



Delvist nedgravede løsninger

Når affaldssortering, anlægsøkonomi og æstetik skal gå op i en højere enhed

Hvorfor en delvist nedgravet løsning?

Fremtidssikrer din affaldshåndtering

Med en nedgravet løsning fra Aerbin får du lavere driftsomkostninger og sortering i et ubegrænset antal fraktioner.

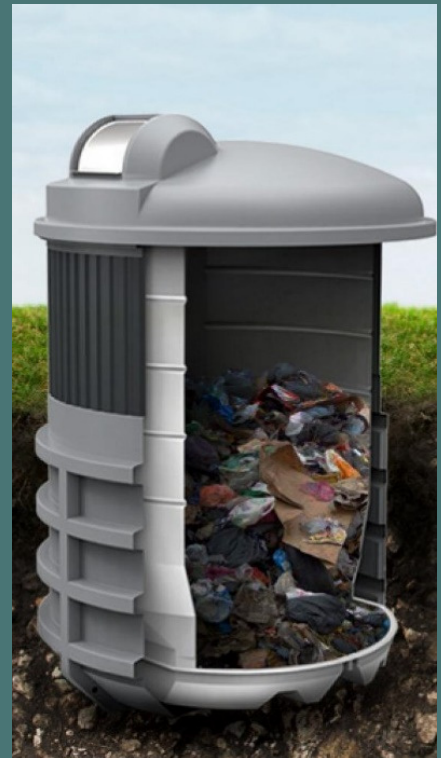


Slut med manuel håndtering af affald

Med nedgravede beholdere elimineres manuel håndtering af affald. Al affald hentes direkte fra beholderne af din lokale renovatør.

Når affaldet indkastes direkte eller gennem en sikkerhedssluse i anlægget, ender affaldet i en underjordisk beholder, sådan at det altid holdes køligt, og lugtgener undgås.

Mindst én gang ugentligt tømmes nedgravede beholdere for dagrenovation. Øvrige fraktioner tømmes efter behov.



Driftsomkostninger

Med en nedgravet løsning opnås 10-15% besparelse i affaldsgebyrer på afhentning af dagrenovation i forhold til normal manuel håndtering og afhentning. Ligeledes mindskes øvrige omkostninger ved afhentning af dagrenovation, da et nedgravet udelukkende kræver udvendig vedligehold.

Servicemedarbejdere kan derfor bruge deres tid på vigtigere opgaver, såsom løbende vedligehold, snerydning, havearbejde etc.

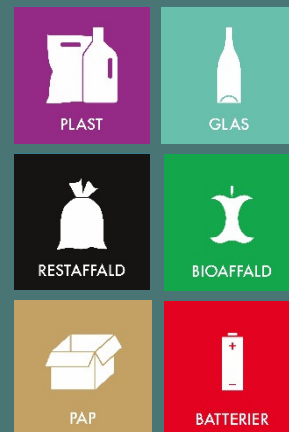
Løsningen til dit projekt

Den nedgravede løsning er for ethvert projekt, stort som lille, relevant! Løsningen tilgodeser alle fraktioner, og leveres i forskellige størrelser for at imødekomme de divergerende affaldsmængder for hver fraktion. Den nedgravede løsning leveres med indkast, passende til den enkelte fraktion, ligeså leveres den med sikkerhedssluse for større indkast, såsom dagrenovation.

Løsningen leveres i farver som grafisk bidrager til bedre sorteringsforståelse. Det er muligt at få indfarvet piktogrammer fra Miljøstyrelsens fælles mærkningssystem, der ligeledes bidrager til bedre emballagesortering gennem genkendelighed.

De nedgravede anlæg er ikke begrænset af afstande i forhold til automatiserede løsninger, men kræver tilkørselsmulighed for renovatører.

Udpluk fra Miljøstyrelsens mærkningssystem



Synlighed

Den nedgravede løsning tilgodeser den kræsne projektudvikler/arkitekt/bygherre, der ønsker en affaldsløsning som nemt kan indarbejdes i et projekt.

Anlæggene fås beklædt i forskellige materialer, farver og strukturer.

På trods af de store affaldsmængder, som anlæggene kan rumme, yder anlæggene kun et begrænset aftryk i landskabet, da størstedelen af anlægget opbevares under jorden.



Projektering

Aerbin er specialister i affaldshåndtering. Ved at inddrage os i projekteringsfasen, sikres bygherre, at det er specialister inden for dette felt, der planlægger og udformer renovationsløsningen.

Vi har den nødvendige knowhow, når det gælder udvikling og integrering af bæredygtige affaldsløsninger. Vi kommer gerne med forslag til placering af anlæggene, så inddrag os fra projektets begyndelse og undgå problemer i projekteringsfasen.

