

TARTÁLY NÉLKÜLI, DIREKT WC-ÖBLÍTÉS

**Tartósság, higiénia és hosszú távú
megtakarítás nagy forgalmú
közületi mosdókba**

DELABIE

GreenClean

AZ ELŐADÁS TARTALMA

- Bemutakozás
- DELABIE, a közösségi szaniterek gyártója
- Közületi vs. Lakossági elvárások
- Tartály nélküli vs. Tartályos WC-öblítés
- A DELABIE tartály-nélküli WC-öblítő szelep
- Referencia projektek



DELABIE

GreenClean

BEMUTATKOZÁS

- **Előadók:**

- Huszár Mátyás
- Csillag Krisztián

- **Green Clean Kft.**

- 2007-ben alakult magyar vállalat
- „Közösségi mosdók felsőfokon”
- Prémium minőségű szaniter, pipere és mosdóhigiénés termékek importőre
- Országos ellátás
- After-Sales szerviztámogatás

DELABIE, A KÖZÖSSÉGI SZANITEREK GYÁRTÓJA

- DELABIE francia családi vállalat
- 100 éves múlt
- 90 országba exportál
- Közösségi szaniterék és piperék
- Közintézmények, munkahelyek és üzemi vizesblokkok felszerelése
- Fokozott kockázatú illemhelyek



DELABIE

GreenClean

KÖZÜLETI VS. LAKOSSÁGI ELVÁRÁSOK

- **Közületi**

- Víz- és energiatakarékosság
- Biztonság és üzembiztonság
- Vandálbiztosság
- Higiénia
- Egyszerű karbantartás
- Azonnali rendelkezésre állás
- Hosszú élettartam
- **Közülézmények, üzemek, állomások, sportlétesítmények, bevásárlóközpontok**

- **Lakossági**

- Alacsony bekerülési költség
- Komfort
- Dizájn
- Könnyű kezelhetőség
- Halk működés
- **Magánháztartások, hotelszobák, kisebb irodák**

TARTÁLY NÉLKÜLI VS. TARTÁLYOS WC-ÖBLÍTÉS



- Hálózatról közvetlenül öblít, nincs pangó víz
- Vízkőtaszító szelep
- Szivárgás esetén hallani
- Fém ütésálló alkatrészek
- Nem karbantartás igényes
- Könnyen karbantartható
- Azonnali teljesítmény

- Tartályban feltöltött vízből öblít, van pangó víz, baktériumok
- Vízkő és szennyeződés
- 3-ból 1 észrevétlenül szivároghat
- Műanyag alkatrészek
- Karbantartás igényes
- Nehéz szerelhetőség
- Lassú utántöltés



DELABIE

GreenClean

DELABIE TARTÁLY NÉLKÜLI WC-ÖBLÍTŐ SZELEP

- Azonnali, erőteljes öblítés, utántöltési szakasz nélkül
- Higiénikus – pangó víz mentes
- Szivárgást megelőző kialakítás – vízkőtaszító szelep
- Vandálbiztos kialakítás – fém részek + anti-block
- Kényelmes – automata / nyomógombos / dual control
- Higiénés öblítés 12/24 óra elteltével



