –          | 9010.78.86 | 135,-             |
|  | Piano           | 9010.72.18 | –          | –          | –          | –          | –          | 70,-              |
|                                                                                   |                 | –          | 9010.72.12 | –          | –          | –          | –          | 75,-              |
|                                                                                   |                 | –          | –          | 9010.72.13 | –          | –          | –          | 80,-              |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | 9010.72.14 | –          | –          | 85,-              |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | –          | 9010.72.15 | –          | 90,-              |
|                                                                                   |                 | –          | –          | –          | –          | –          | 9010.72.16 | 95,-              |
|  | Signatu-<br>re* | –          | –          | –          | –          | –          | –          | Küsi<br>hinda     |

#### Klaasist disainkatterestid

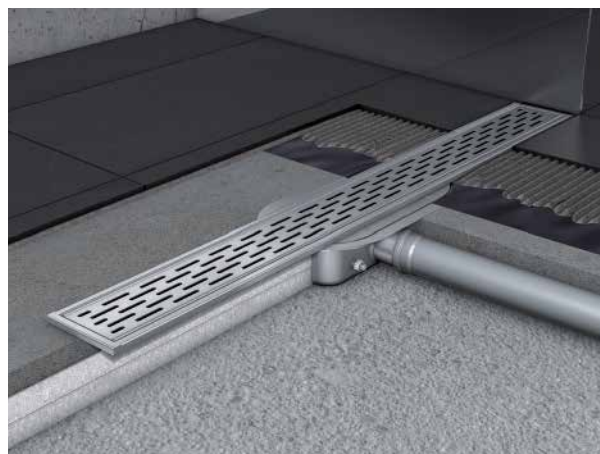
|                                                                                     |                 |   |            |            |            |            |            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------|
|  | Klaas,<br>must  | – | 9010.56.67 | –          | –          | –          | –          | 80,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | 9010.56.68 | –          | –          | –          | 85,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | 9010.56.69 | –          | –          | 90,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | 9010.56.70 | –          | 95,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | –          | 9010.56.71 | 100,- |
|  | Klaas,<br>valge | – | 9010.56.72 | –          | –          | –          | –          | 80,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | 9010.56.73 | –          | –          | –          | 85,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | 9010.56.74 | –          | –          | 90,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | 9010.56.75 | –          | 95,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | –          | 9010.56.76 | 100,- |
|  | Klaas,<br>hall  | – | 9010.56.77 | –          | –          | –          | –          | 80,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | 9010.56.78 | –          | –          | –          | 85,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | 9010.56.79 | –          | –          | 90,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | 9010.56.80 | –          | 95,-  |
|                                                                                     |                 | – | –          | –          | –          | –          | 9010.56.81 | 100,- |



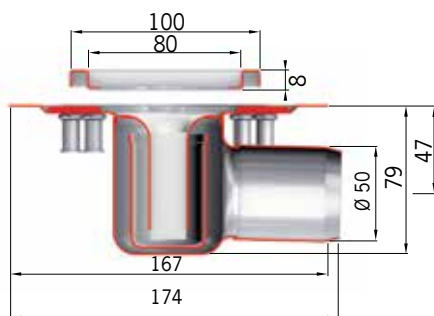
# ACO ShowerDrain F

## ACO toote eelised

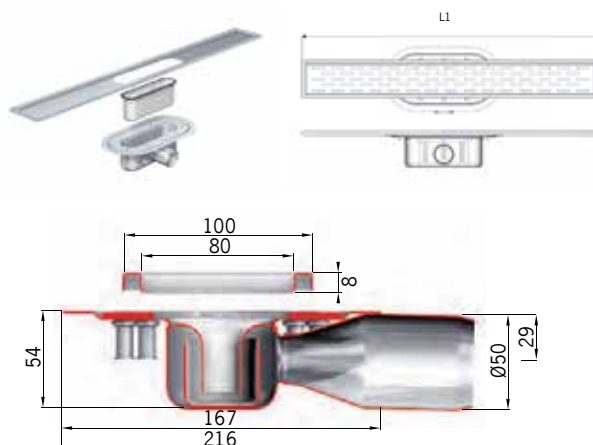
- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Kaheosaline rennikorpus
- Minimaalne paigalduskõrgus: 54 mm ääriku servani
- Sifoon: 2-osaline, lihtsasti eemaldatav ja puhastatav
- Unikaalne restiprofiil vähendab vee ülevoolu
- Sobib kõikide muhvtoru süsteemidega
- Äärik on tehases kaetud kahekomponentse hüdroisolsiooni mastiksiga selle mugavamaks ja kindlamaks ühendamiseks põranda hüdroisolationikihiga



- Vooluhulk vastavalt normile EN 1253-1:
  - 0,4 l/s (arvestamata veesamba kõrgust)
  - 0,65 l/s 20 mm veesamba korral



Standardne renn



Madal renn

| Pikkus L1, mm     |        |                           |        |        |
|-------------------|--------|---------------------------|--------|--------|
| Disain            | 685    | 785                       | 885    | 985    |
| Tootekood         |        |                           |        |        |
| Wave              | 407842 | 407843                    | 407844 | 407845 |
| Square            | 407946 | 407847                    | 407848 | 407907 |
| Slot              | 407857 | 407858                    | 407859 | 407860 |
| Hind EUR KM-ta    | 95,-   | 105,-                     | 115,-  | 125,-  |
| Tile / looduskivi |        | küsige hinda edasimüüjalt |        |        |

## Trapid



|                | Pikkus (mm) | Kõrgus (mm) | Laius | Tootekood | Hind EUR KM-ta |
|----------------|-------------|-------------|-------|-----------|----------------|
| Standard trapp | 312         | 79          | 167   | 407969    | 115,-          |
| Madal trapp    |             | 59          |       | 407970    |                |

# ACO ShowerDrain S



## ACO toote eelised

- Minimaalne paigalduskõrgus: 55 mm
- Diskreetne - nähtav osa rennil vaid 34 mm
- Restide jalad võimaldavad vastavalt plaadi paksusele reguleerida resti kõrgust 11 - 22 mm
- Haisulukk kergesti eemaldatav ja puhastatav
- Alates pikkusest 1000 mm on duširennidel 2 äravoolutrappi
- Paindlik paigaldus
- Hüdrolisatsiooni äärikud karestatud

- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Vastab normile DIN EN 1253-1
- Raskusklass: K3 (300 kg)
- Helikindlus testitud vastavalt normile DIN EN 4109/ VDI 4100
- Kõrguse reguleerimine: 30 mm kõrguste paigaldusjalgade abil

- Vooluhulk:
  - DN 50: 0,8 l/s 20 mm veesambaga  
0,5 l/s ilma veesambata
  - DN 40: 0,65 l/s 20 mm veesambaga  
0,5 l/s ilma veesambata
  - DN 32: 0,55 l/s 20 mm veesambaga  
0,35 l/s ilma veesambata

| Kirjeldus | Mõõdud        |               |             | Tootekood | Hind EUR KM-ta |
|-----------|---------------|---------------|-------------|-----------|----------------|
|           | Pikkus L1, mm | Pikkus L2, mm | Laius B, mm |           |                |

## Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 55 – 85 mm

|  |      |      |    |            |       |
|--|------|------|----|------------|-------|
|  | 700  | 760  | 94 | 9010.75.00 | 215,- |
|  | 800  | 860  | 94 | 9010.75.01 | 225,- |
|  | 900  | 960  | 94 | 9010.75.02 | 235,- |
|  | 1000 | 1060 | 94 | 9010.75.03 | 275,- |
|  | 1200 | 1260 | 94 | 9010.75.04 | 290,- |
|  | 1500 | 1560 | 94 | 9010.75.05 | 300,- |

Vesiluku  
kinnitussügavus:  
25 mm  
DN 32

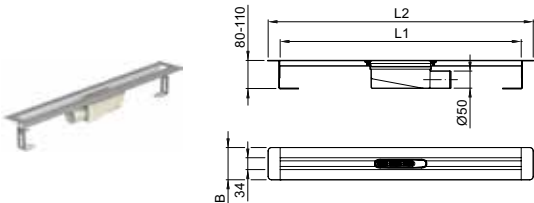
## Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 64 – 94 mm

|  |      |      |    |            |       |
|--|------|------|----|------------|-------|
|  | 700  | 760  | 94 | 9010.75.10 | 215,- |
|  | 800  | 860  | 94 | 9010.75.11 | 225,- |
|  | 900  | 960  | 94 | 9010.75.12 | 235,- |
|  | 1000 | 1060 | 94 | 9010.75.13 | 275,- |
|  | 1200 | 1260 | 94 | 9010.75.14 | 290,- |
|  | 1500 | 1560 | 94 | 9010.75.15 | 300,- |

Vesiluku  
kinnitussügavus:  
34 mm  
DN 40

Infoks: Alates pikkusest 1000 mm on duširennidel 2 äravoolutrappi

LISADETAILID LK 22

| Kirjeldus                                                                                                                      | Mõõdud     |            |          | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------|------------|----------------|
|                                                                                                                                | Pikkus L1, | Pikkus L2, | Laius B, |            |                |
|                                                                                                                                | mm         | mm         | mm       |            |                |
| Paigalduskõrgus tasanduskihi ülemise servani: 80 – 110 mm                                                                      |            |            |          |            |                |
|  <p>Vesiluku kinnitussügavus: 50 mm DN 50</p> | 700        | 760        | 94       | 9010.75.20 | 215,-          |
|                                                                                                                                | 800        | 860        | 94       | 9010.75.21 | 225,-          |
|                                                                                                                                | 900        | 960        | 94       | 9010.75.22 | 235,-          |
|                                                                                                                                | 1000       | 1060       | 94       | 9010.75.23 | 275,-          |
|                                                                                                                                | 1200       | 1260       | 94       | 9010.75.24 | 290,-          |
|                                                                                                                                | 1500       | 1560       | 94       | 9010.75.25 | 300,-          |

## Roostevabast terasest disainkatterestid

| Disain                                                                                             | Tootekood  |            |            |            |            |            | Hind EUR KM-ta |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
|                                                                                                    | 700 mm     | 800 mm     | 900 mm     | 1000 mm    | 1200 mm    | 1500 mm    |                |
|  <p>Plate</p>   | 9010.75.50 | –          | –          | –          | –          | –          | 100,-          |
|                                                                                                    | –          | 9010.75.51 | –          | –          | –          | –          | 105,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | 9010.75.52 | –          | –          | –          | 115,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | 9010.75.53 | –          | –          | 135,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | –          | 9010.75.54 | –          | 152,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | –          | –          | 9010.75.55 | 175,-          |
|  <p>Stripes</p> | 9010.75.60 | –          | –          | –          | –          | –          | 100,-          |
|                                                                                                    | –          | 9010.75.61 | –          | –          | –          | –          | 105,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | 9010.75.62 | –          | –          | –          | 115,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | 9010.75.63 | –          | –          | 135,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | –          | 9010.75.64 | –          | 152,-          |
|                                                                                                    | –          | –          | –          | –          | –          | 9010.75.65 | 175,-          |



## Lisadetailid duširennidele

| Toode                                                                               | Sobib tootele                                                  | Kirjeldus                                                                                                                                                                                               | Tootekood                              | Hind EUR KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|
|    | Juuksekorv<br>ACO ShowerDrain E+                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ummistuste vältimiseks</li> <li>■ Valmistatud polüpropüleenist</li> <li>■ Lihtne eemaldada ja puhastada</li> <li>■ Vähendab vooluhulka minimaalselt</li> </ul> | 9010.72.00                             | 5,-            |
|    | Juuksekorv<br>ACO MG<br>ACO ShowerDrain M+                     |                                                                                                                                                                                                         | 9010.81.24                             | 6,-            |
|   | Juuksekorv<br>ACO ShowerDrain S                                |                                                                                                                                                                                                         | 9010.75.30                             | 7,-            |
|  | ACO EasyStop                                                   | ACO ShowerDrain C<br>ACO ShowerDrain C Black<br>ACO ShowerDrain E+<br>ACO ShowerDrain W<br>ACO ShowerDrain F                                                                                            | DN 40<br>9010.79.23                    | 10,-           |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | DN 50<br>9010.79.24                    | 10,-           |
|  | Paigaldusjalad<br>ACO ShowerDrain C<br>ACO ShowerDrain C Black | Teevad paigalduse mugavamaks                                                                                                                                                                            | 9010.88.56                             | 4,-            |
|  | Haisulukk                                                      | ACO ShowerDrain C<br>ACO ShowerDrain C Black                                                                                                                                                            | Paigalduskõrgusele 92 mm<br>9010.83.68 | 10,-           |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | Paigalduskõrgusele 65 mm<br>9010.83.69 |                |
|                                                                                     |                                                                | ACO ShowerDrain E+                                                                                                                                                                                      | DN 50<br>9010.58.68                    |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | DN 40<br>9010.58.67                    |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | DN 32<br>0173.06.67                    |                |
|                                                                                     |                                                                | ACO ShowerDrain S                                                                                                                                                                                       | DN 40<br>0173.06.68                    |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | DN 50<br>0173.06.69                    |                |
|                                                                                     | Haisulukk                                                      | ACO ShowerDrain C (vana mudel)<br>ACO ShowerDrain W                                                                                                                                                     | Paigalduskõrgusele 92 mm<br>NM5373     |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | Paigalduskõrgusele 65 mm<br>NM5374     |                |
|                                                                                     |                                                                | ACO ShowerDrain F                                                                                                                                                                                       | Paigalduskõrgusele 79 mm<br>NM5373     |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         | Paigalduskõrgusele 59 mm<br>NM5374     |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         |                                        |                |
|                                                                                     |                                                                |                                                                                                                                                                                                         |                                        |                |

# ACO ShowerDrain Public 80

## ACO toote eelised

- Minimaalne paigalduskõrgus: 115 mm horisontaalse äravooluga trapi puhul
- Valikuline sekundaarne äravool
- Haisulukk 360° pööratav
- Tehases paigaldatud hüdroisolatsiooni membraan
- Reguleeritav kõrgus
- Vastab standardile DIN 18534



