

Klassisk nedgravd avfallssystem med runde beholdere

Valory er et velkjent og praktisk avfallssystem, som gir plass til store mengder avfall på et lite areal. Valory er et delvis nedgravd system med en nedgravningsdybde på kun 1520 mm. Valory kan fås med forskjellige innkast for enkel sortering av avfall. Fås både med innkast i toppen og som loddrett innkast, som gir enkel tilgang spesielt for barn og rullestolbrukere.

Innkastene kan tilpasses til avfallsfraksjonen, og det gjelder både for loddrette innkast, og innkast i toppen.

Med valg av forskjellig bekledning kan Valory avfallscontainere tilpasses ethvert miljø og kan produseres i ønsket farge. Avfallscontaineren fås med trelameller, plast eller eget trykk.

Man kan for eksempel velge et byvåpen eller annen dekorasjon som passer til byen hvor avfallssystemene står.

Valory har en høy motstand mot slag og korrosjon, da de er produsert av 100% resirkulerbar og rotasjonsstøpt plast, som samtidig er motstandsdyktig overfor UV stråler. Med innkast på hver side blir fylling av Valory optimal.

Dersom man plasserer flere Valory containere sammen kan de benyttes som miljøstasjon til innsamling av flere forskjellige avfallsfraksjoner.



Avfallssystem med komposittbord.



Avfallssystem med forskjellige innkast

Generelle fordeler

- Effektiv sortering av mange fraksjoner
- Færre tømminger gir færre transporter og dermed mindre CO₂
- Sertifiserte og godkjendte løsninger
- Plassbesparende, stor kapasitet på minimal plass
- Designet kan tilpasses omgivelsene etter eget ønske
- Containere produsert i rotasjonsstøpt plast, sikrer god holdbarhet
- Installasjonsdybde på kun 1520 mm
- Luktfri løsning
- Innerbeholder fås enten med pose eller galvanisert ståltank
- Front eller toppinnkast
- Innvendig beholder kan være avfallssekk eller stålbekholder

Fordeler for brukerne

- Brukervennlig innkasthøyde også for barn og rullestolbrukere
- Valory er blitt designet i samarbeid med Fransk Handicapforbund, for bla. å sikre at rullestolbrukere har enkel tilgang til avfalls-systemet
- Siden Valory er nedgravd vil det være kjøliger enn over jordoverflaten, noe som minimierer luktproblemer
- Innkast er formet etter avfallsfraksjonen, noe som gir en enkel og tydelig avfallssortering
- Generelt en hygienisk løsning da brukerne ikke kommer i kontakt med avfallet

Fordeler for renovatøren

- Valory er et lukket system hvor renovatøren ikke kommer i kontakt med avfallet, noe som gir et hygienisk arbeidsmiljø
- Renovatøren unngår tunge løft, da kranen på renovasjonsbilen gjør løftet
- Tømming gjøres raskt og sikkert med 1-kroks-system
- Kan utføres av en person
- Åpne- og lukkesystemet til innersekken er enkelt og sikkert å bruke for renovatøren

Modell	3000 liter		5000 liter	
	Innerpose	Ståltank	Innerpose	Ståltank
Totalt volum	3000	3000	5000	5000
Kapasitet	3000	2400	5000	3750
Høyde over terrenget (mm)	1100	1100	1100	1100
Installasjonsdybde (mm)	1505	1505	1505	1505
Diameter (mm)	1330	1330	1686	1686
Areal (m ²)	1,32	1,32	2,14	2,14
Vekt ytterbeholder plast (kg)	92	92	130	130
Vekt innerbeholder (kg)	25	250	30	330

Materiale og farver

Innerbeholder: Galvanisert stål eller oppsamlingssekk
 Ytterbeholder: Rotasjonsstøpt plast
 Innkasttopp: Rotasjonsstøpt plast i valgfri RAL farve
 Innkaståpning: Rotasjonsstøpt plast i valgfri RAL farve

Alternative løsningsmuligheter

1 innkast i stedet for 2
 Ståltank
 Fullmeldersystem
 Batteriboks til brukte batterier
 Støyreduksjon

Fleksibelt avfallsinnkast

Valory fås med forskjellige innkasttyper avhengig av avfallsfraksjonen. Oppfylling av containeren blir optimal, siden Valory har innkast på hver side. Som standard produseres Valory med 2 innkast, men det er valgfritt. Alle innkasthull er beskyttet av et dekkende lokk som kan fås i forskjellige farver for å skille på avfallsfraksjonene. Innkastene er utformet etter avfallsfraksjonen for bedre brukervennlighet.



Loddrett innkastlukke



Innkast til flasker



Innkast til restavfall

Tilpass avfallssystemet til det eksisterende miljø

Nedenfor ses noen av de alternativer vi tilbyr. Trelameller i trykkimpregnert tre eller trykk etter eget ønske. Man kan velge mellom en lang rekke design og dermed tilpasse Valory til miljøet hvor containeren skal plasseres. Vi kan også tilby bekledning i perforert rustfri stål. Dette betyr at Valory vil kunne tilpasses til de fleste miljøer.



Trelameller i trykkimpregnert tre



Trelameller kombinert med plast



Glatt rotasjonsstøpt plast



Skreddersydd trykk

Rask og enkel tømning av Valory

Tømmeprosessen er utviklet med tanke på både effektivitet og miljø, samtidig som den skal være ergonomisk riktig for renovatøren. Valory gir et godt arbeidsmiljø for renovatøren som unngår tunge løft.

