

MINDENKINEK, AKI AZ EGYSZERŰ MEGOLDÁSOK HÍVE!

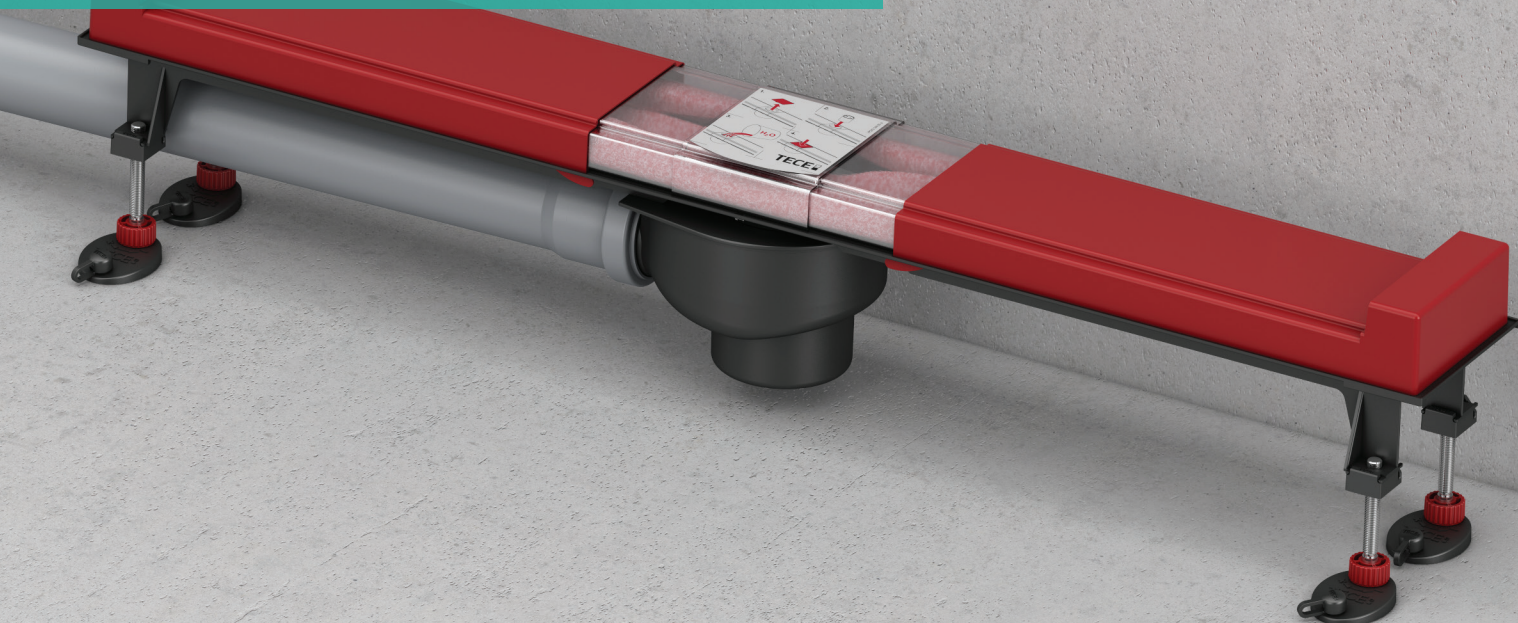
TECEdrainline-Evo és TECEdrainline:
a többmilliószorosan bizonyított TECE
zuhanyfolyóka új generációja

ÚJ

DIN

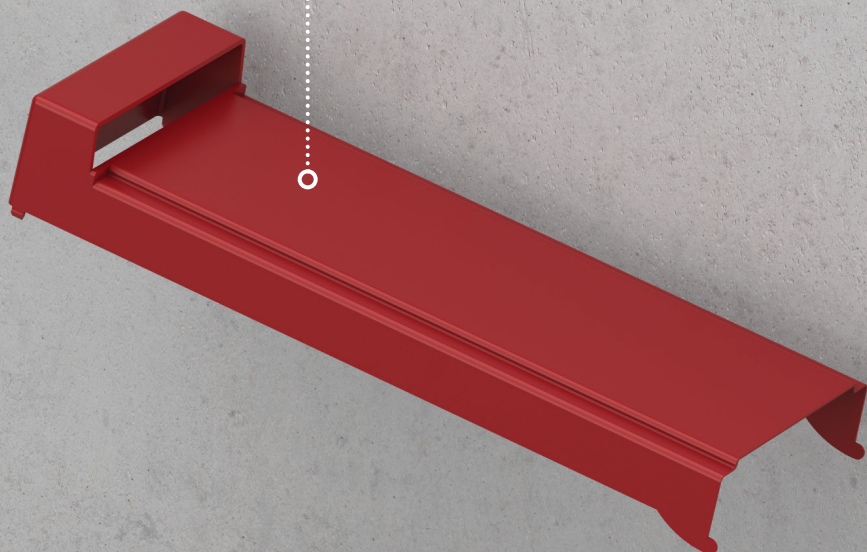
18534

szabványnak
megfelelő



1

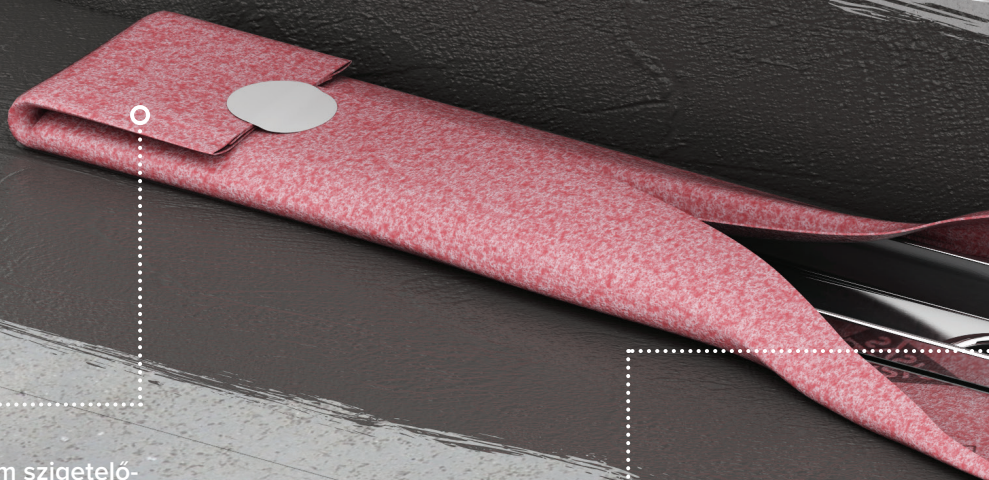
Építési védőburkolat műanyagból: Védi a zuhanyfolyókát és a szigetelőmandzsettát a szennyeződésektől és a sérülésektől az építkezés ideje alatt. Az esztrich feltöltése után eltávolítható.



