

KONSEPTET DECEM[®]



*Konseptet DECEM[®] =
kildesorterer inntil 10 fraksjoner i samme stasjon*

tel. 400 06 130
info@enviropac.no

 **EnviroPac[®]**
PART OF **SULO** GROUP

BÆREKRAFTIG UTVIKLING

- KONSEPTET DECEM®

EN VISJON BLIR VIRKELIGHET

I en tid der miljøhensyn og bærekraftig ressursbruk er blant de viktigste globale utfordringene, spiller effektiv og innovativ avfallshåndtering en nøkkelrolle. De ambisiøse målene som den norske regjeringen og EU har satt for å redusere avfallsproduksjonen og fremme resirkulering, gir et tydelig signal om en ny måte å tenke på – rettet mot en mer bærekraftig fremtid. På denne politiske bakgrunnen presenterer vi vårt DECEM®-konsept, en direkte reaksjon og en løsning basert på prinsippene om effektivitet, bærekraft og sosialt ansvar.

REVOLUSJON I AVFALLSHÅNTERING

DECEM®-konseptet fra EnviroPac muliggjør innsamling og separering av opptil 10 forskjellige avfallsfraksjoner. Den innovative løsningen muliggjør målrettet innsamling og resirkulering av avfall – fra organisk avfall og plast til papir, glass og elektronisk avfall. Dette bidrar aktivt til gjeldende politiske mål for ressurs-bevarende avfallshåndtering.



ENGASJEMENT FOR BÆREKRAFT

Et velfungerende avfallshåndteringssystem bidrar i stor grad til å redusere klimabelastningen og hjelper oss med å nå globale bærekraftsmål. Norge, som er kjent for sin enestående avfallshåndtering, viser på en imponerende måte hvor effektiv sortering, innsamling og gjenvinning kan bidra til miljøvern. Det er her DECEM®-konseptet fra EnviroPac kommer inn og tilbyr en praktisk løsning på utfordringene med avfallshåndtering fra husholdningene.

FORDELER MED KONSEPTET DECEM®

- **Kostnadseffektivt**
Optimalisering av kostnadsstrukturer for innsamling og gjenvinning av avfall
- **Godt arbeidsmiljø for operatørene**
Trygge og gode arbeidsforhold for de som jobber med tømningen
- **Fleksibilitet**
Med ulike typer renovasjonsbiler kan driften tilpasses lokale behov og forhold
- **Brukervennlighet for beboerne**
Brukervennlige systemer motiverer til engasjement rundt kildesorteringen
- **Modularitet**
Gradvis tilpasning til myndighetenes krav legger til rette for gjennomføring og senere muligheter for endringer

GODE REFERANSER FRA SVERIGE OG DANMARK PÅ AVFALLSHÅNDTERING MED KONSEPTET DECEM

Bare hos to kommuner i Danmark, Halsnæs Forsyning og Ringsted & Sorø Kommune – AvfaldPlus, er det siste 1 ½ år rullet ut godt over 90.000 delte 240 liter beholdere med «Sommerfugl» lokk. Begge kommuner er meget godt fornøyde med erfaringene så langt. Renovasjonsbilene som benyttes er konstruert i henhold til DG/EN 15011 standard.

SAMMEN FOR EN GRØNN FRAMTID

Konseptet DECEM® er mer enn bare en innovativ løsning for avfallshåndtering. Det er en oppfordring til handling og et skritt mot en verden der avfall vurderes og verdsettes som en ressurs. Ved å delta aktivt i dette systemet kan vi sammen bidra til å forme en mer bærekraftig fremtid som ikke bare er til fordel for miljøet vårt, men som også fremmer et mer effektivt og inkluderende samfunn.

LØSNINGER MED DECEM®

Utforsk DECEM®-serien, hvor innovativ avfallshåndtering møter bærekraft. Løsningene fremhever vårt engasjement for en grønnere fremtid med smarte, fleksible og effektive produkter som er tilpasset dagens gjenvinningsbehov.

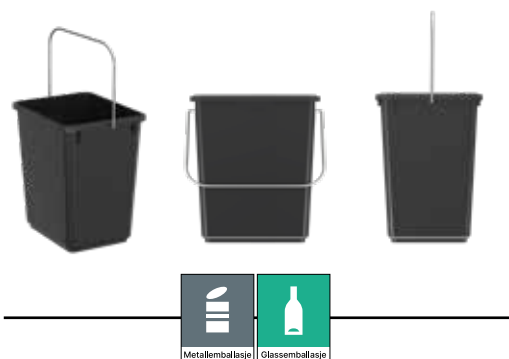
SULO beholdere



Eksempel på fraksjoner

3F Beholder 10L

- Tre eller to rom for enkel sortering
- 3F-boksen kan enkelt monteres på en SULO 2-/4-hjuls avfallsbeholder for smidig integrering
- Designet for effektiv innsamling av småelektronikk, lyskilder og batterier