- Roostevaba teras, peitsitud pind
- Vastab standardile EN 1253-1
- Tooteklass: A (EN 1253-1)
- Raskusklass: K3 (EN 1253-1)
- Paigaldus: Kokkupandav äravoolukehade ühenduste abil
- Kõrgusevahemik: 30 mm kuni max. 140 mm, sõltub haisulukust
- Nähtav laius: 83 mm
- Siselaius: 80 mm
- Resti ava raam:
  - ☐ Kõrgus 15 mm
  - ☐ Integreeritud sekundaarne äravool

| Mõõdud |      |      | Äravoolu-<br>kehad | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|--------|------|------|--------------------|-----------|-------------------|
| L1     | L2   | B    | [tk]               |           |                   |
| [mm]   | [mm] | [mm] |                    |           |                   |

## Ilma seinaäärrikuta

|  |      |      |     |   |            |       |
|--|------|------|-----|---|------------|-------|
|  | 1500 | 1600 | 183 | 2 | 9008.60.15 | 349,- |
|  | 2000 | 2100 | 183 | 2 | 9008.60.20 | 399,- |
|  | 2500 | 2600 | 183 | 3 | 9008.60.25 | 499,- |
|  | 3000 | 3100 | 183 | 3 | 9008.60.30 | 549,- |

## Vertikaalse seinaäärrikuga

|  |      |      |     |   |            |       |
|--|------|------|-----|---|------------|-------|
|  | 1500 | 1600 | 152 | 2 | 9008.70.15 | 359,- |
|  | 2000 | 2100 | 152 | 2 | 9008.70.20 | 419,- |
|  | 2500 | 2600 | 152 | 3 | 9008.70.25 | 519,- |
|  | 3000 | 3100 | 152 | 3 | 9008.70.30 | 559,- |

Infoks: Eritellimusel võimalik tellida kuni 3m pikkuse renni

## Trapid



- Materjal: ABS plastik
- Paigaldus: koos erinevate ShowerDrain Public 80 rennidega
- Äravooluühendus: sobib kõikide torustiku-süsteemidega
- Vooluhulk:
  - 0,46 l/s 10 mm veesamba korral
  - 0,50 l/s 20 mm veesamba korral

### ACO toote eelised

- Paindlik igas paigaldusolukorras
- 360° pööratav haisulukk
- Moodulsüsteem
- Vaba juurdepääs torustikule
- Integreeritud tihend

|  | Kirjeldus                                                                       | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|--|---------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
|  | Äravool: DN 40/DN 50<br>Veesamba kõrgus: 50 mm<br>Paigalduskõrgus: 115 – 140 mm | 9010.81.20 |                |
|  | Äravool: DN 40/DN 50<br>Veesamba kõrgus: 50 mm<br>Paigalduskõrgus: 30 – 140 mm  | 9010.81.23 | 15,-           |

## Restid

24

- Materjal: roostevaba teras
- Kasutamiskohad:
  - Paljajalu käidavad alad
  - Avalikud duširuumid
- Raskusklass K3 (EN 1253-1)
- Pikkused 500 mm, 1000 mm
- Disain Quadrato:
  - Elektropoleeritud ja harjatud
  - Libisemiskindluse klass C (vastavalt standardile DIN 51097)
- Disain Tile:
  - Plaaditav kuni H = 10 mm (Plaatide paksus koos liimiga)
  - Libisemise kindlustamine kohapeal, vastavalt kasutatud plaadi tüübile

|  | Disain   | Pikkus [mm] | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|--|----------|-------------|------------|----------------|
|  | Quadrato | 500         | 9008.11.05 | 50,-           |
|  |          | 1000        | 9008.11.10 | 75,-           |
|  | Tile     | 500         | 9008.20.05 | 75,-           |
|  |          | 1000        | 9008.20.10 | 100,-          |

# ACO ShowerDrain Public 110

## ACO toote eelised

- Vastab standardile DIN 18534
- Tehases paigaldatud hüdroisolatsiooni membraan
- Valikuline sekundaarne äravool
- Kõrguse reguleerimine
- Võimalik tellida erilahendusi kuni pikkuseni 5 m

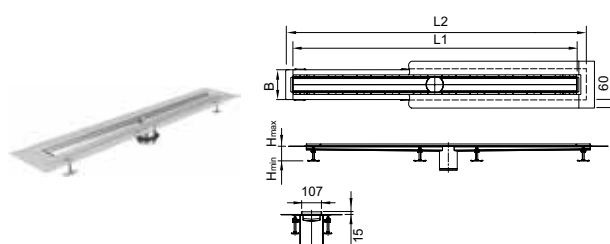


- Roostevaba teras, peitsitud pind
- Vastab standardile EN 1253-1
- Tooteklass: A (EN 1253-1)
- Raskusklass: K3 (EN 1253-1)
- Paigaldus: Kokkupandav äravoolukehade ühenduste abil
- Kõrgusevahemik: 30 mm kuni max. 140 mm, sõltub haisulukust
- Nähtav laius: 110 mm
- Siselaius: 107 mm
- Resti ava raam:
  - ☐ Kõrgus 15 mm
  - ☐ Integreeritud sekundaarne äravool

### Mõõdud

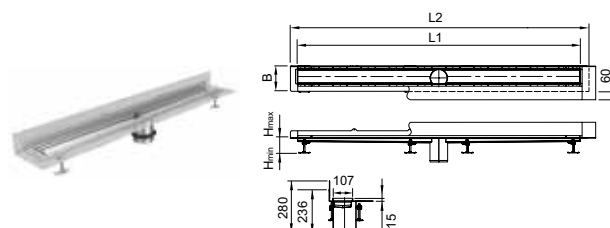
| L1   | L2   | B    | Hmin | Hmax | Tootekood | Hind EUR KM-ta |
|------|------|------|------|------|-----------|----------------|
| [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] |           |                |

### Ilma seinäärikuta



|      |      |     |    |     |            |       |
|------|------|-----|----|-----|------------|-------|
| 1500 | 1600 | 210 | 60 | 130 | 9011.60.16 | 399,- |
| 2000 | 2100 | 210 | 60 | 130 | 9011.60.21 | 499,- |
| 2500 | 2600 | 210 | 65 | 135 | 9011.60.26 | 569,- |
| 3000 | 3100 | 210 | 65 | 135 | 9011.60.31 | 649,- |

### Vertikaalse seinäärikuga (sobivad ainult haisulukud 414709 ja 414721)



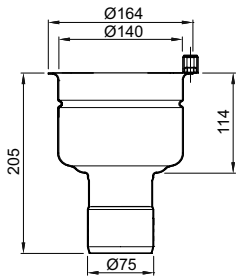
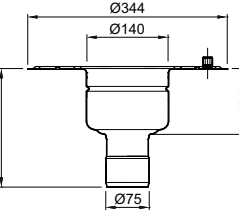
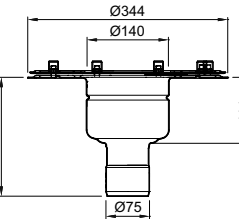
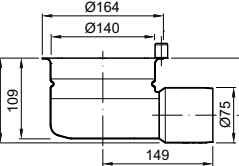
|      |      |     |    |     |            |       |
|------|------|-----|----|-----|------------|-------|
| 1500 | 1600 | 179 | 60 | 130 | 9011.70.16 | 409,- |
| 2000 | 2100 | 179 | 60 | 130 | 9011.70.21 | 519,- |
| 2500 | 2600 | 179 | 65 | 135 | 9011.70.26 | 589,- |
| 3000 | 3100 | 179 | 65 | 135 | 9011.70.31 | 679,- |

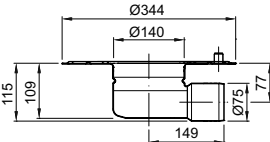
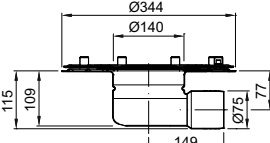
## Trapid



### ACO toote eelised

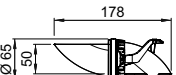
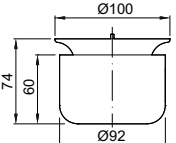
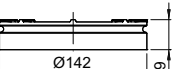
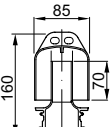
- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Ehitusmaterjalide klass: A1
- Äravoolutrapp ei hoia jääkvett
- Eriti madal disain - ideaalne renoveerimiseks
- Äravool DN 70
- Vastab standardile EN 1253-1

|                                                                                                                                                                         | Kirjeldus                                                                                | Süvend<br>[mm] | Haisulukk  | Vooluhulk<br>[l/s] | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|--------------------|-----------|-------------------|
|     | Vertikaalse<br>äravooluga<br>Sobib kasutamiseks<br>vertikaalse äärikuga<br>renni puhul   | 150 x 150      | Komplektis | 1,5                | 414709    | 119,-             |
|   | Vertikaalse<br>äravooluga<br>Liimitava äärikuga                                          | 150 x 350      | Komplektis | 1,5                | 414711    | 140,-             |
|   | Vertikaalse<br>äravooluga<br>Mehhaaniliselt<br>kinnitatava äärikuga                      | 150 x 350      | Komplektis | 1,5                | 414713    | 230,-             |
|   | Horisontaalse<br>äravooluga<br>Sobib kasutamiseks<br>vertikaalse äärikuga<br>renni puhul | 150 x 360      | Komplektis | 1,5                | 414721    | 119,-             |

|                                                                                   |                                                                                   | Kirjeldus                                                             | Süvend<br>[mm] | Haisulukk  | Vooluhulk<br>[l/s] | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|------------|--------------------|-----------|-------------------|
|  |  | Horisontaalse<br>äravooluga<br>Liimitava äärikuga                     | 230 x 360      | Komplektis | 1,5                | 414723    | 140,-             |
|  |  | Horisontaalse<br>äravooluga<br>Mehhaaniliselt<br>kinnitatava äärikuga | 230 x 360      | Komplektis | 1,5                | 414725    | 230,-             |

Võimalik kasutada ka plastikust Easyflow trappe (lk 31-32)

## Lisadetailid

|                                                                                     |                                                                                     | Toode                   | Sobiv moodulile                                         | Kirjeldus                                                                                     | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
|  |  | Pistikhaisulukk         | Horisontaalse äravooluga<br>trapid DN 70                | Plastikust<br>Kaal: 0,1 kg                                                                    | 9575.30.15 | 55,-              |
|  |  | Haisulukk               | Horisontaalse ja vertikaalse<br>äravooluga trapid DN 70 | Roostevabast terasest<br>1.4301<br>Kasutada koos<br>tugirõngaga<br>9579.13.26<br>Kaal: 0,4 kg | 414741     | 39,-              |
|  |  | Haisuluku<br>tugirõngas | Haisulukk<br>414741                                     | Kummist<br>Kaal: 0,2 kg                                                                       | 414743     | 8,-               |
|  |  | Haisulukk               | Vertikaalse äravooluga<br>trapid DN 70                  | Plastikust<br>Kaal: 0,1 kg                                                                    | 5180.10.15 | 10,-              |



## Restid

■ Materjal: roostevaba teras ja plastik

■ Kasutamiskohad:

- ☐ Paljajalu käidavad alad
- ☐ Avalikud duširuumid

■ Raskusklass K3 (EN 1253-1)

■ Pikkused 500 mm, 1000 mm

■ Disain Quadrato:

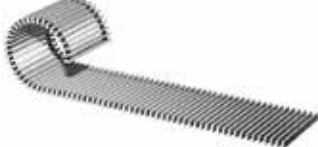
- ☐ Elektropoleeritud ja harjatud
- ☐ Libisemiskindluse klass C (vastavalt standardile DIN 51097)

■ Disain Tile:

- ☐ Plaaditav kuni H = 10 mm (Plaatide paksus koos liimiga)
- ☐ Libisemise kindlustamine kohapeal, vastavalt kasutatud plaadi tüübile

■ Rullitav rest plastikust

- ☐ Värv: valge (eritellimusel ka teised värvid)
- ☐ Pilu 8 mm
- ☐ Libisemiskindluse klass C (vastavalt standardile DIN 51097)
- ☐ Spetsiaalsed pikkused eritellimusel

|                                                                                     | Disain        | Pikkus<br>[mm] | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|------------|-------------------|
|  | Quadrato      | 500            | 9011.11.05 | 65,-              |
|                                                                                     |               | 1000           | 9011.11.10 | 75,-              |
|  | Tile          | 500            | 9011.20.05 | 75,-              |
|                                                                                     |               | 1000           | 9011.20.10 | 90,-              |
|  | Rullitav rest | 1000           | 9011.30.10 | 150,-             |
|                                                                                     |               | 1500           | 9011.30.15 | 250,-             |
|                                                                                     |               | 2000           | 9011.30.20 | 350,-             |





## Moodulsüsteem

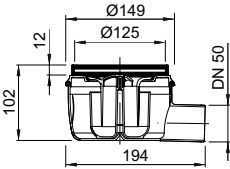
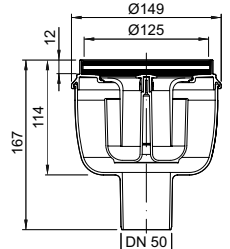
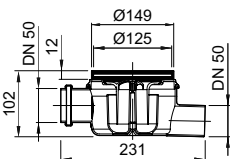
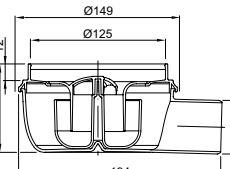
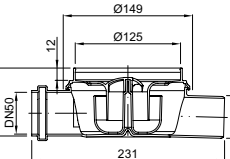


# ACO Easyflow trapp

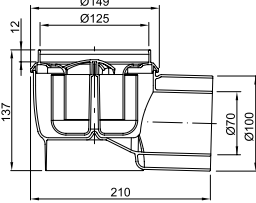
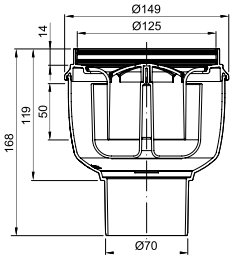
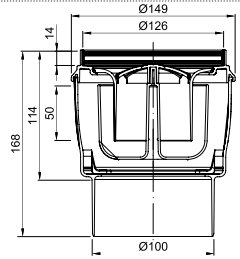
## ACO toote eelised