02

4

Gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsetta: További biztonságot nyújt a szigetelésnél, és egy további lépést takarít meg a munkafolyamat során.



Opcionális másodlagos vízelvezetés
(lásd a 8-9. oldalt)

2

Eredetiséget igazoló pecsét: sértetlenül ez garantálja a zuhanyfolyóka gyárilag kivitelezett eredeti szállítási állapotát a különböző szakmák közötti átadás során.

3

Átlátszó építési védőburkolat nyílással, a szivárgásmentesség vizsgálatára.



5

TECEdrainline zuhanyfolyóka: Rozsdamentes acélból készült - belül csavaroktól és menetes részekről mentes. Ennélfogva higiénikus és könnyen tisztítható. A belső lejtés megakadályozza a felgyűlő víz által okozott lerakódásokat.



MIÉRT a TECEdrainline-„Evo”?

A TECEdrainline-Evo a TECE többmilliószorosan alkalmazott zuhanyfolyókájának egy új generációja. A Drainline-Evo a zuhanyfolyóka beépítését a vízvezeték-szerelők és burkolók számára leegyszerűsíti, mi több extra biztonságot nyújt a telepítés és a szigetelés során. A bizonyított termékjellemzők tekintetében, mint amilyen a könnyen tisztítható rozsdamentes acél zuhanycsatorna kapillárisvédő éllel, ezzel szemben semmi sem változik.



ÚJ: A TECEdrainline-Evo mostantól a visszafolyásbiztos másodlagos vízvezetés lehetőségét kínálja anélkül, hogy a jól bevált kapillárisvédő éléről le kellene mondani. Az eredmény egy olyan zuhanyfolyóka, amely megfelel a legmagasabb higiéniai követelményeknek.

“A zuhanyfolyóka beépítése során a vízvezeték-szerelő és a burkoló megosztja egymással a munkát. Az egyik a vízelvezetésről, a lefolyási teljesítményről és a megfelelő lejtésről gondoskodik, a másik pedig a kompozit szigetelésről. Habár a két szakmának eltérő követelményei vannak.”



TECEdrainline-Evo: Egy zuhanyfolyóka minden szakmához

Az egyszerű telepítés és az extra biztonság a vízvezeték-szerelő javára válik, a zuhanyfolyóka burkolónak történő átadásakor pedig a sértetlen eredetiséget igazoló pecsét garantálja a gyárilag kivitelezett szállítási állapotot. A burkoló előnyei az egyszerű esztrichbe ágyazhatóságból, valamint a gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsettának köszönhetően a szabványos szigetelésből fakadnak.

05

DIN
18534
compliant

1

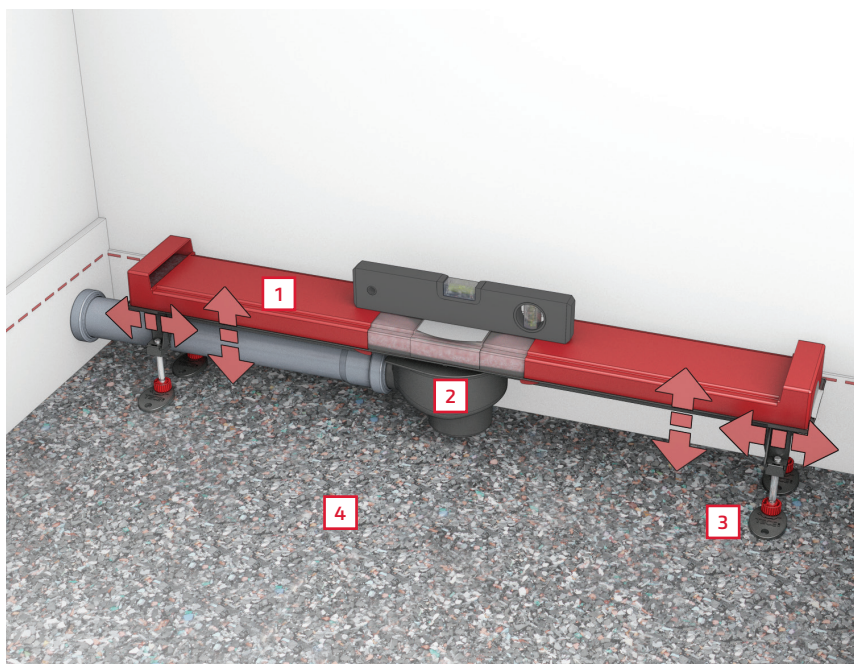
Előnyök röviden

- A DIN EN 1253 és a DIN 18534 szabványoknak megfelelő (minden vízbehatolási osztályra érvényes)
- Gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsetta: gyorsabb beépítés, nagyobb biztonság, kevesebb felelősségi kockázat
- Védőburkolat az építés közbeni sérülések és szennyezések ellen
- Eredetiséget igazoló pecsét a különböző szakmák közötti biztonságos átadáshoz
- Kapillárisvédő éllel és opcionális másodlagos vízelvezetéssel - higiénikus és visszafolyásbiztos
- Kompatibilis a meglévő TECEdrainline termékcsaláddal

¹ A Drainline-Evo zuhanyfolyóka beépítve: elegáns és visszafogott, sajátos Drainline designnal.