Beholder 12L

- Den kompakte 12 liters beholderen passer under oppvaskbenken
- Bærehåndtak for enkel håndtering
- Med et festetilbehør kan boksen plasseres inne i alle 2-/4-hjuls avfallsbeholdere



Beholder 25 L

- Kompakt 25 liters kildesorteringsbeholder med DIN-løftekam, for tømning med renovasjonsbilens løftesystem
- Allsidig bruk innendørs eller utendørsbeholder sammen med andre avfallsbeholdere
- Slitebryt mot frost og varme



**SULO =
100 %
gjenvunnet
HDPE**



SULO beholder 140L



- Skillevegg muliggjør to fraksjoner
- Med et festetilbehør kan en 12L beholder plasseres i beholder for en tredje fraksjon, f.eks. glass og metall
- 100% resirkulerbar



SULO beholder 240L



- Optimalisert for baklastere og sidelastere
- To tilgjengelige lokkalternativer: Lokk med luftpute og sommerfugllokk
- Sommerfugllokk og skillevegg forenkler innsamling av to fraksjoner på husholdningene
- Sommerfugllokket gir enkel adkomst fra tre sider
- Lokk med luftpute reduserer støy ved lukking



SULO beholder 370L



- Optimalisert for baklastere og sidelastere
- To tilgjengelige lokkalternativer: standard- og sommerfugllokk
- Sommerfugllokk og skillevegg forenkler innsamling av to fraksjoner for husholdningene
- Sommerfugllokket gir enkel adkomst fra tre sider
- Tilgjengelig også med et tredje hjul i framkant for bedre arbeidsmiljø

DECEM[®] løsninger med SULO beholdere, standard- eller sommerfugllokk



3F 10 liters beholdere kan plasseres utenpå større Citybac-beholdere. Tømmes med manuell side- eller baklaster, i en egen beholder i renovasjonsbilen.

12 liters beholdere kan plasseres i større Citybac-beholdere.

12 og 25 liters beholdere tømmes i et ekstraskap i renovasjonsbilen. Tilpasset manuell side- eller baklaster.

140 liters beholdere med standardlokk er tilpasset for manuell side- eller baklaster. 140 liter kommer kun med standard-lokk.

240 liters beholdere med standardlokk er tilpasset for manuell side- eller baklaster.

240 liters beholdere med sommerfugllokk er tilpasset for manuelle eller automatiske sidelastere, alternativt en manuell baklaster. Sommerfugllokk kan åpnes både fra fram og baksiden av beholderen.

370 liters beholdere er tilpasset for manuell side- eller baklaster.

370 liters beholdere kan fås med nesehjul for bedre og enklere håndtering.



Andre DECEM® løsninger

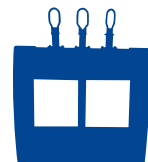
Beholderskap



Beholderskap

- Beholderskap for 2-/4-hjuls avfallsbeholdere på 240 - 1000 liter for kildesortering i borettslag
- Kan tilpasses for sømløs integrering i de mest varierte miljøer og tettbygde områder
- Fleksibel og installasjonsvennlig, tilpasset ønskede beholderstørrelser
- Velg låsesystem, justere innkast etter type fraksjon og holder skadedyr borte da beholderne er skjult i skapet

SULO Twin



SULO Twin

- 2 avfallsfraksjoner i samme container
- Ideell for kompettering av eksisterende anlegg
- Totalkapasitet 5 m³
- Foreløpig kun tilgjengelig i 50/50 splitt
- Innkast: Skuffe - slisse - glass
- Kundetilpasses med farger og design
- Løftesystem pr. i dag: 3-krok

Molok Classic



Molok Classic

- To avfallsfraksjoner i én og samme beholder
- Gjelder for både eldre og nye installasjoner
- Plass effektiv og kan kombineres med overflate-løsninger
- Den lave temperaturen i bakken reduserer lukt og krantømming forbedrer ergonomien
- Velg paneler som passer omgivelsene