- Minimaalne paigalduskõrgus: 89 mm
- Lihtne paigaldada ja puhastada
- Haisukindel membraan
- Reguleeritava kõrgusega ülaosad
- Kaasas kaitsekate ehituse ajaks
- Võimaldab paigaldada tulekaitse mooduli
- Sobib kõikide muhvtorusüsteemidega
- Vastab standardile EN 1253-1



| Kirjeldus                                                                           |                                                                                     | Süvend<br>[mm]                                                                                                                        | Vooluhulk<br>[l/s] | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-------------------|
| Mudel: Standard                                                                     |                                                                                     |                                                                                                                                       |                    |           |                   |
|   |   | Plastikust põrandatrapp,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>vesiluku kinnitussügavus 50 mm,<br>haisukindla membraaniga                | 200 x 260          | 1,0       | 2500.05.00        |
|  |  | Plastikust põrandatrapp,<br>vertikaalne äravool DN 50,<br>vesiluku kinnitussügavus 50 mm,<br>haisukindla membraaniga                  | 200 x 200          | 1,5       | 2500.55.00        |
|  |  | Plastikust põrandatrapp<br>läbivooluga,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>vesiluku kinnitussügavus 50 mm,<br>haisukindla membraaniga | 200 x 330          | 1,0       | 2500.00.00        |
| Mudel: Flatline - madal                                                             |                                                                                     |                                                                                                                                       |                    |           |                   |
|  |  | Plastikust põrandatrapp,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>vesiluku kinnitussügavus 30 mm,<br>haisukindla membraaniga                | 200 x 260          | 0,8       | 2505.05.00        |
|  |  | Plastikust põrandatrapp<br>läbivooluga,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>vesiluku kinnitussügavus 30 mm,<br>haisukindla membraaniga | 200 x 330          | 0,8       | 2505.00.00        |

Mudel: DN 70 / DN 100

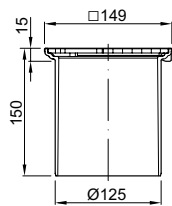
|                                                                                   | Kirjeldus                                                                                                                                                                            | Süvend<br>[mm] | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|-------------------|
|  | <br>Plastikust põrandatrapp,<br>horisontaalne äravool<br>DN 70 / DN 100,<br>haisukindla membraaniga | 200 x 310      | 2700.05.15 |                   |
|  | <br>Plastikust põrandatrapp,<br>vertikaalne äravool DN 70,<br>haisukindla membraaniga               | 200 x 200      | 2710.00.15 | 30,-              |
|  | <br>Plastikust põrandatrapp,<br>vertikaalne äravool DN 100,<br>haisukindla membraaniga             | 200 x 200      | 2810.00.15 |                   |

|  | Kirjeldus | Tootekood | Hind EUR KM-ta |
|--|-----------|-----------|----------------|
|--|-----------|-----------|----------------|

Trapi ülaosa koos disainkatterestiga

uus

32



ABS plastikust korpus  
Roostevabast terasest  
raam  
149 x 149 mm  
Roostevabast terasest rest  
140 x 140 mm  
K 3  
Kõrgus: 18 – 135 mm

Vabalt asetatav

5141.22.00

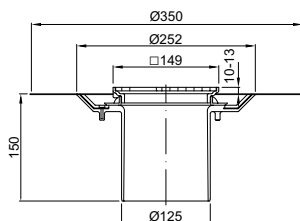
59,-

Lukustatav

5141.23.00

65,-

uus



ABS plastikust korpus  
Roostevabast terasest  
raam  
148 x 148 mm  
Roostevabast terasest rest  
140 x 140 mm  
K 3  
Kõrgus: 36 – 135 mm

Vabalt asetatav

5141.29.00

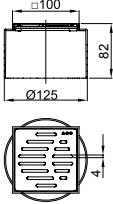
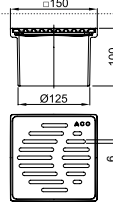
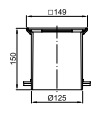
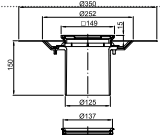
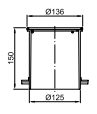
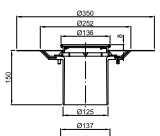
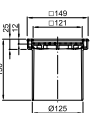
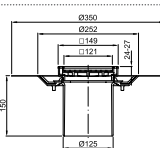
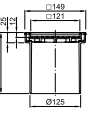
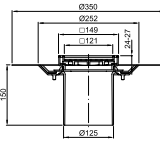
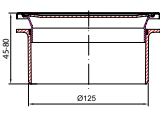
89,-

Lukustatav

5141.30.00

95,-

## Trapikõrgendused plastikust põrandatrappidele

|                                                                                     |                                                                                     | Kirjeldus                                                                              | Kõrgus<br>[mm] | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|-------------------|
|    |    | Trapi ülaosa restiga, korpus ABS<br>plastikust, 100 x 100 mm                           | 7 - 75         | 2500.77.11 | 9,-               |
|    |    | Trapi ülaosa restiga, korpus ABS<br>plastikust, 150 x 150 mm                           | 15 - 96        | 2700.77.11 | 9,-               |
|    |    | Trapikõrgendus disainkatterestile<br>ruudukujuline                                     | 18 - 135       | 5141.25.00 | 20,-              |
|    |    | Trapikõrgendus disainkatteres-<br>tile ruudukujuline,<br>hüdroisolatsioonikraega       | 36 - 135       | 5141.29.00 | 45,-              |
|  |  | Trapikõrgendus disainkatteres-<br>tile ümar                                            | 18 - 135       | 5141.46.00 | 25,-              |
|  |  | Trapikõrgendus disainkatteres-<br>tile ümar, hüdroisolatsiooni-<br>kraega              | 36 - 135       | 5141.42.00 | 55,-              |
|  |  | Trapikõrgendus vabalt valitud<br>pinnale plaatidega kaetav                             | 26 - 135       | 5141.24.00 | 35,-              |
|  |  | Trapikõrgendus vabalt valitud<br>pinnale plaatidega kaetav,<br>hüdroisolatsioonikraega | 36 - 135       | 5141.31.00 | 65,-              |
|  |  | Trapikõrgendus klaasresti jaoks,<br>hüdroisolatsioonikraeta                            | 26 - 135       | 5141.38.00 | 27,-              |
|  |  | Trapikõrgendus klaasresti jaoks,<br>hüdroisolatsioonikraega                            | 38 - 135       | 5141.37.00 | 54,-              |
|  |  | Roostevabast terasest<br>trapikõrgendus perforeeritud<br>restiga 150 x 150 mm          | 25 - 60        | 2700.77.12 | 65,-              |

## Disainkatterestid roostevabast terasest

| Disain                                                                                                                                                                |                                             | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|----------------|
|     | Quadrato ruudukujuline suletav              | 5141.21.22 | 75.-           |
|                                                                                                                                                                       | Quadrato ruudukujuline kergesti paigaldatav | 5141.08.22 | 50.-           |
|                                                                                                                                                                       | Quadrato ümar kergesti paigaldatav          | 5141.25.22 |                |
|     | Forest ruudukujuline suletav                | 5141.21.26 | 75.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ruudukujuline kergesti paigaldatav   | 5141.20.26 | 50.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ümar kergesti paigaldatav            | 5141.25.26 |                |
|     | Wave ruudukujuline suletav                  | 5141.21.28 | 75.-           |
|                                                                                                                                                                       | Wave ruudukujuline kergesti paigaldatav     | 5141.08.28 | 50.-           |
|                                                                                                                                                                       | Wave ümar kergesti paigaldatav              | 5141.25.28 |                |
|     | Forest ruudukujuline suletav                | 5141.21.29 | 75.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ruudukujuline kergesti paigaldatav   | 5141.20.29 | 50.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ümar kergesti paigaldatav            | 5141.25.29 |                |
|   | Forest ruudukujuline suletav                | 5141.21.30 | 75.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ruudukujuline kergesti paigaldatav   | 5141.20.30 | 50.-           |
|                                                                                                                                                                       | Forest ümar kergesti paigaldatav            | 5141.25.30 |                |

## Disainkatterestid karastatud klaasist

| Disain                                                                                                                                                                                                                                                      |              | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----------------|
|    | Klaas, must  | 5141.38.01 | 118.-          |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Klaas, valge | 5141.38.02 |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Klaas, hall  | 5141.38.03 |                |

34

## Lisadetailid

| Kirjeldus                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------|----------------|
|    | Kinnitusäärik                 | 2040.00.02 | 19,-           |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Hüdroisolatsiooni krae        | 2040.00.01 | 25,-           |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Kõrgenduselement, kuni 175 mm | 2040.00.00 | 6,-            |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Membraan                      | 0173.07.50 |                |



UUS

# ACO Nurgatrapp

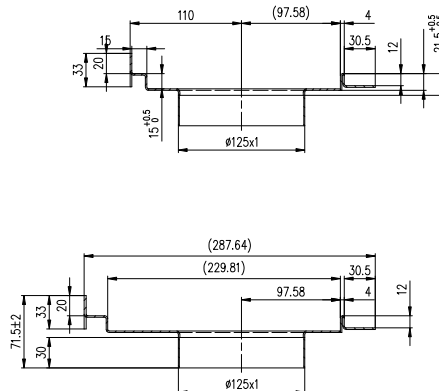
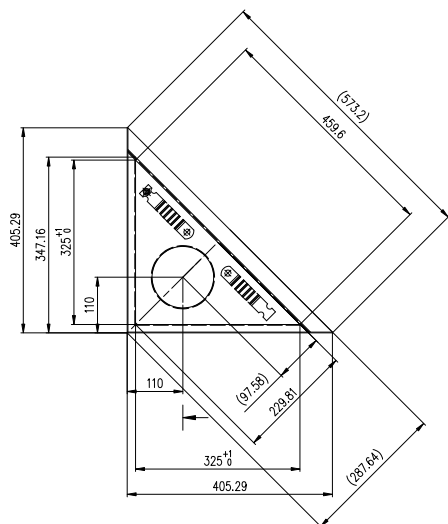
## ACO toote eelised

- Kolmnurkne trapp nurkadesse
- Unikaalne disain
- Sobib kõikide muhvtorusüsteemidega
- Optimaalne juurdepääs torude puhastamiseks
- Sobib kasutamiseks Easyflow plastiktrappidega - lk 31
- Väga hea vooluhulk - kuni 1,5 l/s



|                                                                                     | Disain        | Mõõdud     |             | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------|-----------|-------------------|
|                                                                                     |               | Laius (mm) | Pikkus (mm) |           |                   |
|   | Trapi ülaosa  | 325        | 459         | Z363359   | 250,-             |
|  | Tile rest     | 228,4      | 457         | Z363365   | 125,-             |
|  | Water rest    | 226,3      | 452,5       | Z363360   | 85,-              |
|  | Wave rest     | 226,3      | 452,5       | Z363361   | 85,-              |
|  | Slot rest     | 226,3      | 452,5       | Z363362   | 85,-              |
|  | Quadrato rest | 226,3      | 452,5       | Z363363   | 85,-              |
|  | Massive rest  | 226,3      | 452,5       | Z363364   | 85,-              |

35



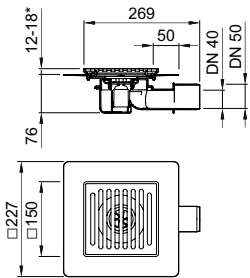
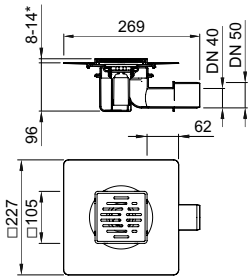
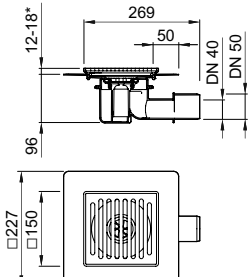
# ACO MG trapp



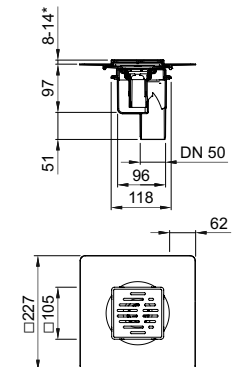
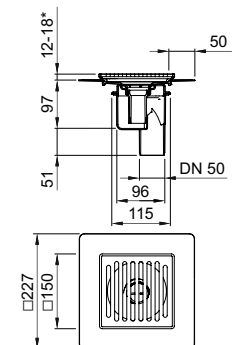
## ACO toote eelised

- Minimaalne paigalduskõrgus: 51 mm
- Ümbritsev äär (50 mm) hüdroisolatsiooni membraani kinnitamiseks
- Optimaalne juurdepääs torude puhastamiseks
- Vooluhulk vastavalt standardile EN 1253-1:
  - 0,5 l/s - 20 mm veesamba korral, horisontaalsel trafil
  - 0,7 l/s - 20 mm veesamba korral, vertikaalsel trafil
- Sobib kõikide muhvtorusüsteemidega

|                        | Raam<br>[mm]                  | Rest<br>[mm]                  | Kirjeldus<br>[mm]                                                             | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Äravool: horisontaalne |                               |                               |                                                                               |            |                   |
|                        | Roostevaba teras<br>105 x 105 | Roostevaba teras<br>95 x 95   | Paigalduskõrgus:<br>52<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 25 mm<br>DN 40       | 2245.25.10 | 39,-              |
|                        | Roostevaba teras<br>150 x 150 | Roostevaba teras<br>140 x 140 | Paigalduskõrgus:<br>51<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 25 mm<br>DN 40       | 2245.25.15 | 45,-              |
|                        | Roostevaba teras<br>105 x 105 | Roostevaba teras<br>95 x 95   | Paigalduskõrgus:<br>76<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 30 mm<br>DN 40/DN 50 | 2245.30.10 | 39,-              |

|                                                                                    |                                                                                    | Raam<br>[mm]                  | Rest<br>[mm]                  | Kirjeldus<br>[mm]                                                             | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
|   |   | Roostevaba teras<br>150 x 150 | Roostevaba teras<br>140 x 140 | Paigalduskõrgus:<br>76<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 30 mm<br>DN 40/DN 50 | 2245.30.15 | 45,-              |
|   |   | Roostevaba teras<br>105 x 105 | Roostevaba teras<br>95 x 95   | Paigalduskõrgus:<br>96<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 50 mm<br>DN 40/DN 50 | 2245.50.10 | 39,-              |
|  |  | Roostevaba teras<br>150 x 150 | Roostevaba teras<br>140 x 140 | Paigalduskõrgus:<br>96<br>Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 50 mm<br>DN 40/DN 50 | 2245.50.15 | 45,-              |