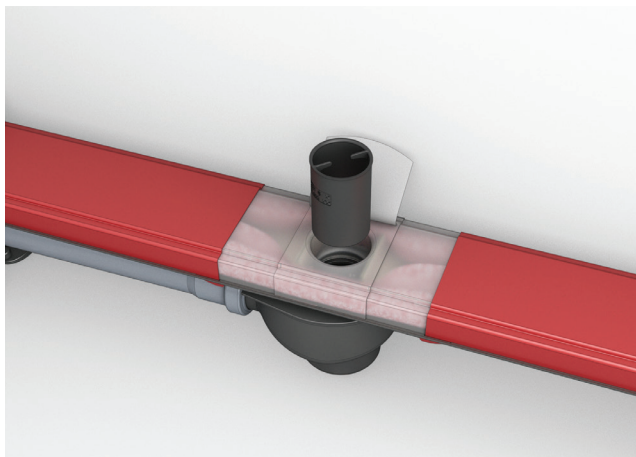
TECEdrainline-Evo beszerelése: egyszerű, gyors és biztonságos ...

A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka egyik különlegessége a háromrészes építési védőburkolat. Ez leegyszerűsíti a beszerelést, valamint megvédi a szövetet és a zuhanyfolyókát a szennyeződésektől és a sérülésektől az építkezés során. Ezen túlmenően a zuhanyfolyóka gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsettával rendelkezik, amelyet a kompozit szigetelésbe már csak bele kell dolgozni. Így egy időigényes lépés elhagyható a munkafolyamatból.

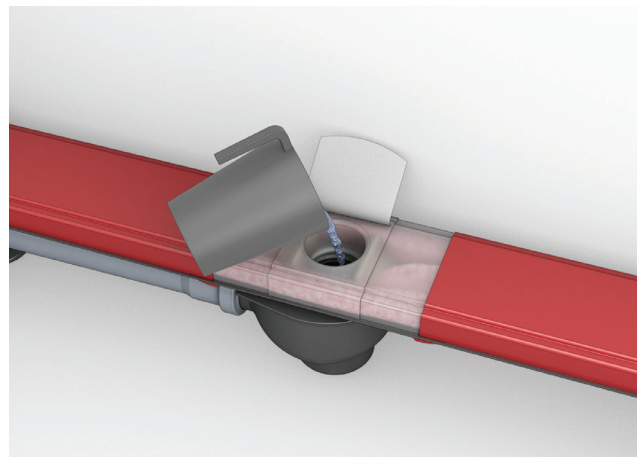


- 1 TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka
- 2 TECEdrainline lefolyó
- 3 TECEdrainline szerelőlábak
- 4 Drainbase hangszigetelő lap

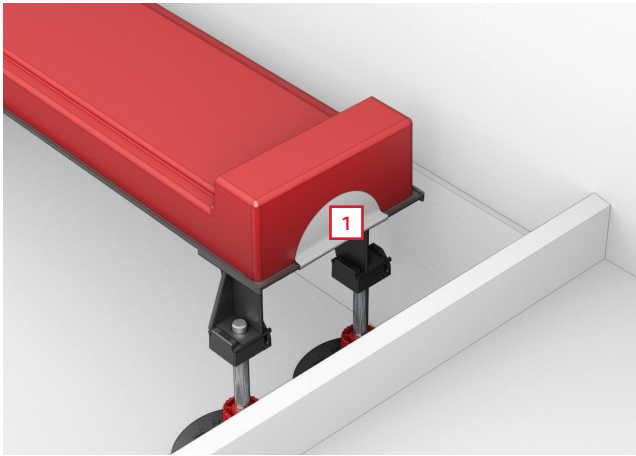
1. lépés: A zárt zuhanyfolyókát a kijelölt területre történő elhelyezést követően a kívánt pozícióba kell igazítani. Az opcionálisan beszerezhető szerelőlábakkal ez könnyedén megvalósítható. A lefolyócső helytakarékosan a zuhanyfolyóka alá fektethető.



2. lépés: A vízvezeték-szerelő által végzett tömítettségi vizsgálat: A merülőcsövet helyezze az átlátszó szerkezetvédő burkolat nyílásába.



3. lépés: Öntsön vizet a nyílásba. Az építési védőburkolatot ehhez sem eltávolítani, sem megbontani nem kell.



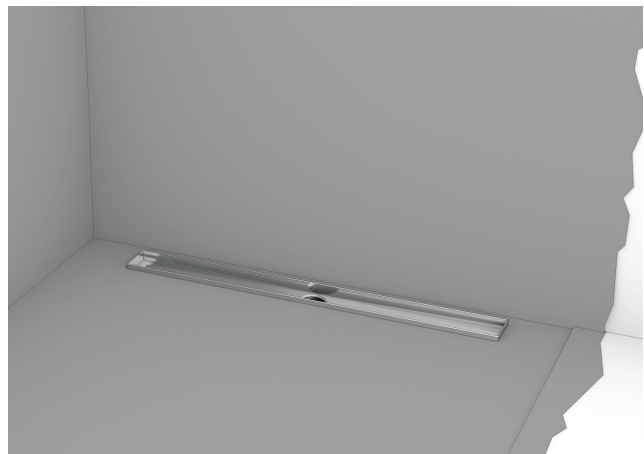
4. lépés: A burkolónak történő átadásakor a sértetlen eredetiséget igazoló pecsét (1) garantálja a zuhanyfolyóka gyárilag kivitelezett szállítási állapotát.



5. lépés: Az esztrichhel való feltöltés után az építési védőburkolat eltávolítható, majd a kompozit szigetelés első rétege felhordható.



6. lépés: A szigetelőmandzsettát a kompozit szigetelésbe bele kell dolgozni.



7. lépés: A kompozit szigetelés a teljes felületen felhordható.



8. lépés: A csempézés és fugázás után: A telepítés a takarófedél behelyezésével fejeződik be. A takarófedél tisztítás céljából bármikor könnyen eltávolítható.