Molok Domino

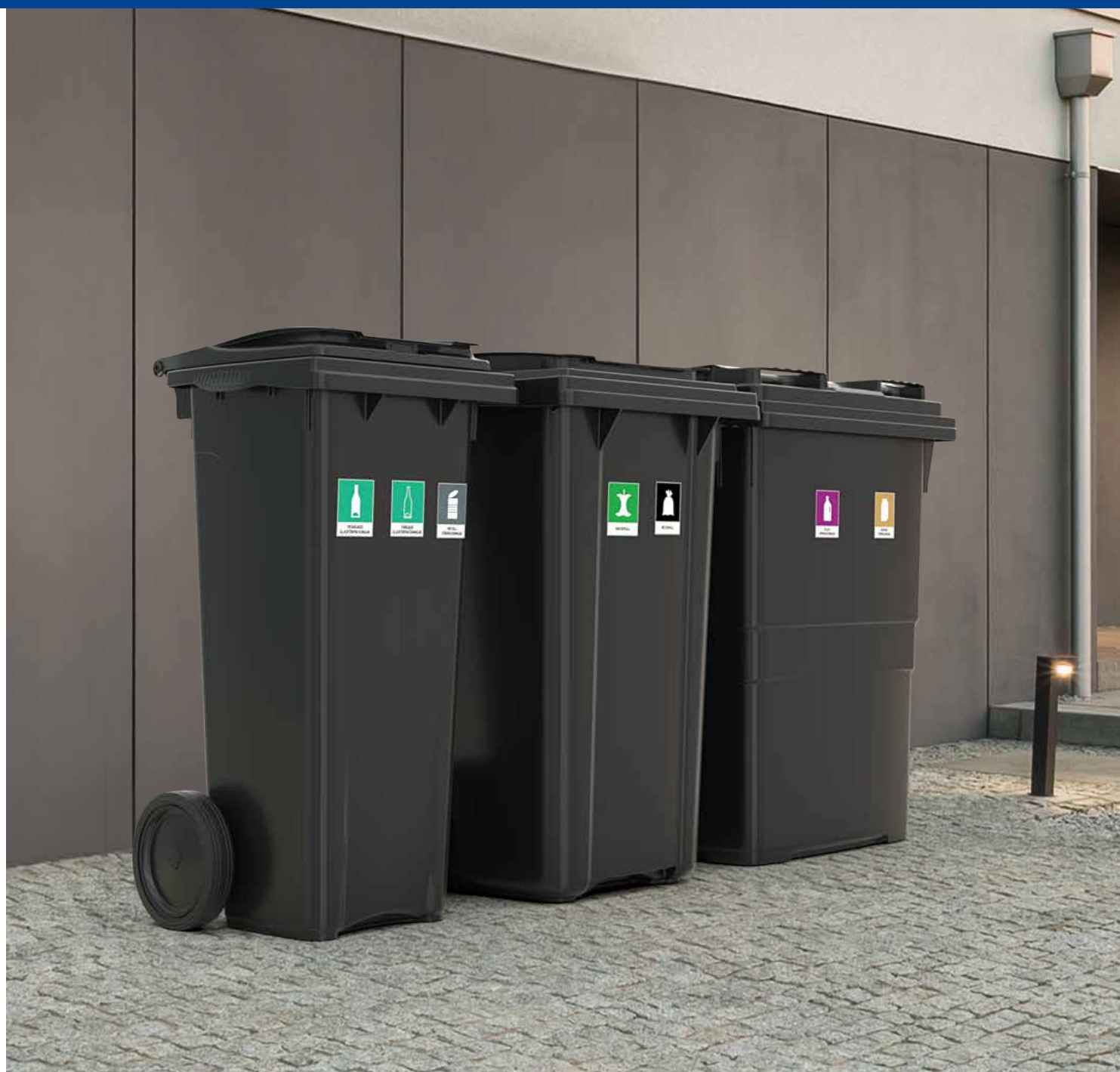
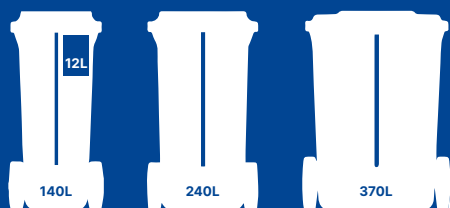


Molok Domino

- Delvis nedgravde beholdere for sortering av flere avfallsfraksjoner
- Velg panel som passer omgivelsene
- Inntil 5-6 avfallsfraksjoner i en og samme enhet
- Plass effektiv, kan kombineres med overflate-løsninger
- Den lave temperaturen i bakken reduserer lukt og krantømming forbedrer ergonomien
- Molok Domino kan bygges i over 300 ulike kombinasjoner og kan tilpasses senere ved behov

DECEM KOMBINASJON 1

7 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE





KOMBINASJON SULO BEHOLDER MED STANDARD LOKK

- 1 × 12 liters beholder for glass og metall kan enkelt plasseres i en 140 liters beholder
- 1 × 140 liter beholder til klær og sko som går til gjenbruk
- 1 × 240 liters beholder for matavfall og restavfall
- 1 × 370 liters beholder for plast- og papp/papir



140 liters beholder med standardlokk er tilpasset manuell sidelaster eller manuell baklaster.

12 liters beholderen tømmes i et ekstra skap på renovasjonsbilen.