### Äravool: vertikaalne 90°

|                                                                                     |                                                                                     |                               |                               |                                               |            |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------|
|  |  | Roostevaba teras<br>105 x 105 | Roostevaba teras<br>95 x 95   | Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 50 mm<br>DN 50 | 2259.50.10 | 39,- |
|  |  | Roostevaba teras<br>150 x 150 | Roostevaba teras<br>140 x 140 | Vesiluku kinnitus-<br>sügavus: 50 mm<br>DN 50 | 2259.50.15 | 45,- |

Vihje: Kõrguse reguleerimine vaheühendite abil 6 mm võrra (kuulub komplekti)

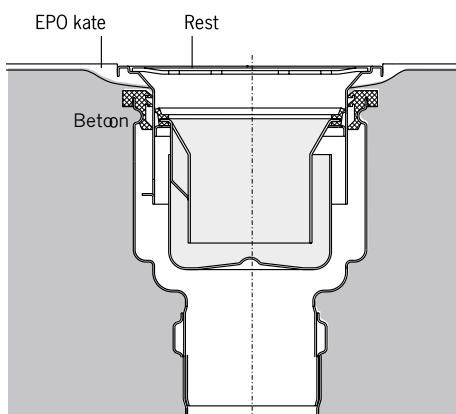
# ACO trapp EG150



## ACO toote eelised

- Madal paigaldussügavus
- Kõrguse reguleerimise võimalus
- Vastab normidele EN 1672, EN ISO 14159
- Eemaldatav haisulukk
- Vandaalikindel - resti kinnitus kruvidega
- Vooluhulk alates 1,2 l/s
- Komplektne, hügieeniline ja hõlpsalt paigaldatav

## EG 150 betoon - ja EPO põrandatele ilma hüdroaärikuta

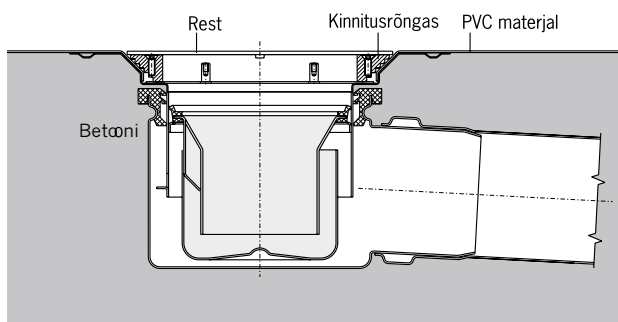


## Tootekirjeldus:

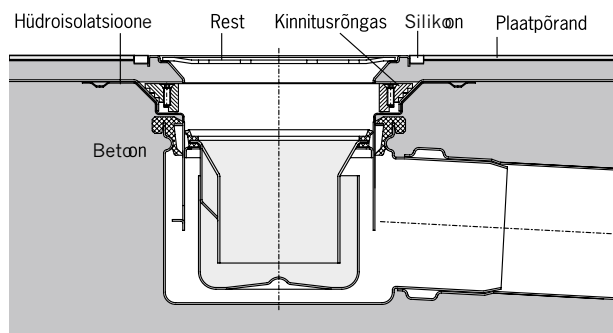
- Trapi ülaosa on teleskoopne võimaldamaks parimat paigaldusmugavust
- Materjal 1,5 mm 1.4301 roostevaba teras
- Äravoolu suund: horisontaalne või vertikaalne
- Äravoolu läbimõõt: DN 50 / DN 70 / DN 100

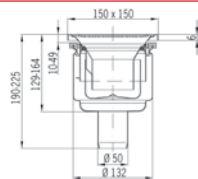
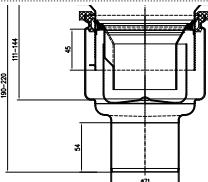
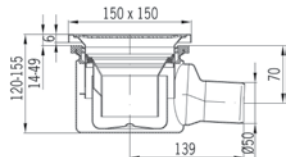
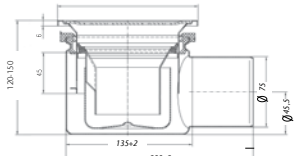
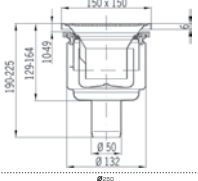
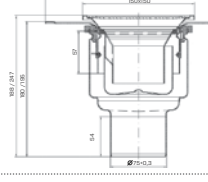
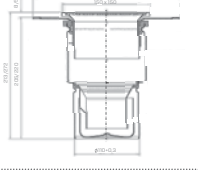
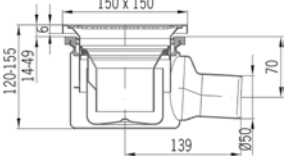
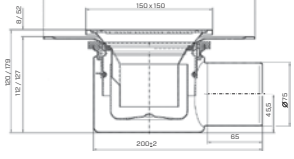
38

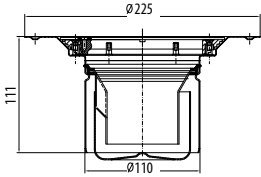
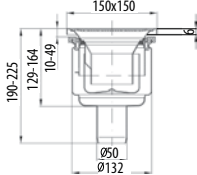
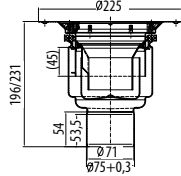
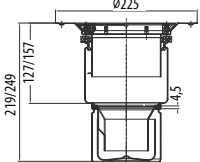
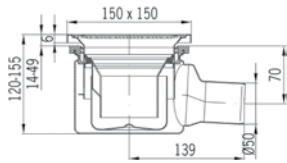
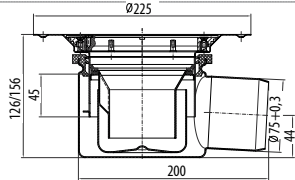
## EG 150 PVC põrandatele



## EG 150 plaaditavatele põrandatele hüdroaärikuga



|                                                                                     | Kirjeldus                                                                                     | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| EPO ja betoonpõrandasse paigaldatavad trapid                                        |                                                                                               |           |                   |
|    | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga                               | 405149    | 110,-             |
|    | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga                               | 97304     |                   |
|    | Teleskoopne trapp,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga                             | 405151    |                   |
|    | Teleskoopne trapp,<br>horisontaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga                             | 97201     |                   |
| Betoonpõrandasse paigaldatavad trapid, hüdroisolatsiooni äärikuga                   |                                                                                               |           |                   |
|  | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga, hüdroisolatsiooni äärikuga   | 405154    | 115,-             |
|  | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga, hüdroisolatsiooni äärikuga   | 400806    |                   |
|  | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 100,<br>haisulukuga, hüdroisolatsiooni äärikuga  | 97216     |                   |
|  | Teleskoopne trapp,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga, hüdroisolatsiooni äärikuga | 405156    |                   |
|  | Teleskoopne trapp,<br>horisontaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga, hüdroisolatsiooni äärikuga | 97204     |                   |

|                                                                                     | Tootekirjeldus                                                                                             | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| <b>Vinüülpõrandasse paigaldatavad trapid</b>                                        |                                                                                                            |           |                   |
|    | Fikseeritud trapp,<br>vertikaalne äravool DN 100,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinnitatava<br>äärikuga   | 97212     | 95,-              |
|    | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinnitatava<br>äärikuga    | 405143    |                   |
|    | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinni-<br>tatava äärikuga  | 400826    |                   |
|    | Teleskoopne trapp,<br>vertikaalne äravool DN 100,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinni-<br>tatava äärikuga | 97207     | 112,-             |
|  | Teleskoopne trapp,<br>horisontaalne äravool DN 50,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinnitatava<br>äärikuga  | 405145    |                   |
|  | Teleskoopne trapp,<br>hoirisontaalne äravool DN 70,<br>haisulukuga, mehhaaniliselt kinnitatava<br>äärikuga | 97208     |                   |



## Kuidas Tellida erimõõdulist duširenni?

Juhul kui Teie vannitoa planeerimisel on soov või vajadus duširenni järele, millist ei leidnud ACO standardsete mudelite seast, võtke palun ühendust ACO klienditeenindusega.

Valmistame duširennid nii üksiktellimustena kui ka projektide tarbeks tellija jooniste või eskiiside alusel.

Kui joonis või eskiis puudub, mõelge läbi oma soovid ja olge valmis vastama mõnele küsimusele.

### 1. Millised on dušiala mõõtmed kuhu renn paigutatakse?

..... mm X ..... mm

### 2. Kas renn soovitakse paigaldada seina äärde?

☐

ei

☐

jah

.....

### 3. Kas külgedel soovitakse vertikaalseid äärikuid?

☐

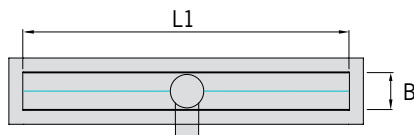
ei

☐

jah

.....

### 4. Milline on renni nähtava osa mõõt? Pikkus, laius?



L1=..... mm

☐

64mm

☐

84mm

### 5. Mitu äravoolu soovite rennist?

☐

1

☐

2

☐

3

☐

.....

### Millise diameetriga on torustik?

☐

DN 50

☐

DN 70

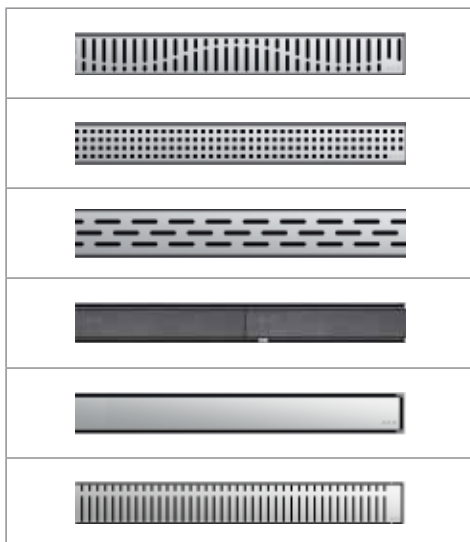
☐

DN 100

☐

.....

### 6. Millised on soovid restide disaini osas?



Wave

☐

Quadratico

☐

Longitudial

☐

Tile

☐

Massive

☐

Piano

☐

### 7. Konstruktsiooni paksus, mille sisse renn peab ära mahtuma?

.....

Saadud kirjelduse põhjal koostame esialgse eskiisi ning hinnapakkumise.

Tööjooniste kinnitamisel on tellimus esitatud ja siduv ning teatame täpse tarneaaja.

Tooted valmivad ca 3 – 4 nädala jooksul ning tarnitakse tellija poolt antud aadressile.



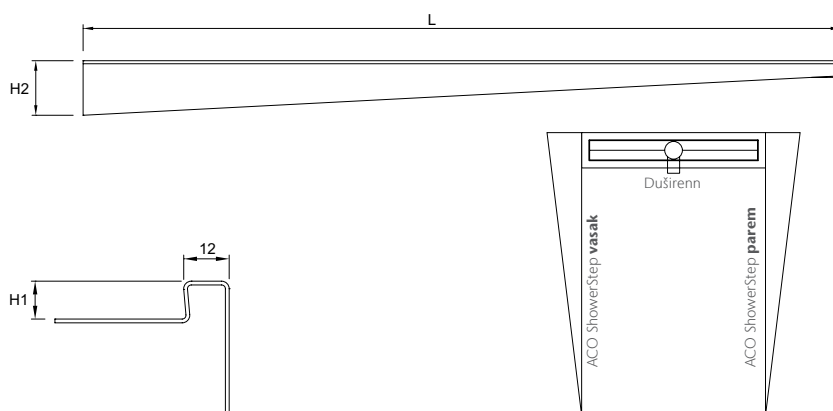
# ACO ShowerStep



## ACO toote eelised

- Etteantud kaldega liist
- Kolm profiili kõrgust (10, 12,5 ja 15 mm) erineva paksusega põrandakattematerjali jaoks
- Saadaval kahes pikkuses
- Kergesti paigaldatav

- Materjal: roostevaba teras
- Ülemine pealispind 12 mm
  - kasutamiseks klaasist dušiseinaga
- Pealispind
  - Matistatud: sobib toodetega ACO ShowerDrain C, F, W ja S
  - Elektropoleeritud: sobib toodetega ACO ShowerDrain E+, M+, S
- Saadaval vasaku- ja paremakäelise