DELABIE

GreenClean

DELABIE TARTÁLY NÉLKÜLI WC-ÖBLÍTŐ SZELEP

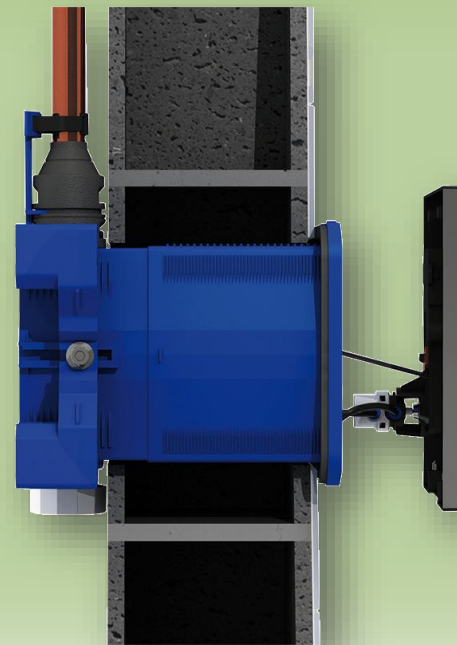
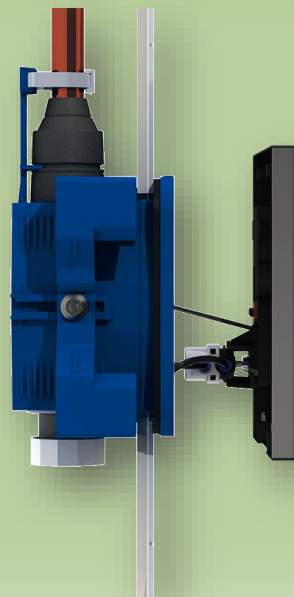
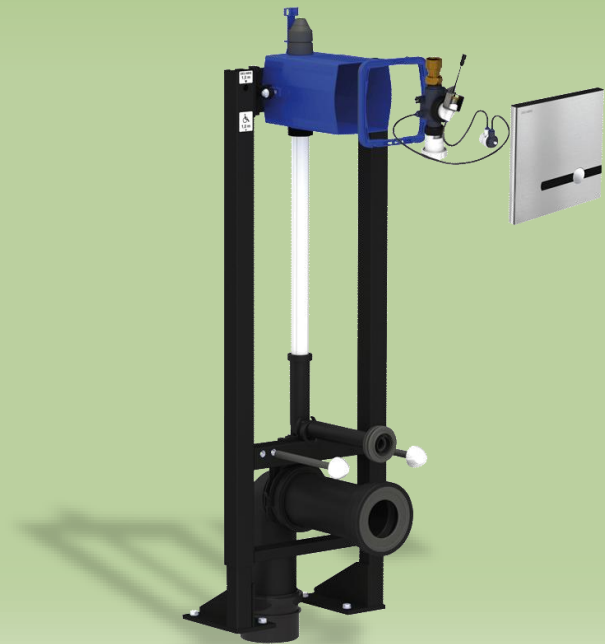
- BREEAM, LEED – víztakarékos – 3/6L vagy 2/4L
- Helytakarékos és egyszerű installáció
- Bármilyen faltípus esetén telepíthető
- Esztétikus – számos különböző forma és szín
- Könnyű karbantartás
- 10 év gyártói garancia + hosszú távú támogatás



DELABIE

GreenClean

BÁRMILYEN FALTÍPUS ESETÉN TELEPÍTHETŐ



DELABIE

GreenClean

EGYIDEJŰSÉG

- **Tartály nélküli WC-öblítő**

- 6 mp-es öblítés
- Nincs utántöltődési idő
- Számos WC-esetén is minimális esély az egyidejűsége
- Új öblítés esetén azonnali rendelkezésre állás

- **Tartályos WC-öblítő**

- 6 L-es öblítés
- Akár 40-60 mp utántöltődés
- Már 2 db WC esetén is jelentős az egyidejűség esélye
- Új öblítés esetén akár 1 perc várakozás is szükséges

EGYIDEJŰSÉG

A DELABIE tartály nélküli WC-öblítő szelep esetén az egyidejűségi faktor alacsony, mivel nincs utántöltési ideje, mint egy tartálynak!

Telepített direkt- öblítők száma	1-3 WC	4 -12 WC	13 -24 WC	25 - 50 WC	Több, mint 50 WC
Azonos időpillanatban öblített direkt-öblítők száma	1 WC	2 WC	3 WC	4 WC	5 WC

DELABIE

GreenClean

TECHNIKAI IGÉNYEK

- Egyidejűség nem gond, nem kell túlméretezni
- Min. 20 mm belső csőátmérő az öblítő szelepig
- Min. 1 bar hálózati víznyomás, ajánlott 3 bar
- Csőhálózat méretezésére gyári segédlet, formula
- Green Clean kollégái segítenek a kalkulációban



REFERENCIA PROJEKTEK

- Nemzeti Ménesbirtok
- Normafa Lombkorona Sétány
- Csuta Cukrászda Csákvár
- Igazságügyi Minisztérium
- Autópálya pihenőhelyek:
 - M4, M44, M3, M30, M35, stb.
- Magyar Zene Háza
- Puskás Ferenc Stadion
- AUCHAN-ok országosan
- Székesfehérvár iskolák
- West End, Allee, MÜPA
- Büntetésvégrehajtási intézetek



DELABIE

GreenClean

KÖSZÖNJÜK FIGYELMÜKET!



DELABIE

GreenClean