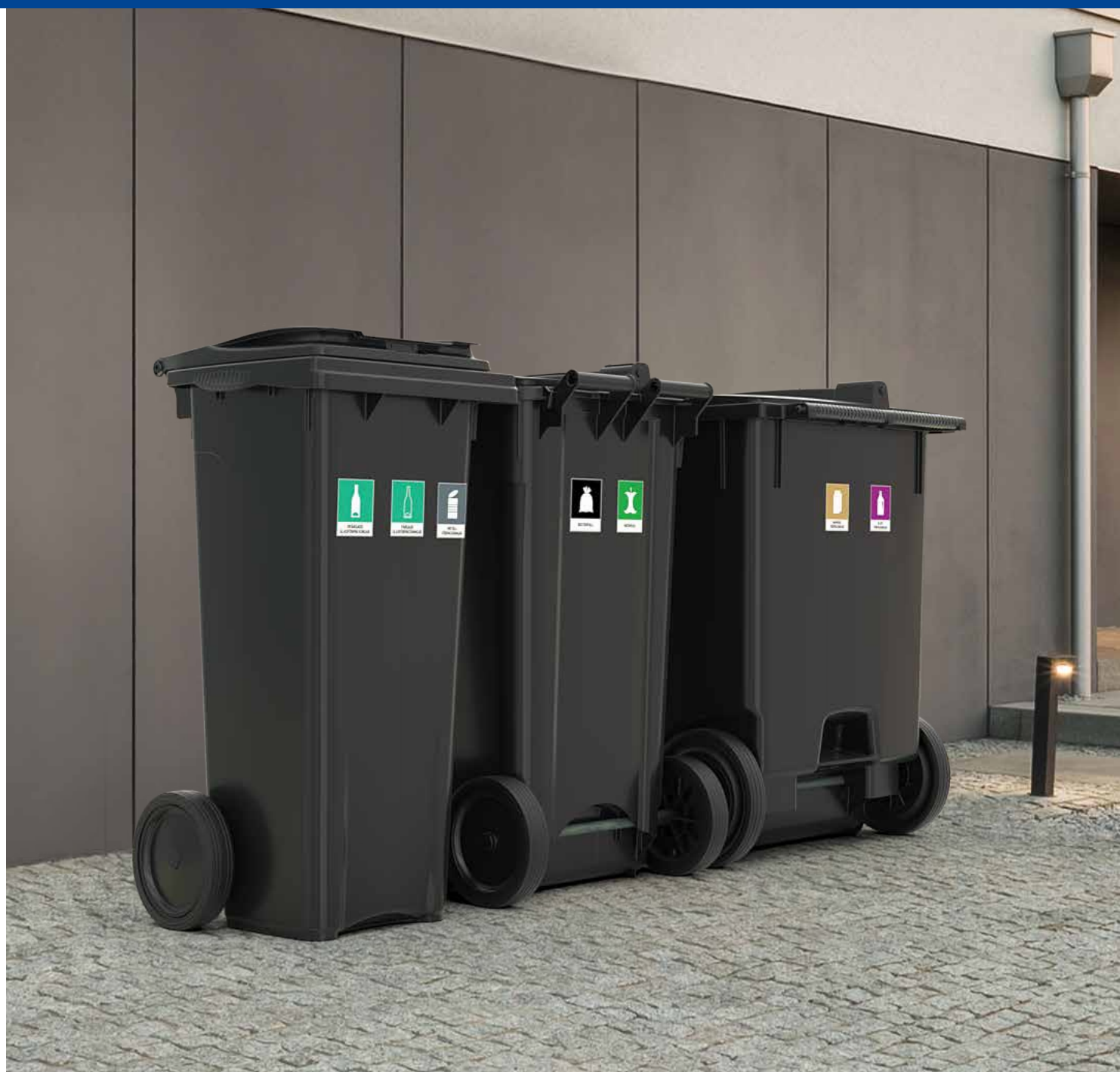
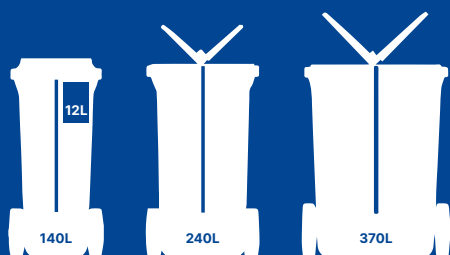
240 liters beholder med standard lokk er tilpasset manuell sidelaster eller manuell baklaster.



370 liters beholder med standard lokk er tilpasset manuell sidelaster eller manuell baklaster.

DECEM KOMBINASJON 2

7 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE





KOMBINASJON SULO BEHOLDER MED SOMMERFUGLLOKK OG STANDARD LOKK

- 1 × 12 liters beholder for glass og metall kan enkelt plasseres i en 140 liters beholder
- 1 × 140 liters beholder til klær og sko som går til gjenbruk
- 1 × 240 liters beholder for matavfall og restavfall
- 1 × 370 liters beholder for plast- og papp/papir
- Sommerfugllokket kan åpnes fra både fram- og baksiden av beholder



140 liters beholder med standard lokk er tilpasset manuell sidelaster eller manuell baklaster.

12 liters beholderen tømmes i et ekstra skap i renovasjonsbilen.