42

|                                                                                     | Käelisus           | Mõõtmed                |                    | Matistatud pinnaga |                     | Elektropoleeritud pinnaga |                     |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|---------|
|                                                                                     | Pikkus, L1<br>[mm] | Kõrgus,<br>H1*<br>[mm] | Kõrgus, H2<br>[mm] | Tootekood          | Hind KM-ta<br>[EUR] | Tootekood                 | Hind KM-ta<br>[EUR] |         |
|  | vasak              | 1490                   | 10                 | 36                 | 9010.72.41          | 59,-                      | 9010.72.53          | 69,-    |
|                                                                                     |                    |                        | 12,5               | 36                 | 9010.72.42          | 62,50,-                   | 9010.72.54          | 72,50,- |
|                                                                                     |                    |                        | 15                 | 36                 | 9010.72.43          | 65,-                      | 9010.72.55          | 75,-    |
|                                                                                     |                    | 990                    | 10                 | 30                 | 9010.72.44          | 39,-                      | 9010.72.56          | 45,-    |
|                                                                                     |                    |                        | 12,5               | 30                 | 9010.72.45          | 42,50,-                   | 9010.72.57          | 47,50,- |
|                                                                                     |                    |                        | 15                 | 30                 | 9010.72.46          | 45,-                      | 9010.72.58          | 49,-    |
|                                                                                     | parem              | 1490                   | 10                 | 36                 | 9010.72.47          | 59,-                      | 9010.72.59          | 69,-    |
|                                                                                     |                    |                        | 12,5               | 36                 | 9010.72.48          | 62,50,-                   | 9010.72.60          | 72,50,- |
|                                                                                     |                    |                        | 15                 | 36                 | 9010.72.49          | 65,-                      | 9010.72.61          | 75,-    |
|                                                                                     |                    | 990                    | 10                 | 30                 | 9010.72.50          | 39,-                      | 9010.72.62          | 45,-    |
|                                                                                     |                    |                        | 12,5               | 30                 | 9010.72.51          | 42,50,-                   | 9010.72.63          | 47,50,- |
|                                                                                     |                    |                        | 15                 | 30                 | 9010.72.52          | 45,-                      | 9010.72.64          | 49,-    |

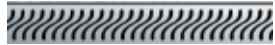
Vihje: \*Tihenduskonstruktsioon koos põrandaplaadiga  
Eritellimusel saab tellida ka musta värvi ShowerStepi

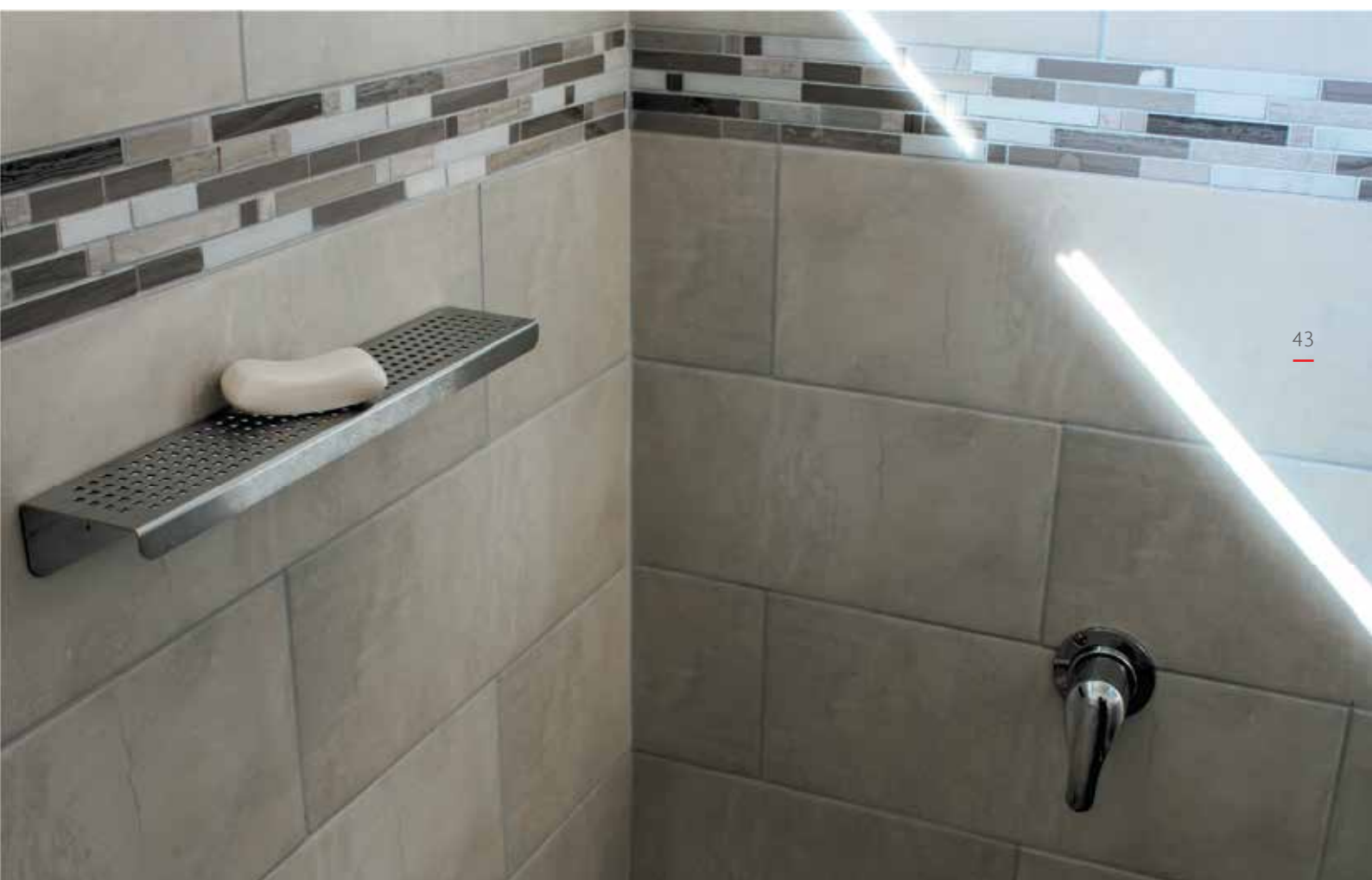
# ACO ShowerShelf

## ACO toote eelised

- Sobivad ACO duširennide disainiga
- Kaks mustrit: Quadrato ja Flag
- Materjal: roostevaba teras 1.4301
- Riiuli laius: 77 mm
- Kaks pikkust: 400 mm ja 600 mm
- Elektropoleeritud pind
- Kandevõime: 3 kg



|                                                                                    | Disain   | Pikkus, mm | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|------------|-------------------|
|   | Quadrato | 400        | 9010.80.53 | 65,-              |
|                                                                                    |          | 600        | 9010.80.54 | 75,-              |
|  | Flag     | 400        | 9010.80.55 | 65,-              |
|                                                                                    |          | 600        | 9010.80.56 | 75,-              |



# ACO Junior keldritrapp tagasilöögiklapiga - tüüp 5



## ACO toote eelised

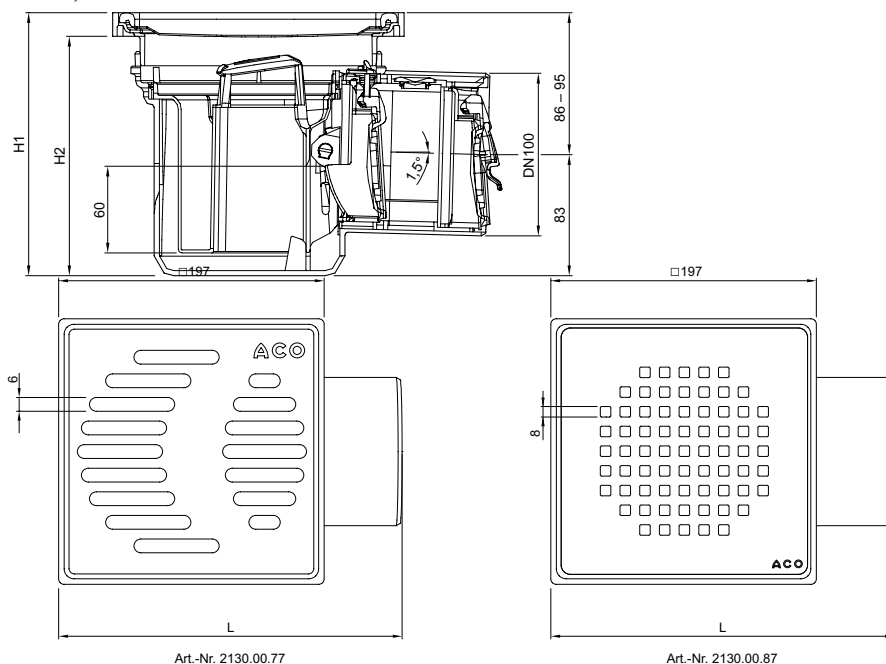
- Kompaktsed mõõtmed - ideaalne renoveerimiseks
- Pööratav ülaosa optimaalseks plaatide paigaldamiseks
- Võimalus lisada kõrgendus saavutamaks sügavam paigaldus
- Tööriistavaba paigaldus ja settekorvi ning tagasivooluüksuse eemaldamine

## Tooteinfo

- Materjal: plastik
- Vastab standardile EN 1253-1
- Tooteklass A
- Eemaldatav settekorv ja haisulukk
  - Vesiluku kinnitussügavus: 60 mm
- Pööratav ülaosa
  - plastikust
  - raami mõõdud: 197 x 197 mm

- Rest
  - Piludega plastikrest K3
  - Disainrest Quadrato roostevabast terasest 1.4301, A 15
- Äravoolutoru:
  - DN 100
  - Äravoolu kalle: 1,5°
- Vooluhulk: 1,4 l/s
- Normidele vastav toode
  - Tüüp 5, vastab standardile 13564
  - kahe tagasilöögiklapiga
  - ühe manuaalselt sulgeva avariiklapiga

## Tehnilised joonised

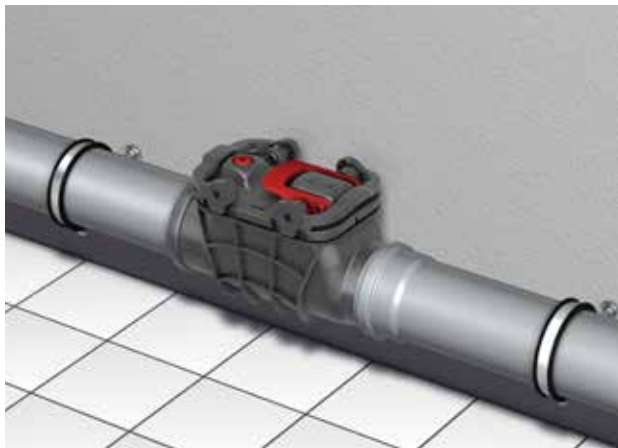


|                                                                                   |                                          | Mõõtmed    |            |            |                | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------|------------|------------|----------------|------------|-------------------|
|                                                                                   | Kirjeldus                                | L1<br>[mm] | H1<br>[mm] | H2<br>[mm] | Süvend<br>[mm] |            |                   |
|  | ACO Junior pilurestiga<br>DN 100         | 255        | 168 – 177  | 152 – 161  | 250 x 400      | 2130.00.77 | 95,-              |
|  | ACO Junior Quadrato<br>restiga<br>DN 100 | 255        | 168 – 177  | 152 – 161  | 250 x 400      | 2130.00.87 | 150,-             |

#### Lisadetailid ja varuosad

| Toode                                                                               |                            | Kirjeldus                                                                                 | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
|  | Sisselaskeühendus<br>DN 50 | Plastikust<br>Võimaldab luua küljeühenduse<br>Kohapealseks monteerimiseks<br>Kaal: 0,1 kg | 2410.00.04 | 25,-              |
|  | Plastikust kõrgendus       | Võimaldab sügavama paigalduse<br>Kõrgus: 130 mm<br>Kaal: 0,2 kg                           | 2040.00.06 | 10,-              |
|  | Tagasivooluüksus           | Hoolduskomplekt<br>Tagasivoolu kaitse DN 100                                              | 2120.00.00 | 30,-              |
|  | Katselehter                | Plastikust<br>Tihendiga<br>Kohapealseks testimiseks                                       | 2110.20.13 | 10,-              |

## ACO Triplex tagasilöögiklapp - tüüp 2



### ACO toote eelised

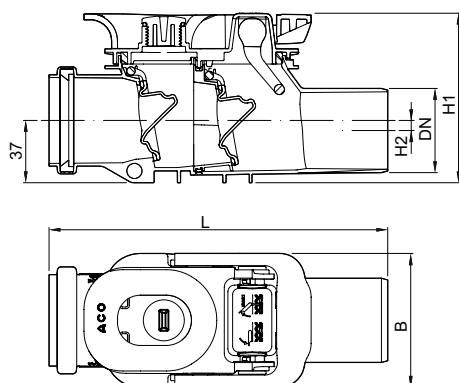
- Kõik nominaalsuurused vastavad standardile EN 13564
- Kompaktsed mõõtmed
- Tööriistavaba hooldus
- Katte lukustamiseks kiirkinnitus
- Kaldega alates 6 mm

### Tooteinfo

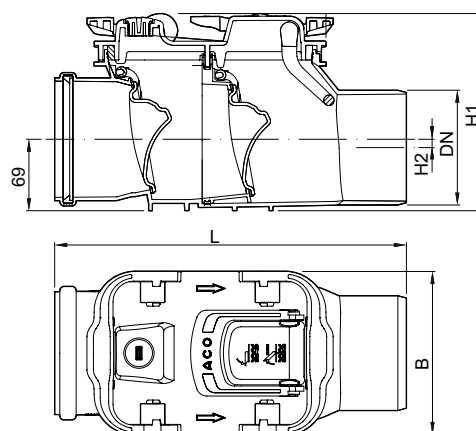
- Materjal: plastik
- Avatud/katmata torustike jaoks
- Mittefekaalse reovee ja vihmavee puhastussüsteemide jaoks
- kahe eraldiseisva tagasilöögiklapiga ja ühe manuaalselt sulguva avariiklapiga
- Puhastus- ja hooldusavaga ning proovilehtriga

### Tehnilised joonised

#### Triplex DN 50 / DN 70



#### Triplex DN 100 / DN 125 / DN 150



|                                                                                   | Nimisuurus | Mõõtmed    |            |           |            |            | Süvend<br>[mm] | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|----------------|------------|-------------------|
|                                                                                   |            | OD<br>[mm] | L1<br>[mm] | B<br>[mm] | H1<br>[mm] | H2<br>[mm] |                |            |                   |
|  | DN 50      | 50         | 201        | 80        | 101        | 6          | 180 x 410      | 2105.20.00 | 135,-             |
|  | DN 70      | 75         | 256        | 108       | 132        | 6          | 210 x 475      | 2107.20.00 | 175,-             |
|  | DN 100     | 110        | 337        | 157       | 189        | 8          | 260 x 580      | 2110.20.00 | 180,-             |
|  | DN 125     | 125        | 403        | 214       | 241        | 10         | 320 x 665      | 2125.20.00 | 195,-             |
|  | DN 150     | 160        | 457        | 214       | 241        | 10         | 320 x 760      | 2150.20.00 | 200,-             |