A termékvideón a TECEdrainline-Evo beépítését tekintheti meg lépésről lépésre: <http://go.tece.com/de/TECEdrainline-Evo>

Másodlagos vízelvezetés, igen, nem, esetleg mindkettő?

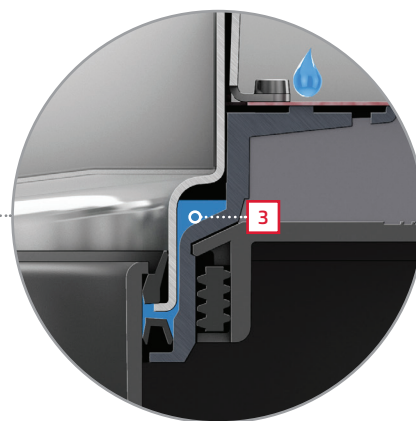
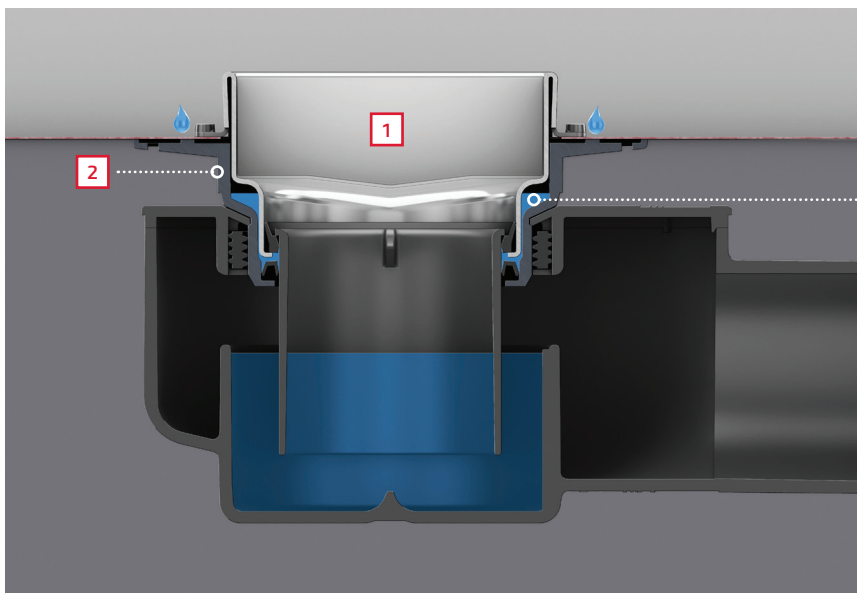
A másodlagos vízelvezetés témája szakmai körökben újra meg újra ellentétes álláspontok megvitatását eredményezi. A mi véleményünk ezzel kapcsolatban semmit sem változott az évek során, sőt azt a konyhai és ipari folyókák területén szerzett évtizedes gyakorlati tapasztalatok alá is támasztják.

- A csempézéskor alkalmazott vékonyágban kizárólag kapilláris erők hatnak. Vízszivárgások a lejtés irányában fizikailag nem lehetségesek. A megfelelő tanulmányok ezt egyértelműen igazolják.
- Higiéniai okokból egy vízelvezető csatornának, függetlenül attól, hogy egy nagykonyhában, uszodában vagy egy privát háztartás zuhanyzójában található, kapillárisvédő élre van szüksége, amely megakadályozza a zuhanyvíz csempe alá történő behatolását.

Mivel a másodlagos vízelvezetéssel rendelkező zuhanyfolyókák iránt mindezek ellenére igény áll fenn, a TECE mostantól a TECEdrain-line-Evo-val a másodlagos vízelvezetés lehetőségét kínálja anélkül, hogy közben a bevált kapillárisvédő élekről le kellene mondani. Az eredmény egy olyan zuhanyfolyóka, amely megfelel a legmagasabb higiéniai követelményeknek.

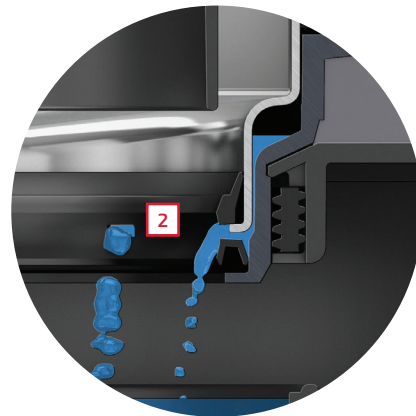
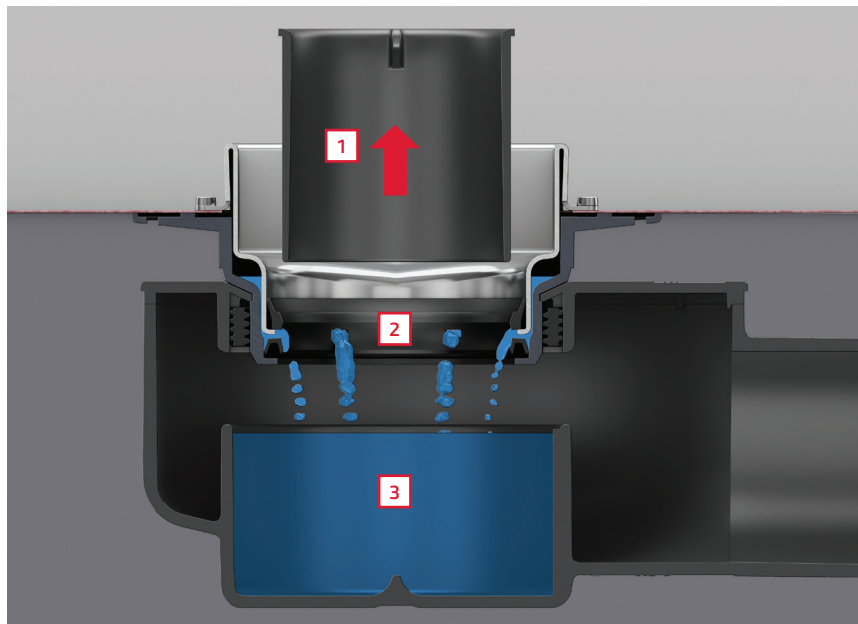


Christian Hüging, a TECE vízelvezető rendszerek termékmenedzsere



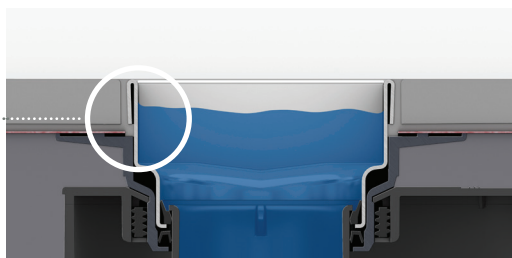
Első trükk: a kettős fenék

A rozsdamentes acél csatornát (1) egy kemény héjban (2) rögzítik. A víz (3) a rozsdamentes acél csatorna alatt, a kemény héjban, visszafolyásbiztosan gyűlne össze.