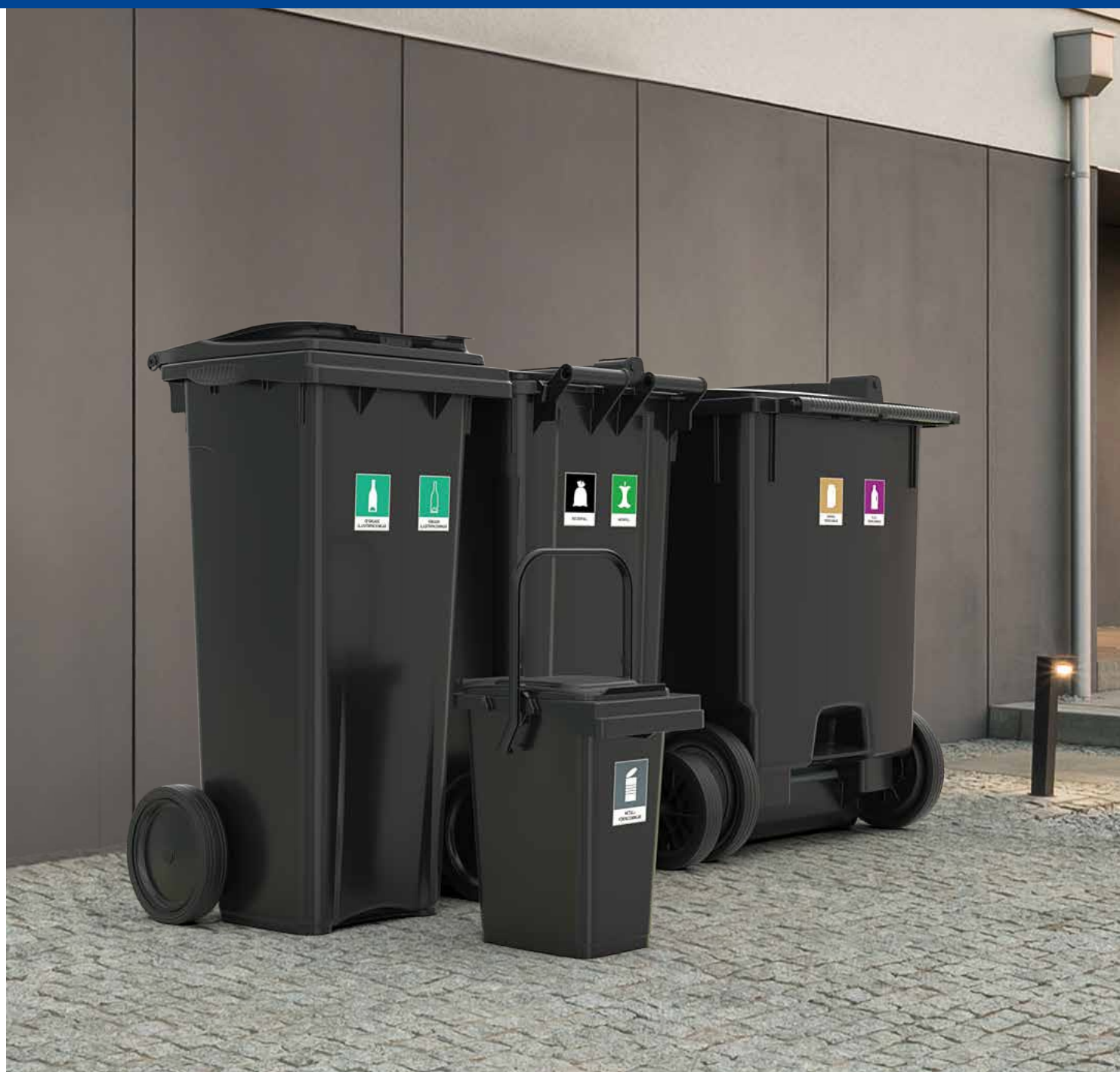
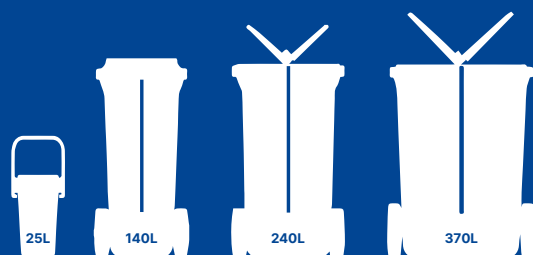
240 liters beholder med sommerfugllokk er tilpasset manuell eller automatisk sidelaster alternativt manuell baklaster.



370 liters beholder med sommerfugllokk er tilpasset manuell eller automatisk sidelaster alternativt manuell baklaster.