Vi udvikler og udleverer gerne digitale komponenter til arkitekter og ingeniører såfremt disse er efterspurgt i projekteringsfasen. Ligeledes tilbydes medprojektering i 3D til kollisionskontrol.

Specifikationer

En nedgravet løsning leveres i størrelserne:

- 1,5 m³
- 3 m³
- 5 m³

Indkastmuligheder udføres for:

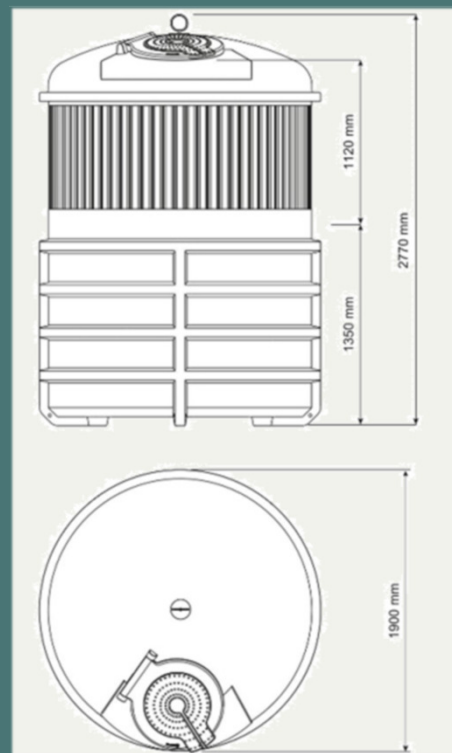
- Store/små flasker – Ø165/Ø180
- Blandet – Ø500
- Småt pap/papir – 200x250mm/200x420 mm
- Dobbelt låg med ovenstående indkast
- Sikkerhedssluse

Kapacitet

En nedgravet løsning begrænses ikke af kapacitet, til 5 m³ dagrenovation afsætte kun 4m². Dette opnås ved at affaldet opbevares ned til 1,5 meter under terræn.

Grundet den store beholder og gode fyldningsgrad, kan der i en 5 m³ beholder være affald tilsvarende 10 stk. 600 liter affaldscontainere.

$$5 \text{ m}^3 = 10 \times$$



Hvorfor en nedgravet løsning ?

- En nedgravet løsning bidrager til nemmere affaldssortering (krav fra kommuner)
- En nedgravet løsning har en miljømæssig bedre påvirkning end traditionel affaldsindsamling
- En nedgravet løsning har lavere driftsomkostninger
- En nedgravet løsning minimere affaldshåndtering i bybilledet
- En nedgravet løsning falder mere naturligt ind i landskabet end nuværende skraldecontainere

Om Aerbin

Renovation er for mange lig med lugtgener, overfyldte affaldsbeholdere og store skraldebiler – en almindelig del af gadebilledet og gårdmiljøer, men sådan behøver det ikke at være. Slet ikke, hvis du spørger os ...



Vi er Aerbin

En dansk virksomhed med ét hovedformål; at udvikle og integrere renovationsløsninger, der sparer samfundet ressourcer – og på samme tid sikrer et sundt bæredygtigt fundament for byområder, boligkvarterer eller tilsvarende, for at opnå en grønnere profil. Gode renovationsløsninger er sund fornuft – og det er vigtigt at bruge tid og ressourcer på at gøre det rigtigt, første gang.

Virksomheden blev stiftet i 2005. Vi har siden installeret flere tusinde tanke fordelt på hundredvis af renovationsanlæg i nye, såvel som eksisterende bygninger. Vi så merværdien i Aerbin løsninger – både de økonomiske, miljømæssige og sociale aspekter. Efter mange år, med grundig research, udvikling og test, har vi den nødvendige viden, der sikrer vores kunder et driftsikre anlæg.

Fokus på det gode samarbejde

Vores tætte samarbejde med bygherrer, arkitekter og ingeniører, giver vores kunder en garanti for, at de bedste løsninger bliver udviklet og integreret. Lige fra begyndelsen har vi haft vores egen produktion. Vi kender derfor alle komponenter, hvorfor vi kan udvikle løsninger, der er fremtidssikret – både når det gælder teknologi og mekanik.

Vores affaldsløsninger kan servicere alt fra en mindre boligkarré til store byområder. Der er næsten ingen grænser... Vi har det rigtige set up til at løfte alle former for renovationsløsninger.

Aerbin[®]

By Dansk Skraldesug

Egelundsvej 16
5260 Odense S
Tlf. +45 66 100 136
E-mail: info@aerbin.dk
Cvr.: 28498314