#### „Lekkekatse kohapeal“ vastavalt standardile EN 13564 tagasilöögiklappidele DN 50/DN 70

- Alates nimisuurustest DN 50 katseava 1/2 AG vastavalt standardile EN 13564
- Avariitihendi uuenduslik vorm võimaldab seda kasutada ka siis, kui katselehter on ühendatud
- Lekkekindlust saab kontrollida kohapeal

#### Hooldus on tehtud lihtsamaks korpuse lukustamise abil

- Stabiilsed kiirkinnituskinnitused võimaldavad kiiret kasutamist ja konteineri avamist ilma tööriistadeta
- Puhastus- ja hooldustööde hõlbustamine
- Integreeritud tõstefunktsioon tõstab kaane muutes selle avamise hõlpsaks nt. pärast pikka jõudeoleku aega



# ACO Triplex tagasilöögiklapp - tüübid 1 & 0



## ACO toote eelised

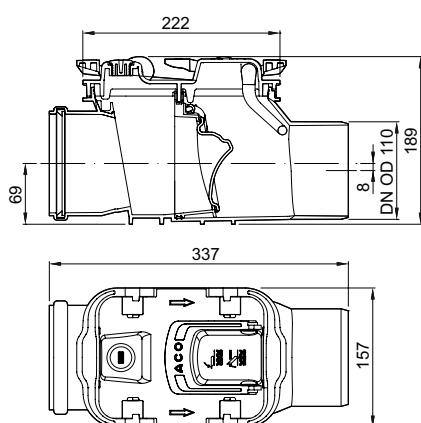
- Kompaktsed mõõtmed
- Kõik nominaalsuurused vastavad standardile EN 13564
- Tööriistavaba hooldus
- Katte lukustamiseks kiirkinnitus
- Kaldega alates 8 mm
- Suur puhastus- ja hooldusava
- Avariiklapp (ainult tüübil 1)

## Tooteinfo

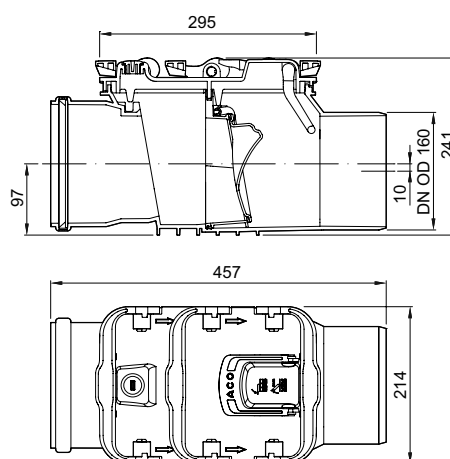
- Materjal: plastik
- Avatud/katmata torustike jaoks
- Vihmavee puhastussüsteemide jaoks
- ühe tagasilöögiklapiga ja ühe manuaalselt sulguva avariiklapiga (vaid tüübil 1)
- Puhastus- ja hooldusavaga ning proovilehtriga

## Tehnilised joonised

### Triplex DN 100 – kahe kiirkinnitusega kaane lukustamiseks, tüüp 1\*



### Triplex DN 125 / DN 150 – kolme kiirkinnitusega kaane lukustamiseks, tüüp 1\*



\* Mõõtmed on samad ka tüüp 0 puhul, kuid selle puhul pole avariilukk ja katseava vajalikud.

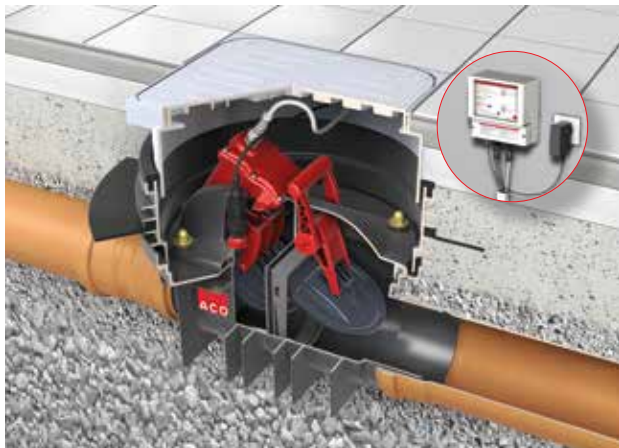


|                                                                                   | Äravool | Mõõtmed    |            |           |           | Süvend<br>[mm] | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|------------|-----------|-----------|----------------|------------|-------------------|
|                                                                                   |         | L1<br>[mm] | L2<br>[mm] | B<br>[mm] | H<br>[mm] |                |            |                   |
| Tüüp 1                                                                            |         |            |            |           |           |                |            |                   |
|  | DN 100  | 110        | 337        | 157       | 189       | 260 x 580      | 2110.10.00 | 165,-             |
|                                                                                   | DN 125  | 125        | 403        | 214       | 241       | 320 x 665      | 2125.10.00 | 195,-             |
|                                                                                   | DN 150  | 160        | 457        | 214       | 241       | 320 x 760      | 2150.10.00 | 205,-             |
| Tüüp 0                                                                            |         |            |            |           |           |                |            |                   |
|  | DN 100  | 110        | 337        | 157       | 189       | 260 x 580      | 2110.00.00 | 155,-             |
|                                                                                   | DN 125  | 125        | 403        | 214       | 241       | 320 x 665      | 2125.00.00 | 175,-             |
|                                                                                   | DN 150  | 160        | 457        | 214       | 241       | 320 x 760      | 2150.00.00 | 185,-             |

#### Lisadetailid ja varuosad

|                                                                                     | Toode              | Sobib mudelile                           | Kirjeldus                     | Tootekood                | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------|
|  | Lukustusega ülaosa | ACO Triplex DN 100                       | Lukustusega                   | 2110.20.11               | 65,-              |
|  | Lukustusega ülaosa | ACO Triplex DN 125 / DN 150              | Lukustusega                   | 2150.20.11               | 75,-              |
|  | Ülaosa             | ACO Triplex DN 100                       | Tihendiga                     | 2110.00.11               | 60,-              |
|  | Ülaosa             | ACO Triplex<br>DN 125 / DN 150           | Tihendiga                     | 2150.00.11               | 70,-              |
|  | Sisendosa          | ACO Triplex<br>DN 100<br>DN 125 / DN 150 | Toote külge<br>paigaldamiseks | 2110.20.15<br>2150.20.15 | 20,-<br>25,-      |
|  | Tagasivooluklapp   | ACO Triplex<br>DN 100<br>DN 125 / DN 150 | Uuendamiseks või<br>varuosaks | 2110.20.12<br>2150.20.12 | 15,-<br>20,-      |
|  | Katselehter        | ACO Triplex tüüp 1 & 2                   | Kõikidele<br>mudelitele       | 2110.20.13               | 10,-              |
|  | Lukustuskruvi      | ACO Triplex tüüp 1 & 2                   | Kõikidele<br>mudelitele       | 2110.20.14               | 8,-               |

# ACO Quatrix-K tagasilöögiklapp - tüüp 3F



## ACO toote eelised

- Ainult kaldega 12 mm
- 71 cm pikkune montaažiava ilma vastaskaldeta
- Sobib kasutamiseks renoveerimisel
- Kaameraga ligipääsetav
- Valikuliselt reguleeritava kõrgusega tihendusäärrikuga veekindla betooni jaoks
- Täpne ja probleemideta tagasivoolu tuvastamine pneumaatilise mõõtmis-tehnoloogia abil

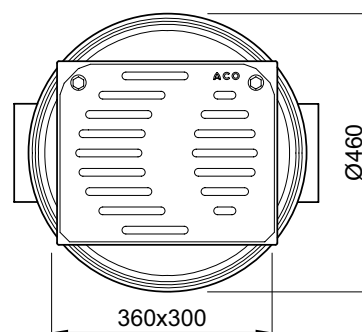
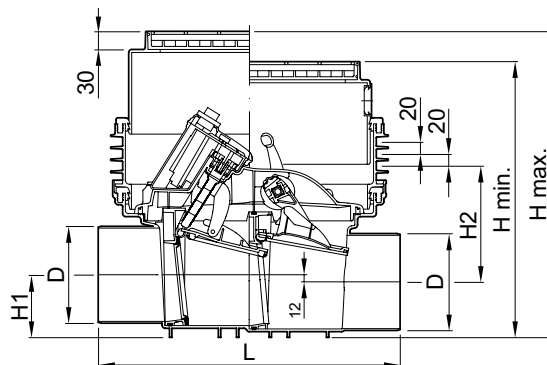
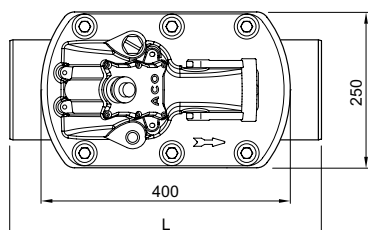
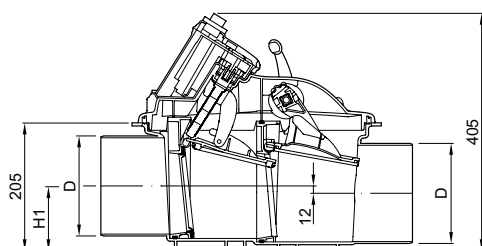
## Tooteinfo:

- Materjal: plastik
- Mustale reoveele
- Paigaldamiseks torude vahele või reguleeritava kõrgusega kaevuga (koos luugiga)
- Vastab standardile EN 13564

## Komplektis:

- Tihend kõrge pinnasevee sissevoolu takistamiseks
- Automaatselt suletav klapp
- Manuaalselt suletav avariiklapp
- Hooldusluuk
- Kontrolltoru
- Elektriline juhtboks koos optilise ja akustilise tagasilöögi-hoiatusega (lisaväljavõtte võimalus!)
- Juhtboksis on varuaku elektrikatkestuse jaoks
- Komplektis kaablid 5 m (võimalik pikendada kuni 30m)

## Tehnilised joonised



|                                                                                    | Äravool | Mõõtmed |      |      |      |       |       | Süvend<br>[mm] | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|------|------|-------|-------|----------------|-----------|-------------------|
|                                                                                    |         | D       | L    | H1   | H2   | H min | H max |                |           |                   |
|                                                                                    |         | [mm]    | [mm] | [mm] | [mm] | [mm]  | [mm]  |                |           |                   |
| Kaevuga mudel                                                                      |         |         |      |      |      |       |       |                |           |                   |
|   | DN 100  | 110     | 460  | 79   | 217  | 460   | 512   | 560 x 710      | 620370    | 1260,-            |
|                                                                                    | DN 125  | 125     | 469  | 86   | 210  | 460   | 512   | 560 x 730      | 620487    |                   |
|                                                                                    | DN 150  | 160     | 504  | 104  | 192  | 460   | 512   | 560 x 820      | 620371    |                   |
| Kaevuta mudel                                                                      |         |         |      |      |      |       |       |                |           |                   |
|  | DN 100  | 110     | 460  | 79   | –    | –     | –     | 350 x 710      | 620368    | 1160,-            |
|                                                                                    | DN 125  | 125     | 469  | 86   | –    | –     | –     | 350 x 730      | 620486    |                   |
|                                                                                    | DN 150  | 160     | 504  | 104  | –    | –     | –     | 350 x 820      | 620369    |                   |

\* Reguleeritava kõrgusega pööratav ülaosa, veekindel plaaditav või plastikust kaas, koormusklass: K3

## Lisadetailid ja varuosad

| Toode                                                                                                                      | Kirjeldus                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
|  GSM-moodul                             | Ei vaja vooluvõrku<br>Nähtavad ja kuuldavald alarmid<br>Alarmi edastamine mobiiltelefonile SMS-iga<br>Kaitsetase: IP54 (koos paigaldatud antennipesaga IP44)<br>(pikem kirjeldus lk 57)                                                                                                       | 0150.46.94 | 750,-             |
|  Signaalseade                           | Iselaadiv<br>Ujuva kontaktiga<br>Nähtavad ja helilised signaalid<br><b>Ilma</b> kontaktandurita<br>Paigaldamiseks plahvatusohtlikust keskkonnast väljaspoole<br>Mõõdud: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)<br>Kaitsetase: IP65<br>Tööpinge: 230 V/AC 50/60 Hz<br>Valmis ühendamiseks kaabliga: 2 m | 0150.26.73 | 250,-             |
|  Ühendus- ja üleujutus-mooduli komplekt | Annab märku näiteks toru lõhkemisest põhjustatud lekkest<br>Nähtavad ja helilised signaalid<br>Kaabli pikkus: 1,4 m<br>Ülevooluindikaator kaabliga: 10 m                                                                                                                                      | 0150.34.75 | 250,-             |

| Toode                                                                               | Kirjeldus                                                                                               | Tootekood                                                                                                        | Hind EUR<br>KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|    | DN 70 kaablite pikendus<br>Nurgad ja kaared $\leq 45^\circ$<br>Kaabli kogupikkus = anduri kaabli pikkus |                                                                                                                  |                   |
|                                                                                     | Pikenduskaablid                                                                                         | Anduri kaabel (10 m), mootori kaabel (5 m)                                                                       | 620515 185,-      |
|                                                                                     |                                                                                                         | Anduri kaabel (20 m), mootori kaabel (15 m)                                                                      | 620516 235,-      |
|                                                                                     |                                                                                                         | Anduri kaabel (30 m), mootori kaabel (25 m)                                                                      | 620517 265,-      |
|    | Kõrgenduselement                                                                                        | Tihendiga<br>Astmeline kõrguse reguleerimine<br>116 mm võrra<br>Max. 1 kõrgendus Quatrix-K klapile               | 620381 75,-       |
|    | Tihendusäärik                                                                                           | Paigaldamiseks veekindlasse betooni<br>Pinnavee maksimaalne tase: 2 m<br>Kaal: 2 kg                              | 620510 110,-      |
|    | Kaas                                                                                                    | Pööratav - kas plaaditav või plastikust,<br>raskusklass: K3                                                      | 620384 35,-       |
|  | Katselehter                                                                                             | Plastikust<br>Tihendiga<br>Kohapealseks testimiseks                                                              | 2110.20.13 10,-   |
|  | Signaal                                                                                                 | Tööpinge: 12 V DC<br>Energiatarve: 150 mA<br>Mõõdud: 172 x 70 x 78 mm<br>Kaitsetase: IP33<br>Müratase: 92 dB (A) | 0150.58.14 130,-  |
|  | Vilkur                                                                                                  | 230 V<br>Voolutarve: 70 mA                                                                                       | 0178.62.08 350,-  |