DECEM KOMBINASJON 3

7 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE





KOMBINASJON SULO BEHOLDER MED SOMMERFUGLLOKK OG STANDARD LOKK

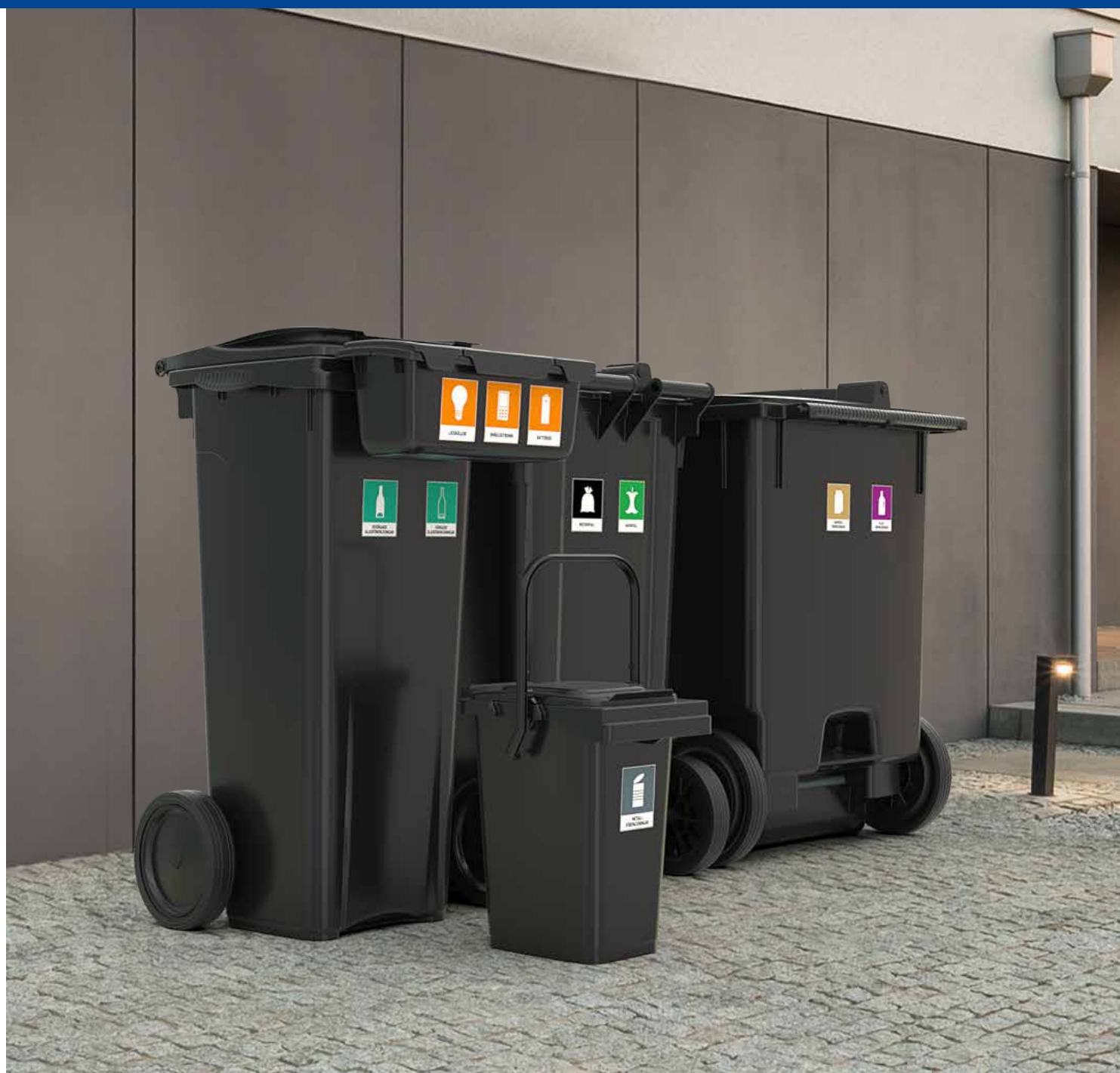
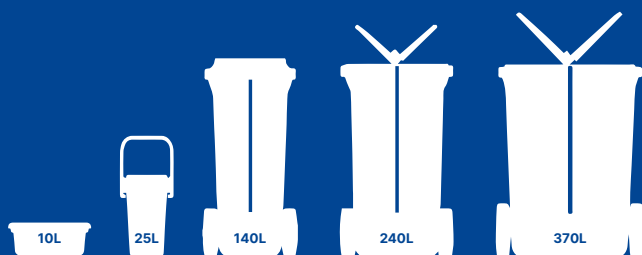
- 1 × 140 liters beholder for glass og metall
- 1 × 240 liters beholder for matavfall og restavfall
- 1 × 370 liters beholder for plast- og papp/papir
- Sommerfugllokket kan åpnes fra både fram- og baksiden av beholder
- 1 × 25 liters beholder med DIN-løftekant passer for innsamling av glass og metall



25 liters beholder er tilpasset tømning i manuell sidelaster eller baklaster.