Második trükk: a kettős tömítés

A merülőcső (1) kihúzásakor a speciálisan kialakított kettős ajaktömítésben lévő nyílások (2) szabaddá válnak. Ha ezeknél esetlegesen felgyűlő víz mutatkozna, az a lefolyóedénybe (3) tudna lefolyni.



A kapillárisvédő él

A csatornatest továbbra is folyamatosan zárt marad! A kosz és a szappanmaradékok nem tudnak a csempék alá kerülni. A TECE így önmagához és a kapillárisvédő él elvéhez hú marad.



Seal System - tesztelt kompozit szigetelés

A független Kiwa TBU vizsgálóintézet a TECEdrainline zuhanyfolyókát, a Seal System szigetelőmandzsettát és számos vízszigetelő terméket együttes tesztelésnek vetett alá.

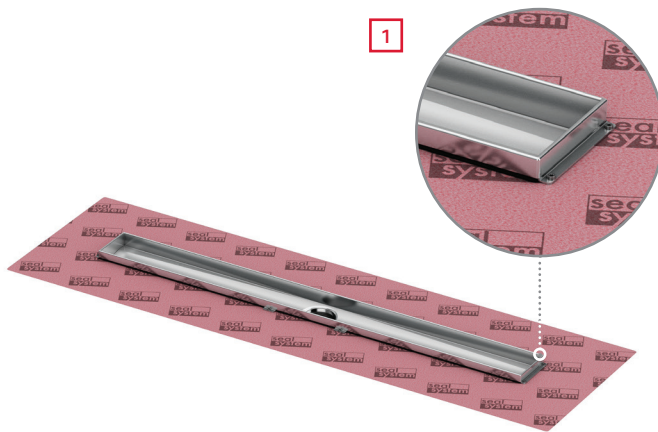
A Seal System-mel a TECEdrainline a vízvezeték-szerelők és burkolók számára tesztelt biztonságot kínál a kompozit szigetelések TECEdrainline zuhanyfolyókához való csatlakoztatásánál.

A vizsgálatokat a Németországban érvényes építésfelügyeleti vizsgálati alapelveknek megfelelően hajtották végre. A folyamat során jól ismert gyártók számos vízszigetelési termékének kompozit szigetelésként való megfelelőségét tesztelték a Seal System szigetelőmandzsettával együtt, valamint ezek csatornatesthez való csatlakozását 28 napos időtartamon keresztül 20 cm magas vízszlop esetén.

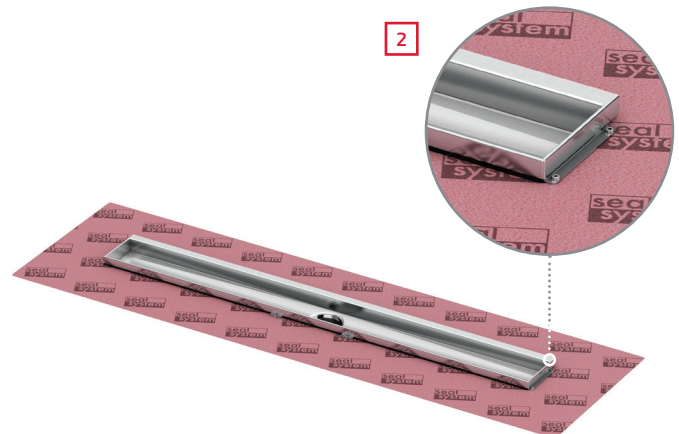
A Seal System-mel kapcsolatos információk a www.sealsystem.net internetcímen érhetők el.

Kitűnően illeszkedik

A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka a zuhanyfolyóka-kínálat összes lefolyójával, takarófedelével és egyéb alkotóelemével kompatibilis. A falsíkba illeszkedő beépítéshez egy, a fal csempe alátámasztására megvastagított rozsdamentes acél éllel rendelkező speciális változat is rendelkezésre áll.



TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsettával.

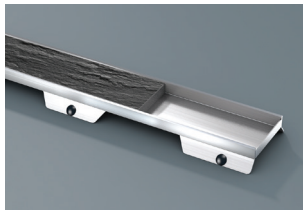


TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka gyárilag felszerelt Seal System szigetelőmandzsettával. Falcsempe-támasztékkal falhoz közeli beépítéshez.

- 1 A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka egy részlete
2 A falcsempe-támasztékkal rendelkező TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka egy részlete

Design-takarófedelek a TECEdrainline-Evo-hoz

700-1200 mm-ig terjedő hosszúságokban, illetve különböző változatokban, rozsdamentes acélból, üvegből vagy burkolható kivitelként kaphatók. A rozsdamentes acél rácsok különféle kidolgozásúak, polírozott fényes vagy szálcsiszolt matt. Aki az üveg mellett dönt, az a standard zöld, fekete és fehér színek közül választhat.