# Sinkamat-K mono minipumpla

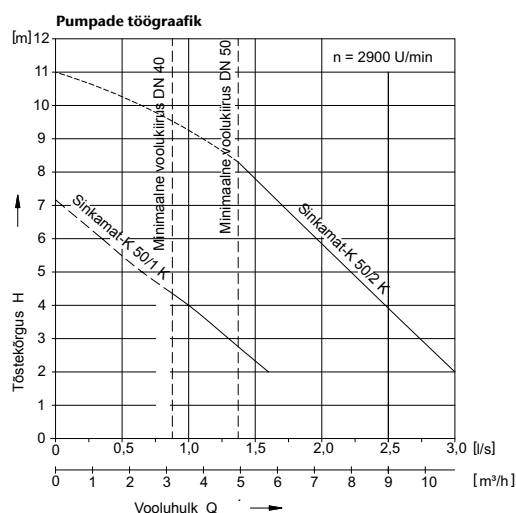
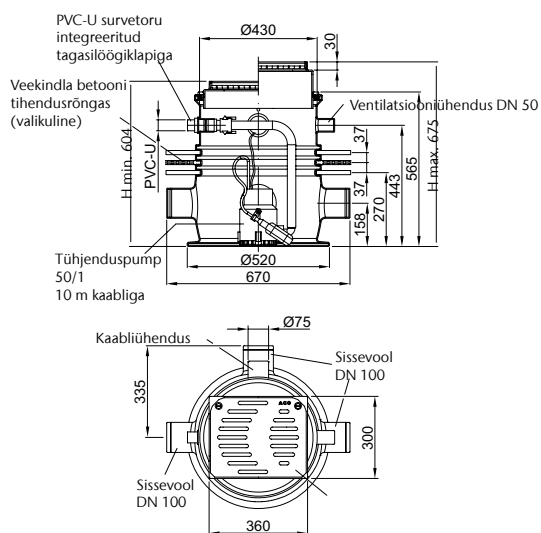
## ACO toote eelised

- Kiire tööriistavaba paigaldamine/demonteerimine
- Võimalik betooni hüdroisolatsioon
- Mitu ühendusvõimalust
- Ülaosa valikud:
  - 198 x 198 mm
  - 360 x 300 mm (reguleeritava kõrgusega)

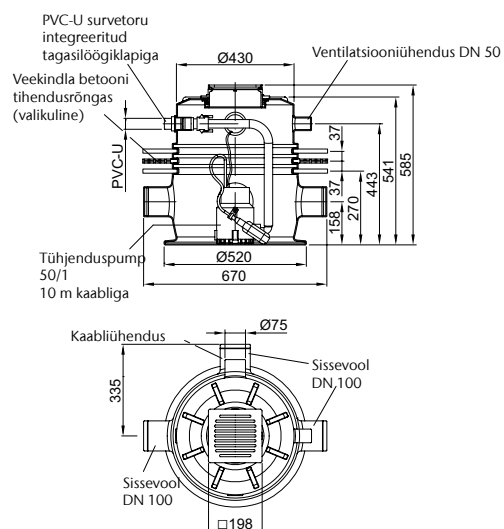
- Ühe pumbaga minipumpla
- Maa-aluseks paigaldamiseks külma-kindlatesse ruumidesse, nt. keldrid, hobi- ja pesuruumid
- Koduse mittefekaalse reovee jaoks, nt. duširuumidest ja kraanikaussidest
- Materjal: polüetüleen
- Kasutatav maht: 15 l
- Plaaditav ülaosa ja haisulukk
- Vastab standardile EN 12050-2



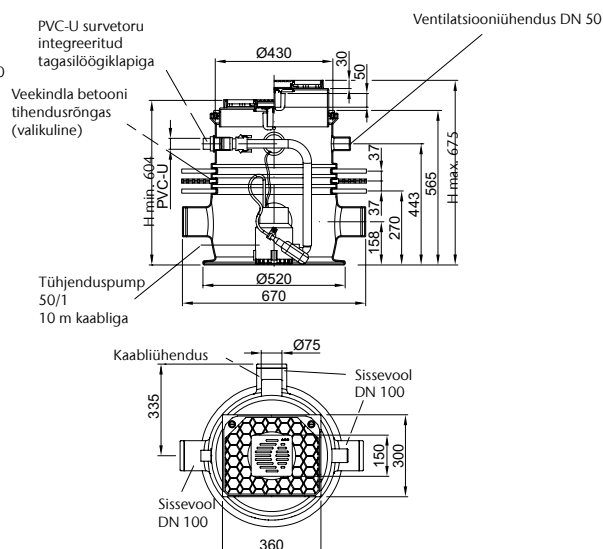
Sinkamat-K (Tootekoodid 620441, 620491)



Sinkamat-K (Tootekoodid 620387, 620490)



Sinkamat-K (Tootekoodid 620442, 620492)



| Kirjeldus                                                                                                                                               | Mootori võimsus |      | Energia-<br>tarve | Pinge | Pöörete<br>arv | Osakese<br>suurus | Kogumaht/<br>Kasutatav<br>maht | Kaal | Tootekood | Hind EUR<br>KM-ta |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-------------------|-------|----------------|-------------------|--------------------------------|------|-----------|-------------------|
|                                                                                                                                                         | P1              | P2   |                   |       |                |                   |                                |      |           |                   |
|                                                                                                                                                         | [kW]            | [kW] | [A]               | [V]   | [U/min]        | [mm]              | [l]                            | [kg] |           |                   |
| Tüüp: 50/1-K mono                                                                                                                                       |                 |      |                   |       |                |                   |                                |      |           |                   |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pööratav ülaosa: plaaditav või<br>plastikust<br>Raskusklass: K 3                                         | 0,3             | 0,13 | 1,8               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 14   | 620441    | 865,-             |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Põrandaplaadiga täidetav<br>Haisulukk<br>Roostevaba rest<br>Raami mõõt: 150 x 150 mm<br>Raskusklass: K 3 | 0,3             | 0,13 | 1,8               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 15   | 620442    | 950,-             |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 198 x 198 mm<br>Roostevast terasest pilurest<br>Raskusklass: K 3                                                         | 0,3             | 0,13 | 1,8               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 14   | 620387    | 825,-             |
| Tüüp: 50/2-K mono                                                                                                                                       |                 |      |                   |       |                |                   |                                |      |           |                   |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pööratav ülaosa: plaaditav või<br>plastikust<br>Raskusklass: K 3                                         | 0,85            | 0,43 | 3,7               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 16   | 620491    | 1000,-            |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Põrandaplaadiga täidetav<br>Haisulukk<br>Roostevaba rest<br>Raami mõõt: 150 x 150 mm<br>Raskusklass: K 3 | 0,85            | 0,43 | 3,7               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 17   | 620492    | 1050,-            |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 198 x 198 mm<br>Roostevast terasest pilurest<br>Raskusklass: K 3                                                         | 0,85            | 0,43 | 3,7               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 16   | 620490    | 975,-             |



# Sinkamat-K duo minipumpla

## ACO toote eelised

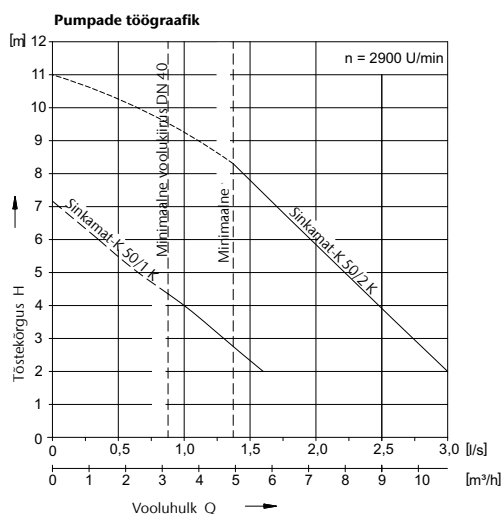
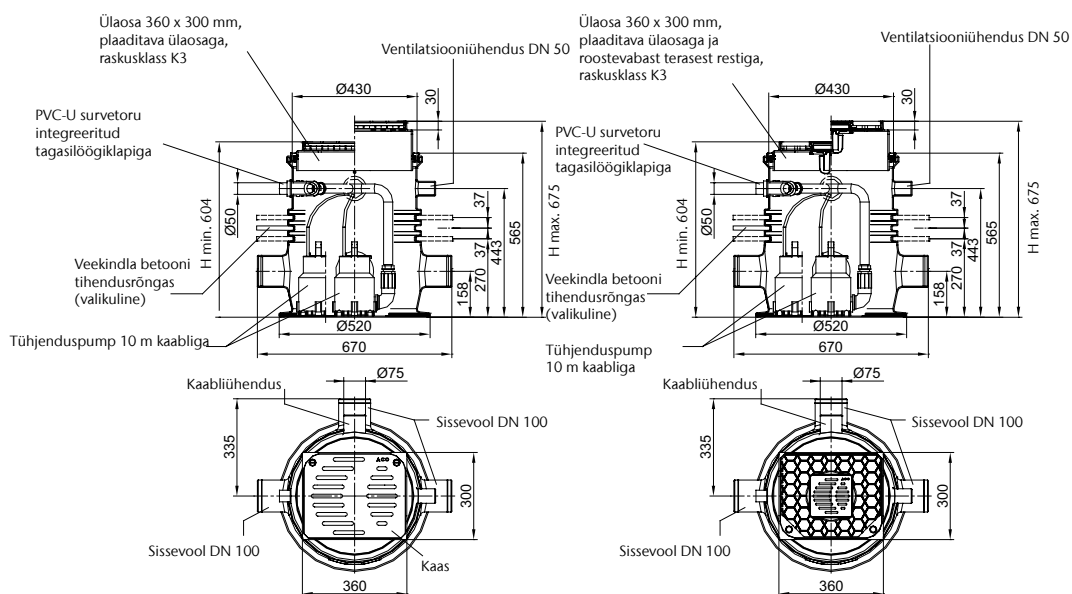
- Kiire tööriistatava paigaldamine/demonteerimine
- Võimalik betooni hüdroisolatsioon
- Mitu ühendusvõimalust
- Reguleeritava kõrgusega ülaosa

- Kahe pumbaga minipumpla
- Maa-aluseks paigaldamiseks külma-kindlatesse ruumidesse, nt. keldrid, hobi- ja pesuruumid
- Koduse mittefekaalse reovee jaoks, nt. duširuumidest ja kraanikaussidest
- Materjal: polüetüleen
- Kasutatav maht: 15 l
- Plaaditav ülaosa ja haisulukk
- Vastab standardile EN 12050-2



Sinkamat-K duo  
1205.00.00, 1205.00.01

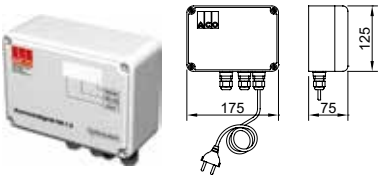
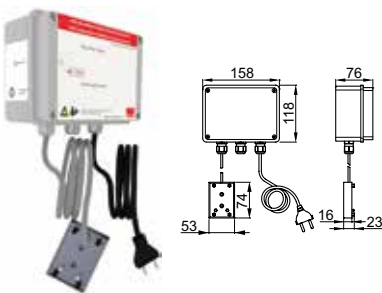
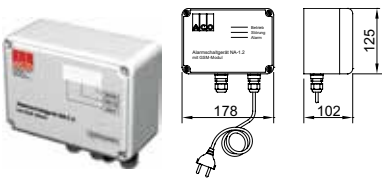
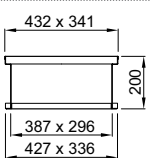
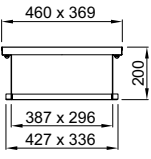
Sinkamat-K duo  
1205.00.02, 1205.00.03