DECEM KOMBINASJON 4

10 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE





KOMBINASJON SULO BEHOLDER MED SOMMERFUGLLOKK OG STANDARD LOKK

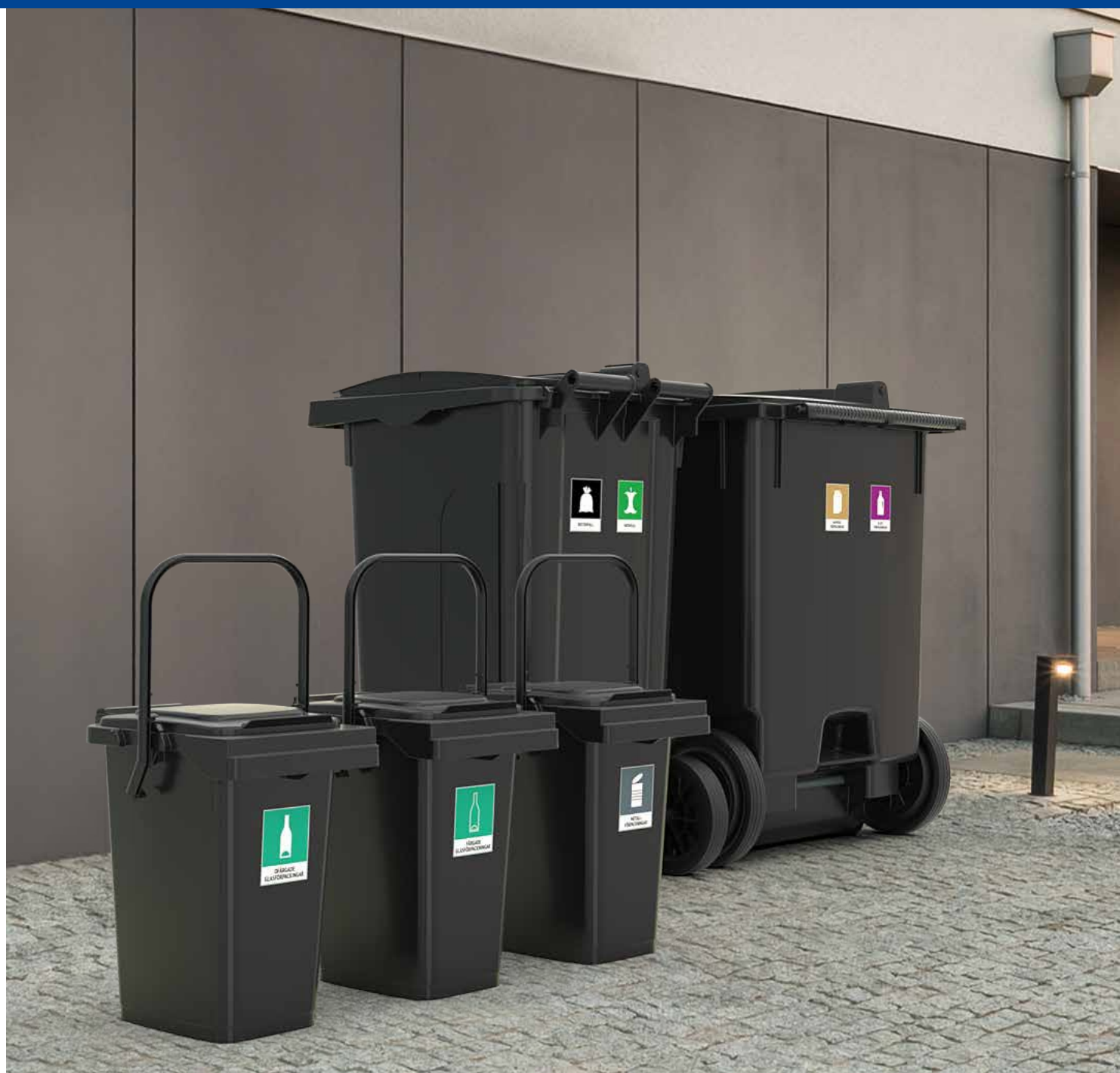
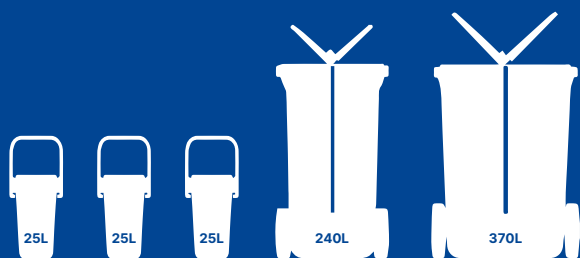
- 1 × 140 liters beholder for glass og  metall
- 1 × 240 liters beholder for matavfall og restavfall
- 1 × 370 liters beholder for plast- og papp/papir
- Sommerfugllokket kan åpnes fra både fram- og baksiden av beholder
- 3F beholder på 10 liter, for lyskilder, batterier og småelektronikk
- 1 × 25 liters beholder med DIN-løftekant passer til glass og metall



3F-boksen 10 liter kan tømmes med manuell sidelaster eller baklaster, i egen beholder i renovasjonsbilen.