Kroken fra renovasjonsbilen festes i løfteøyet på Valory. Løftearmen hever overdelen av Valory til den er helt ute av beholderen. Før posen svinges over til renovasjonsbilen frigjøres snoren fra beskyttelseslommen for tømning. Snoren ligger i en beskyttelseslomme på sekken slik at den er enkel å komme til.



Sikring av snortrekk

Valory er lukket i bunnen med en snor som er ført gjennom 4-8 stålringer innen de festes i en kile. Mothakene i kilen sikrer at snoren holdes på plass inntil løftesekken er over containeren på renovasjonsbilen og avfallet tømmes. For økt sikkerhet for renovatøren er kilen fremstilt i kevlar som er ekstra holdbart under press.

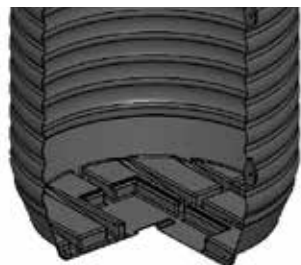
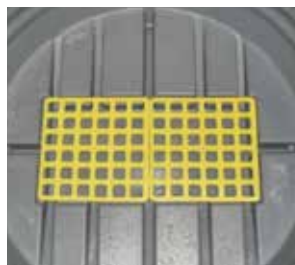
En sikkerhetslås under kilen gir ekstra sikring av snoren når sekken er i containeren. Håndtaket brukes som en ekstra sikring av snoren og bidrar samtidig til en effektiv lukking av sekken etter bruk.



Sikring av væskelekkasje

Valory inneholder en integrert beholder til oppsamling av eventuell væskelekkasje. I bunnen av den rotasjonsstøpte plastcontaineren er det en ekstra beholder i selve hovedbeholderen med en rist over. Dette for oppsamling av væske.

Vi anbefaler at man en gang i måneden sjekker ekstrabeholderen for væske.



Tømming med kran

Valory-sekken føres med kranen til renovasjonsbilen. For å tømme avfallet trekkes det i snoren, og avfallet tømmes enkelt ned i renovasjonsbilen. Renovatøren kommer ikke i kontakt med avfallet noe som sikrer et hygienisk arbeidsmiljø.

Etter tømning heises løftesekken sikkert tilbake over containeren. Snoren festes igjen i kilen, sikkerhetslåsen lukkes og overdelen senkes ned over containeren. Avslutningsvis legges snoren tilbake i beskyttelseslommen utvendig på sekken. Tømmingen er utført.



Etablering av Valory

- Installasjonshullet forberedes i henhold til vår installasjonsveiledning
- Det støpes betongunderlag i hullet eller et annet stabilt underlag
- Containeren senkes ned i hullet med 1 tonns ballast for å sikre at containeren står stabilt mens hullet fylles med pukk
- Hullet fylles deretter med grus rundt containeren
- Rengjør overflatene og fyll på med fliser, asfalt eller annet for å komme opp i nivå med terrenget
- Installasjonen er ferdig

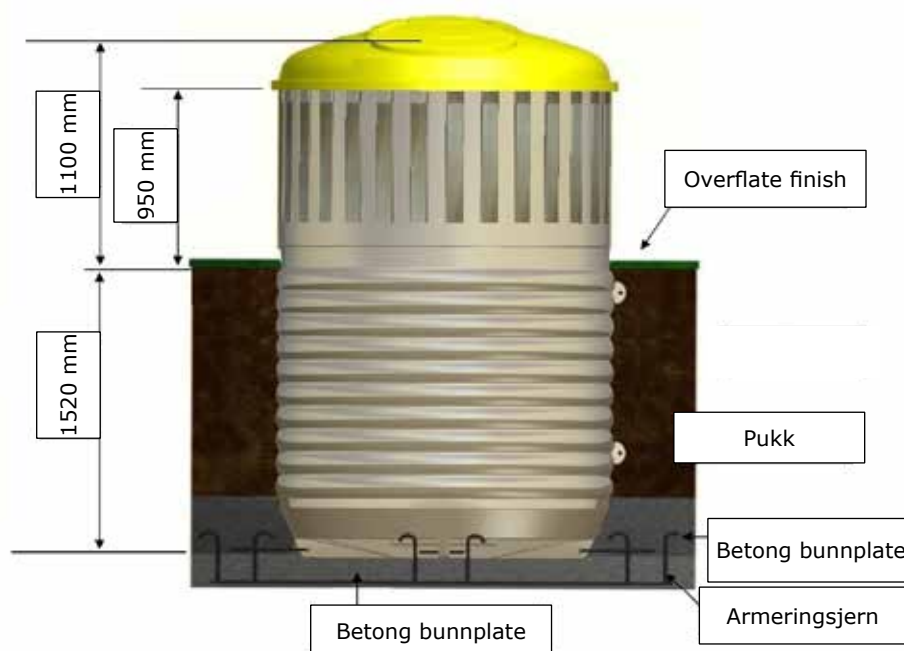


Hullet klargjøres med betongunderlag eller annet stabilt underlag.



Hullet fylles med pukk.

Tverrsnitt



Se installasjonsveiledning for mer informasjon om etablering.