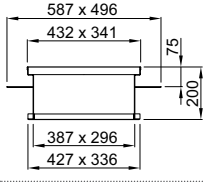
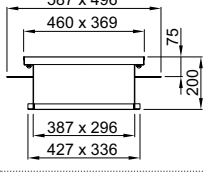
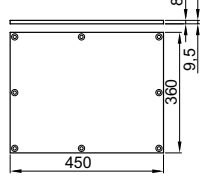
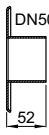
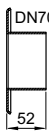
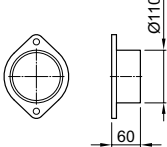
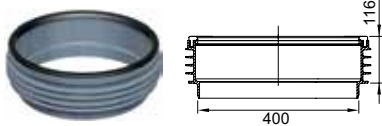
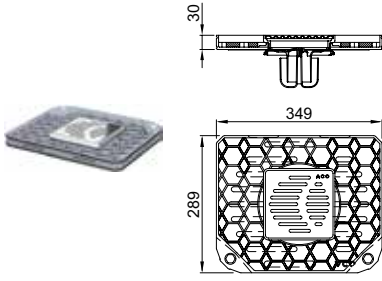




| Kirjeldus                                                                                                                                                          | Mootori võimsus |      | Energia-<br>tarve | Pinge | Pöörete<br>arv | Osakese<br>suurus | Kogumaht/<br>Kasutatav<br>maht | Kaal | Tootekood  | Hind EUR<br>KM-ta |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-------------------|-------|----------------|-------------------|--------------------------------|------|------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                    | P1              | P2   | [A]               | [V]   | [U/min]        | [mm]              |                                |      |            |                   |
|                                                                                                                                                                    | [kW]            | [kW] |                   |       |                |                   |                                |      |            |                   |
| Tüüp: 50/1-K duo                                                                                                                                                   |                 |      |                   |       |                |                   |                                |      |            |                   |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pööratav ülaosa: plaaditav või<br>plastikust<br>Raskusklass: K 3                                                    | 0,3             | 0,13 | 1,8               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 18   | 1205.00.00 | 2500,-            |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pörandaplaadiga täidetav<br>Haisulukk<br>Roostevabast terasest rest<br>Raami mõõt: 150 x 150 mm<br>Raskusklass: K 3 | 0,3             | 0,13 | 1,8               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 18   | 1205.00.02 | 2600,-            |
| Tüüp: 50/2-K duo                                                                                                                                                   |                 |      |                   |       |                |                   |                                |      |            |                   |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pööratav ülaosa: plaaditav või<br>plastikust<br>Raskusklass: K 3                                                    | 0,85            | 0,43 | 3,7               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 22   | 1205.00.01 | 2750,-            |
| Pumpla ülaosaga<br>Raami mõõt: 360 x 300 mm<br>Pörandaplaadiga täidetav<br>Haisulukk<br>Roostevabast terasest rest<br>Raami mõõt: 150 x 150 mm<br>Raskusklass: K 3 | 0,85            | 0,43 | 3,7               | 230   | 2800           | 10                | 70/15                          | 22   | 1205.00.03 | 2900,-            |

## Sinkamat-K lisadetailid ja varuosad

| Toode                                                                               | Kirjeldus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
|    | <p>Iselaadiv<br/>Ujuva kontaktiga<br/>Nähtavad ja helilised signaalid<br/><b>Ilma</b> kontaktandurita</p> <p>Paigaldamiseks plahvatusohtlikust keskkonnast väljaspoole</p> <p>Möödud: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)</p> <p>Kaitsetase: IP65</p> <p>Tööpinge: 230 V/AC 50/60 Hz</p> <p>Valmis ühendamiseks kaabliga: 2 m</p> <p>Kaal: 1,4 kg</p>                                                                                                                                                                         | 0150.26.73 | 250,-          |
|    | <p>Eraldi hoiatussüsteemi / voltideta torketeate taseme jaoks</p> <p>Valmistatud plastikust, materjal: polüpropüleen</p> <p>Ühenduskaabel: 10 m</p> <p>Kaitsetase: IP 68/2 bar</p> <p>Tööpinge: 5 A/250 V</p> <p>Lülitusnurk: 10°</p> <p>Kaal: 0,5 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                               | 0159.12.46 | 115,-          |
|   | <p>Annab märku näiteks toru lõhkemisest põhjustatud lekkest</p> <p>Elektrit juhtivate vedelike jaoks</p> <p>Voldivaba kontaktiga</p> <p>Nähtavad ja helilised signaalid (ca. 80 dB)</p> <p>Möödud: 160 x 120 x 75 mm (L x H x T)</p> <p>Kaitsetase: IP 65</p> <p>Tööpinge: 230 V/AC 50/60 Hz</p> <p>Kaabli pikkus: 1,4 m</p> <p>Ülevooluindikaator kaabliga: 10 m</p> <p>Kaal: 1,1 kg</p>                                                                                                                               | 0150.34.75 | 250,-          |
|  | <p>Ei vaja vooluvõrku</p> <p>Nähtavad ja kuuldavad alarmid</p> <p>6 digitaalset ja 2 analoogset vabalt konfigureeritavaid sisendit</p> <p>1 häireväljund 12 V</p> <p>GSM- antenn (2,5 m kaabel)</p> <p>Alarmi edastamine mobiiltelefonile SMS-iga</p> <p>Paigaldamiseks plahvatusohtlikust keskkonnast väljaspoole</p> <p>Möödud: 178 x 125 x 102 mm (L x H x T)</p> <p>Tavalise SIM-kaardi pesa</p> <p>Kaitsetase: IP54 (koos paigaldatud antennipesaga IP44)</p> <p>Tööpinge: 230 V/AC 50/60 Hz</p> <p>Kaal: 2 kg</p> | 0150.46.94 | 750,-          |
|  | <p>Roostevaba teras 1.4301</p> <p>Ilma ühendusservata</p> <p>Kõrgus: 200 mm</p> <p>Suurema paigaldussügavuse jaoks</p> <p>Kaal: 6 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0159.03.42 | 250,-          |
|  | <p>Roostevaba teras 1.4301</p> <p>Ilma ühendusservata</p> <p>Kõrgus: 200 mm</p> <p>Gaasi- ja haisukindluse saavutamiseks</p> <p>Kaal: 16,4 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0175.20.73 | 1000,-         |

|                                                                                     | Toode                        | Kirjeldus                                                                                                                                                                | Tootekood  | Hind EUR KM-ta |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
|    | Ülaosa                       | Roostevaba teras 1.4301<br>Ühendusservaga<br>Kõrgus: 200 mm<br>Suurema paigaldussügavuse jaoks<br>Kaal: 10 kg                                                            | 0159.03.43 | 400,-          |
|    | Ülaosa                       | Roostevaba teras 1.4301<br>Ühendusservaga<br>Kõrgus: 200 mm<br>Gaasi- ja haisukindluse saavutamiseks<br>Kaal: 20,3 kg                                                    | 0159.03.44 | 900,-          |
|    | Luuk                         | Roostevaba teras 1.4301<br>Profiilühendiga<br>Gaasi- ja haisukindel<br>Kruvidega lukustatav<br>Tagab pumpla ventilatsiooni<br>Kaal: 10 kg                                | 0159.38.82 | 600,-          |
|   | Sisselaske otsik             | Roostevaba teras 1.4301<br>DN 50<br>Kaal: 0,4 kg                                                                                                                         | 0159.03.37 | 45,-           |
|  | Sisselaske otsik             | Roostevaba teras 1.4301<br>DN 70<br>Kaal: 0,4 kg                                                                                                                         | 0159.03.36 | 45,-           |
|  | Sisselaske otsik             | Roostevaba teras 1.4301<br>DN 100<br>Kaal: 0,4 kg                                                                                                                        | 0159.03.35 | 45,-           |
|  | Kõrgenduselement             | Tihendiga<br>Astmeline kõrguse reguleerimine<br>116 mm võrra<br>Max. 2 kõrgendust ühele pumplale<br>Kaal: 3,4 kg                                                         | 620381     | 45,-           |
|  | Luugikomplekt                | Põrandaplaadiga täidetav<br>Roostevabast terasest restiga<br>Raami mõõdud: 150 x 150 mm<br>Raskusklass: K 3<br>Haisulukuga<br>Vesikinnitussügavus: 50 mm<br>Kaal: 2,3 kg | 620385     | 125,-          |
|  | Tihendusäärik                | Paigaldamiseks veekindlasse betooni<br>Pinnavee maksimaalne tase: 2 m<br>Kaal: 2 kg                                                                                      | 620510     | 110,-          |
|  | Rõhuliini komplekt<br>Ø50 mm | 5 m rõhutoru diameeter 50 (ID 43)<br>31,75mm PVC adapteri pistikupesaga<br>Max. rõhk: 6 bar<br>Kaal: 4 kg                                                                | 620493     | 100,-          |

# Säästa kuni 65% soojast veest! ACO ShowerDrain C sarjaga soovitame Zyphot!

Duši all käies või käsi pestes kasutame sooja vett põgusalt. Edasi voolab vesi koos endas sisalduva soojusenergiaga torudest alla ja kogu soojendamisele läinud energia on meie jaoks kadunud. Sedasi on vee soojusest (ja sellele kulunud rahast) meile kasu ainult korra. Kui osa äravoolava sooja vee energiast õnnestub taas kasutusele võtta, võimaldab see meie kulusid märgatavalt vähendada.

Tarbevee soojustagasti töötab põhimõttel, kus äravooluvee soojus kütab ette kasutusse minevat külma vett.

Rohkete disaini ja kvaliteediauhindadega pärjatud ACO ShowerDrain ning innovaatiline duši soojustagasti Zyphoga saad luua vannitoa mis on lisaks modernsele disainile ja läbitestitud kvaliteedile ka tark ning säästlik. ACO ShowerDrain trapid on läbinud karmid kvaliteeditestid tagamaks pikaajalise toimimise vannitoa karmides tingimustes. Zypho duši soojustagastitega võid säästa üle poole soojast veest!



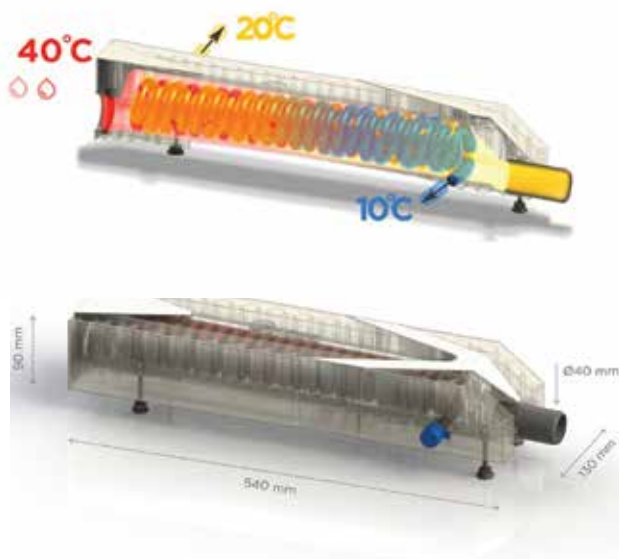
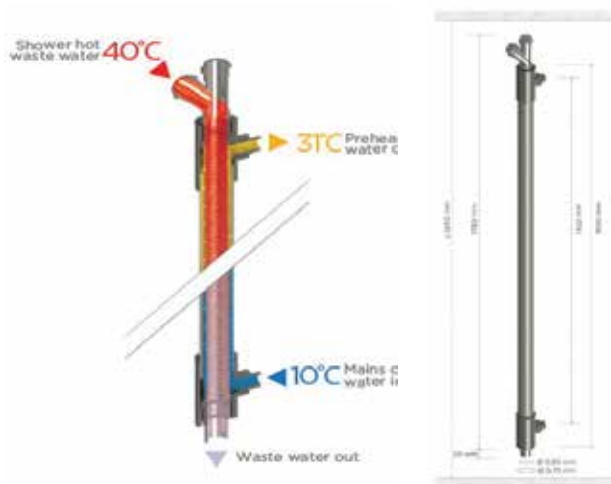
## PIPE 65

### Toimimine ja efektiivsus

| Vooluhulk  | Efektiivsus | Rõhu langus |
|------------|-------------|-------------|
| 5.8 L/min  | 67%         | 0.1 baari   |
| 9.2 L/min  | 65%         | 0.3 baari   |
| 12.5 L/min | 62%         | 0.5 baari   |

Tolerantsid: efektiivsuse muutus +/- 5 p.p

Rõhu languse muutus +/- 0.1 baari



## izi 30 High Flow

### Toimimine ja efektiivsus

| Vooluhulk  | Efektiivsus | Rõhu langus |
|------------|-------------|-------------|
| 5.8 L/min  | 31%         | 0.2 baari   |
| 9.2 L/min  | 27%         | 0.4 baari   |
| 12.5 L/min | 25%         | 0.7 baari   |

Tolerantsid: efektiivsuse muutus +/- 5 p.p

Rõhu languse muutus +/- 0.1 baari



## KOOSTÖÖS LEIAME PARIMA LAHENDUSE

ACO põhilisteks tegevusvaldkondadeks on ohutud ja tõhusad sademevee kogumist, käitlemist ning ärajuhtimist võimaldavad tooted, sademe- ja kanaliseeritava vee puhastusseadmed ning keskkonnatehnoloogiad. Oleme spetsialiseerunud äravoolusüsteemide terviklahendustele.

ACO tootevalik ja laialdane kompetents võimaldavad meil nõustada Teid kaasaegsete, funktsionaalsete ja säästlike ehitiste projekteerimisel ja ehitamisel. ACO töökindlaid, kõrgeimatele tehnilistele ja esteetilisetele nõudmistele vastavaid tooteid kasutatakse laialdaselt kogu maailmas nii elukondliku kui ärikinnisvara hoonetes, avalikes ehitistes ja linnaruumis. Meie spetsiifiline kompetents hügieenilise roostevaba tööstusdrenaaži valdkonnas on kasutusel toiduainetööstuses, suurtööstustes, tootlustuses ja toiduainekauplustes. Korterelamud, eramud, koolid ja lasteaiad, spordirajatised ja hotellid – kõikide nende objektide ehitamisel suudab ACO leida vastused projekteerimise ja ehitamise väljakutsetele. Linnaruumis katab ACO tootevalik parklad, terminalid, sillad, sõidu- ja kõnniteed ning toimivad lahendusi pakume ka suurtele infrastruktuuri rajatistele nagu lennujaamad ja sadamad.

Meie partneriteks on professionaalne müügivõrgustik, arhitektid ja projekteerijad. Pakume oma tuge ehitusettevõtjatele, nõustame kinnisvaraomanikke, arendajaid ning järelevalveasutusi.

Soovime olla eeskujuks vee ohutul käitlemisel, et kaitsta nii inimesi kui ka vett. Usaldades ACO professionaalset meeskonda saate kiiresti vastused oma erialastele küsimustele ning optimaalseima lahenduse just Teie väljakutsetest lähtuvalt.

### Tehniline nõustamine ja konsultatsioon:

ACO Nordic OÜ

Tel.: +372 688 9439

# askACO

E-mail: [info@aco.ee](mailto:info@aco.ee)

Facebook: ACO Nordic

[www.aco.ee](http://www.aco.ee)

**ACO. creating  
the future of drainage**