burkolható kivitel

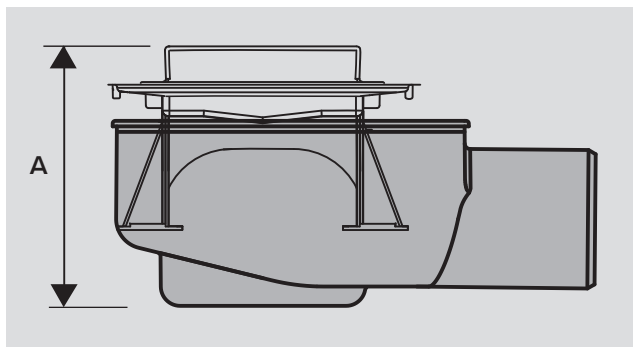


rozsdamentes acél



üveg

Lefolyók a TECEdrainline-Evo-hoz



A = szerkezeti magasság a kész padló felső széléig

Lefolyó	A [mm]	Teljesítmény [l/s]
szuper lapos	70	0.5
lapos	96	0.8
szabvány	121	0.9
maxi.*	149	1.4
függőleges	68	1.3

*A falcsempe-támasztékkal rendelkező TECEdrainline-Evo zuhanyfolyókához nem alkalmas

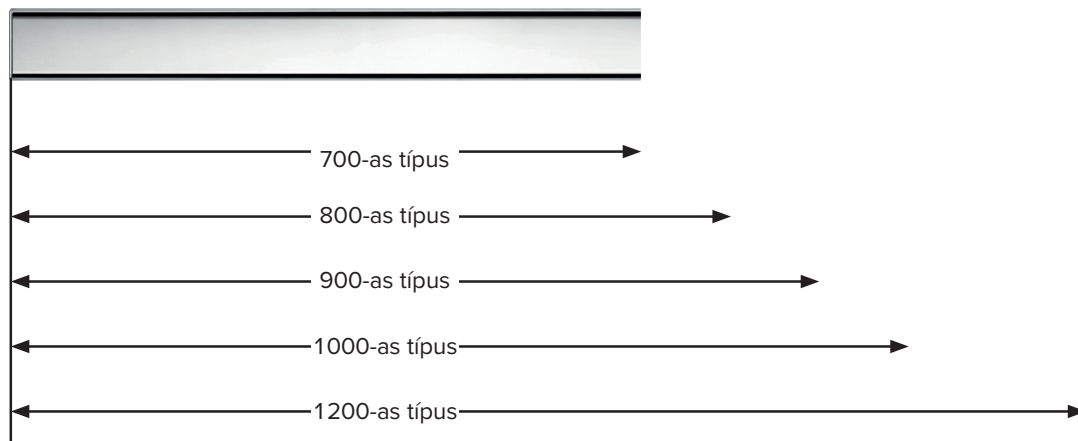


Fotó: TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka falicsempe-támasztékkal

A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka - higiénikus és könnyen tisztán tartható

A rozsdamentes acél csatornatest zárt, emellett belül csavaroktól és menetes részekről mentes. Ezáltal sem haj, sem szennyeződés nem tud fennakadni rajta. A belső lejtés megakadályozza a felgyűlő víz által okozott lerakódások kialakulását.

11



Névleges hossz vs. látható méret

A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyókák különféle, 700-tól 1200 mm-ig terjedő névleges hosszúságokban kaphatók. A karima miatt a látható méret a már burkolt, kész padlóban kissé keskenyebb, mint a tényleges beépítési méret a félkész padlóban. Részletesebb információkért, kérjük, olvassa el az árlistát vagy a műszaki dokumentációt.



A TECEdrainline-Evo a Drainline moduláris rendszer meglévő elemeivel kompatibilis. Ez takarófedeleket, lefolyókat, szerelőlábakat, bűzelzárókat és hajfogó szűrőket foglal magában.

A klasszikus: TECEdrainline

A népszerű zuhanyfolyóka eredeti modellje körbefutó rozsdamentes acél karimával, illetve a kompozit szigeteléshez történő átfedő csatlakoztatásra Seal System tömítőszalaggal jut érvényre. A falhoz közeli és faltól távoli telepítésekhez egyenes kivitelben, emellett természeteskö-csatornaként, falsíkba illeszkedő beépítéshez pedig falicsempe-támasztékkal rendelkező változatban kapható.

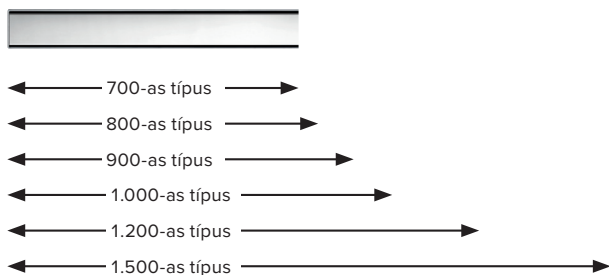


Előnyök röviden

- Zárt, hézag nélküli rozsdamentes acél test, kapillárisvédő éllel
- Szerelés Seal System tömítőszalaggal
- Egyenes, természetes kőhöz való vagy falsíkba illeszkedő beépítéshez falicsempe-támasztékkal rendelkező kivitelben kapható
- A TECEdrainline rendszer összes lefolyójával és takarófedelével kompatibilis

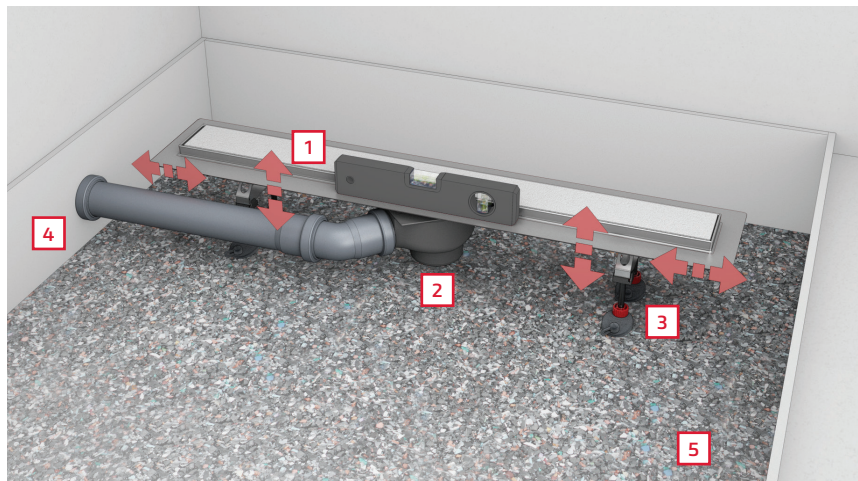
Design-takarófedeleik

Tökéletesen illeszkednek minden TECEdrainline zuhanyfolyókához - és minden fürdőszobába. A TECEdrainline kínálatban a zuhanyfolyókákhoz különféle design-takarófedeleik találhatók meg.