DECEM KOMBINASJON 5

7 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE





KOMBINASJON SULO BEHOLDER MED SOMMERFUGLLOKK

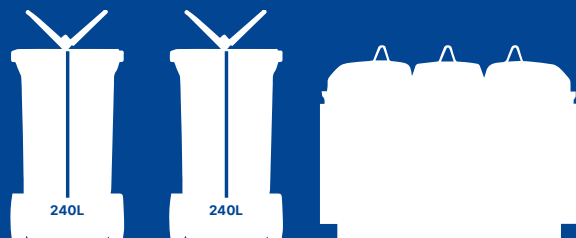
- 1 × 240 liters beholder for matavfall og restavfall
- 1 × 370 liters beholder for plast- og papp/papir
- Sommerfugllokket kan åpnes fra både fram- og baksiden av beholder
- 3 × 25 liters beholder med DIN-løf  nt for glass og metall



DECEM KOMBINASJON UTVIDET

4 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ HUSHOLDNINGENE

3 FRAKSJONER FOR INNSAMLING PÅ FELLES KILDESORTERINGSSTASJONER NÆR HUSHOLDNINGENE





SULO beholder med sommerfugllokk

- 2 × 240 liters beholder for restavfall og matavfall, papp, papir og plast.
- Sommerfugllokket kan åpnes fra både fram- og baksiden av beholder
- Beholderne kan kompletteres med Molok Domino, Molok Classic, SULO Twin og beholderskap for innsamling av glass og metall.

MOLOK® Domino - delvis nedgravd avfallsbeholder

- Individuelt kan en beholder deles inn i to eller tre rom avhengig av modell og størrelse. Dette gjør det mulig å samle inn inntil 5 -6 avfallstyper i samme beholder.
- Avfallsbeholderen er delvis nedgravd, hvor ca. 1/3 er synlig over bakken. Delvis nedgravde avfallsbeholdere krever ikke like dyp graving som helt nedgravde avfallsbeholdere.
- Juster innkastet etter type avfall. Enten du er ute etter et mindre innkast for matavfall eller sikre trommelinnkast, har Domino alternativet. Dørene kan låses med enten elektronisk eller mekanisk lås.
- Molok er plasseffektiv og tømmes med kran.
- Molok Domino føres også som overflatecontainer.



DECEM KOMBINASJON UTVIDET

FELLES KILDESORTERINGSSTASJONER I NÆRHETEN AV HUSHOLDNINGENE





SULO TWIN - helt nedgravd avfallsbeholder

- SULO twin-modell har to fraksjoner i samme avfallsbeholder. Løsningen er ideell for å kompettere eksisterende anlegg med modell SULO Iceberg Max 3 (vår bestselger). Ved installasjon på nye anlegg, blir det plass til flere fraksjoner på mindre areal.
- Total kapasitet: 5 m³
- Fordeling pr. i dag 50/50
- Type innkast: Skuffe - slisse - glass
- Innkasthuset kan kundetilpasses med farger og type lakk. Adgangskontroll og digital kommunikasjon som tilbehør på alle modeller.
- Tømming pr. i dag med 3-kroks løftesystem.

Beholderskap sammen med 2-/4-hjuls plastbeholdere

- Førstevalget for borettslag og andre steder der det er mest anvendelig med en avfallsøsning over bakken.
- Miljøskapene leveres ferdig montert fra fabrikk og er komplette med gulv, luker, trilleramper og justerbare ben.
- Skapene tilpasses til hver enkelt kunde på alt fra materiale til innkastluker. Innkastlukene kommer i tre varianter: Runde – rektangulære – slisse for papir.
- Beregnet for avfallsbeholdere på 2 og 4 hjul med størrelser fra 240 til 660 liter.



Tegn ditt eget beholderskap!

EnviroPac er også:

Kundesenter og lager

Vi har korte leveringstider fra vårt lager syd for Oslo. Her føres et bredt vareutvalg av emballasjepresser og maskiner til komprimering. I tillegg containere og kildesorteringsløsninger i all verdens størrelser, farger og kombinasjoner.



Service

Vår serviceavdeling sammen med våre partnere dekker hele landet. Vi tilbyr assistanse, utfører installasjon, tar periodisk service på anleggene og er hos våre kunder på kort varsel. En vedlikeholdsavtale med oss vil over tid gi lavere driftskostnader og lengre levetid på maskinen. I avtalen kan det inngå 24 timers telefonvakt og serviceassistanse.



EnviroPac®

PART OF **SULO** GROUP

Spørsmål og funderinger til avfallshåndteringen og de forskjellige typer løsninger?

Mange spørsmål kan dukke opp i prosessen mot en optimal avfallsløsning. Siden 1996 har avfallshåndtering vært en naturlig del av vår hverdag. Vi har kunnskap, produkter og innovative løsninger som hjelper kommuner, borettslag og eiendomsbesittere til å velge løsninger til beste for det lokale miljøet.

Vi er en del av SULO Group som er Europas ledende leverandører av maskiner, containere og utstyr til kildesortering og oppbevaring av avfall. I Norge har vi i tillegg til EnviroPac selskapene Euroteknikk AS og EnviroPac Utleie AS.

Salg & service i hele landet.

Ta kontakt med oss om du ønsker å vite mer om hvordan vi kan kildesortere inntil 10 fraksjoner på husholdningene:



info@enviropac.no - tel. 400 06 130

enviropac.no