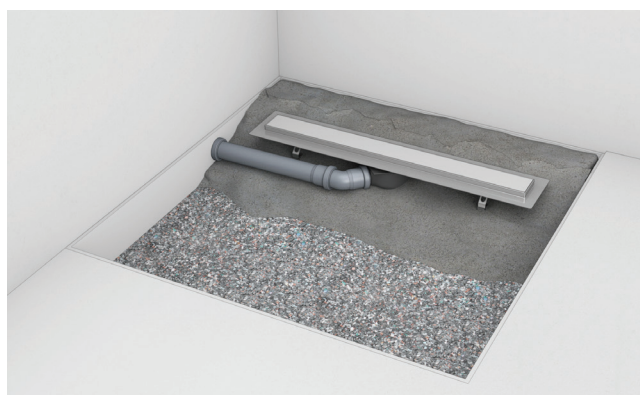
* A természetes kőhöz való TECEdrainline zuhanyfolyókát és takarófedeleket készletben szállítjuk.

Beszerezés



- 1 TECEdrainline rozsdamentes acél karimával és Seal System tömítőszalaggal
- 2 TECEdrainline lefolyó
- 3 TECEdrainline szerelőlábak
- 4 Peremszigetelő csík a hangleválasztáshoz
- 5 Drainbase hangszigetelő lap a hangszigeteléshez

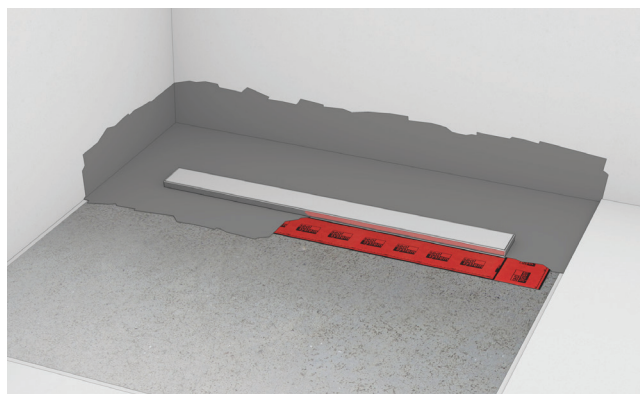
1 lépés: A zuhanyfolyóka behelyezése előtt - az oldalsó peremszigetelő csík felvitelével és a lépéshang-szige telést biztosító hangszigetelő lap lefektetésével - a zuhanyterületet szakszerűen elő kell készíteni. Majd megfelelően eligazítva és csatlakoztatva a zuhanyfolyóka elfoglalhatja helyét a kijelölt területen. Az opcionálisan megvásárolható szerelőlábaknak köszönhetően a zuhanyfolyóka magassága is könnyedén beállítható.



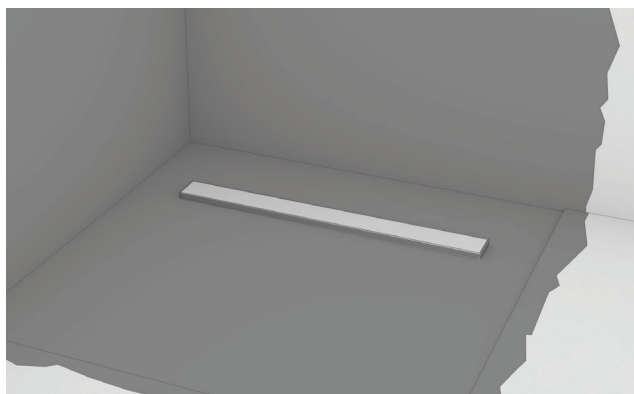
2 lépés: Az optimális vízelvezetés biztosítása érdekében az esztrichet a zuhanyfolyóka irányába 1-2% -os lejtéssel kell felvinni.



3 lépés: A Seal System tömítőszalag a zuhanyfolyóka karimájára és az esztrichre átfedéssel kerül felragasztásra.



4 lépés: Ezután hordható fel a kompozit szigetelés első rétege.



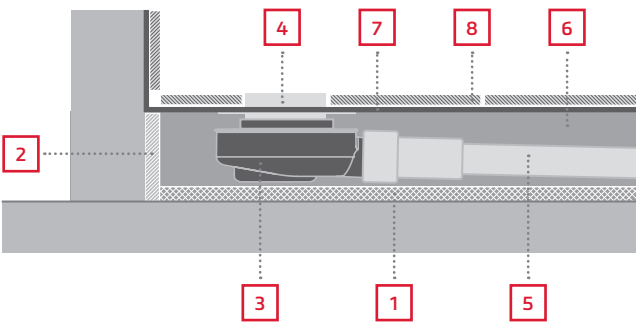
5 lépés: A kompozit szigetelés most már a teljes felületen alkalmazható.



6 lépés: A csempézés és fugázás után a takarófedél beleilleszthető a csatornatestbe. A beszerelés menete ezzel lezárul. Az alapos tisztítás érdekében a takarófedél később is bármikor egyszerűen eltávolítható és visszahelyezhető.

TECEdrainline lefolyók

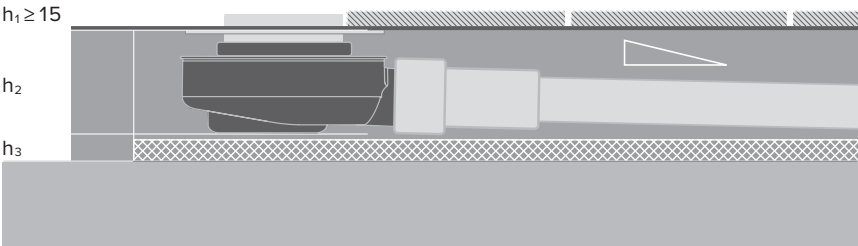
Mindig a megfelelő lefolyó -
minden TECEdrainline zuhanyfolyókához.



- 1 Hangleválasztás, szigetelés
- 2 Peremszigetelő csík
- 3 Lefolyódény
- 4 Zuhanyfolyóka
- 5 Szennyvízvezeték
- 6 Esztrich
- 7 Kompozit szigetelés
- 8 Csempe vékonyágában

Vízvezetés szükség szerint

A TECEdrainline lefolyók a szennyvízvezetékhez való oldalsó, ill. függőleges csatlakoztatásra négy változatban kaphatók. A lefolyódény-választék a szükséges lefolyási teljesítményhez és a padló adott szerkezeti magasságához igazodik. A kiválasztásnál a padlószigetelés magasságát és a szennyvízvezeték lejtését is figyelembe kell venni.



- h₁ A kapillárisvédő él (15 mm), ill. a padló burkolat magassága (beleértve a szigetelést és a csemperagasztót)
- h₂ A lefolyó magassága a zuhanycsatornával együtt, az esztrich felső szélétől
- h₃ A zajvédelem, ill. hangszigetelés magassága és a szennyvízvezeték lejtése

Lefolyó	h ₂ * [mm]	Teljesítmény [l/s]
szuper lapos	53	0,5
lapos	80	0,8
szabvány	105	0,9
maksi	133	1,4
függőleges	52	1,3

* A TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka felhasználásánál mindenkor h₂ + 2 mm magassággal kell számolni



TECEdrainline DN 40
„szuper lapos“ lefolyó,
oldalsó kifolyású
Teljesítmény 0,5 l/s,
forgatható rögzítéssel a
csatornatesten, kivehető
szifonmerülőcsővel

TECEdrainline DN 50
„lapos“ lefolyó, oldalsó
kifolyású
Teljesítmény 0,8 l/s, a
lefolyó 360°-ban
elforgatható, kivehető
szifonmerülőcsővel

TECEdrainline DN 50
„szabványos“ lefolyó,
oldalsó kifolyású
Teljesítmény 0,9 l/s, a
lefolyó 360°-ban
elforgatható, kivehető
szifonmerülőcsővel

TECEdrainline DN 70
„maksi“ lefolyó, oldalsó
kifolyású
Teljesítmény 1,4 l/s, a
lefolyó 360°-ban
elforgatható, kivehető
szifonmerülőcsővel

TECEdrainline DN 50
„függőleges“ lefolyó
Teljesítmény 1,3 l/s, a
lefolyó 360°-ban
elforgatható, kivehető
szifonmerülőcsővel

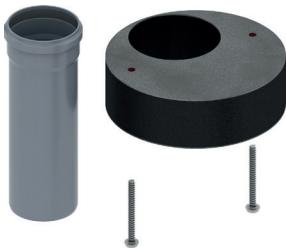
TECEdrainline kiegészítők

Az egyszerű telepítéshez, illetve funkcionális bővítéshez a TECEdrainline termékcsalád kiegészítők széles választékát kínálja.



Szerelőlábak

Szerelőlábak a magasság egyszerű beállításához és a csatornatest pozíciójának rögzítéséhez a szerkezetszerelés során. 94–142 mm-ig és 139–182 mm-ig terjedő magasságokban kaphatók.



FireStop tűzvédelmi készlet

A TECEdrainline DN 50 függőleges lefolyóhoz való közvetlen beszerelésre, a mennyezeti átvezetések rendkívül tűzálló leválasztására tömör mennyezetekben.



Hajfogó szűrő

Hajfogó szűrő rozsdamentes acélból, a TECEdrainline csatornatestbe való behelyezésre.



Membrános búzzár

Műanyag merülőcső belső tömítőajak-membránnal párolgásvédelemként, valamint szagok és kártevők elleni gátként.



Drainbase hangszigetelő lap

Hangszigetelő lap úsztatott esztrich alá padlós-zintű épített zuhanyzókhoz vagy az egész fürdőszobába. Felújításokhoz és új épületekhez a szerelési munkálatokkal járó zajterhelés csökkentésére és lépéshang-szigetelésre.



TECE zuhany profillécek

1500mm balos és jobbos kivitel (jobbos és balos).

A TECEdrainline zuhanyfolyóka-választék

A TECEdrainline zuhanyfolyóka a zuhanyfolyóka-kínálat összes lefolyójával, takarófedelével és egyéb alkotóelemével kompatibilis. A falsíkba illeszkedő beépítéshez egy, a fal csempe alátámasztására megvastagított rozsdamentes acél éllel rendelkező speciális változat is rendelkezésre áll.

Ábra	Termék	Rendszerhossz	Rendelési szám
	TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka	700 mm	600702
		800 mm	600802
		900 mm	600902
		1000 mm	601002
		1200 mm	601202
	TECEdrainline-Evo zuhanyfolyóka falicsempe-támasztékkal	700 mm	600703
		800 mm	600803
		900 mm	600903
		1000 mm	601003
		1200 mm	601203
	TECEdrainline tuš zuhanyfolyóka	700 mm	600700
		800 mm	600800
		900 mm	600900
		1000 mm	601000
		1200 mm	601200
	TECEdrainline tuš zuhanyfolyóka falicsempe-támasztékkal	1500 mm	601500
		700 mm	600701
		800 mm	600801
		900 mm	600901
		1000 mm	601001
		1200 mm	601201
		1500 mm	601501

További információkat a teljes TECEdrainline termékcsaládról a www.tece.com weboldalon talál

TECE GmbH
T + 49 25 72 / 9 28 - 0
info@tece.de
www.tece.de

TECE Horvátország
T +385 1 3079 000
info@tece.hr
www.tece.hr

Magyarországi Kereskedelmi Képviselőte
T +36 70 675 8323
info@tece.hu
www.tece.hu