

# Miljøskap med inngang på langside; 1,6–35 m<sup>3</sup>

Miljøskapene er funksjonelle med rist og oppsamlingskar i bunn.

Hengslede dører som er låsbare. Kan leveres med innredning som f.eks. brannslukker, veggmonterte skinner for oppheng av mindre bokser, hyller etc.

Tilpasses etter behov. Miljøskap leveres med gaffellommer. 1,6m<sup>3</sup> har ikke gaffellommer men kan leveres med monterte hjul. Alle modeller leveres med valgfri standard RAL farger.



ILAB miljøskap med skråtak føres i 3 - 5 - 11 m<sup>3</sup>. Ta kontakt for ytterligere informasjon!



|                           | Miljøskap<br>1,6 m <sup>3</sup> | Miljøskap<br>5 m <sup>3</sup> | Miljøskap<br>9 m <sup>3</sup> | Miljøskap<br>11 m <sup>3</sup> | Miljøskap<br>24 m <sup>3</sup> | Miljøskap<br>35 m <sup>3</sup> |
|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Volum m <sup>3</sup>      | 1,6                             | 5,0                           | 9,0                           | 11,0                           | 24,0                           | 35,0                           |
| Gulvareal m <sup>2</sup>  | 1,0                             | 2,2                           | 4,0                           | 5,6                            | 8,75                           | 14,4                           |
| Oppsamlingskar            | 220 liter                       | 475 liter                     | 840 liter                     | 1080 liter                     | 1716 liter                     | 1700 liter                     |
| Bredde Utv.-Innv.         | 1,24m - 1,21m                   | 1,71m - 1,63m                 | 3,13m - 3,05m                 | 3,13 - 3,05m                   | 3,96 - 3,89m                   | 6,00m - 5,90m                  |
| Dybde Utv.-Innv.          | 0,80m - 0,75m                   | 1,47m - 1,33m                 | 1,42m - 1,33m                 | 2,00 - 1,83m                   | 2,39 - 2,25m                   | 2,40m - 2,36m                  |
| Høyde Utv.-Innv.innlast h | 2,42m - 1,91m/<br>1,78m         | 2,42m - 1,91m/<br>1,78m       | 2,42m - 1,91m/<br>1,78m       | 2,49m - 2,00m/<br>1,78m        | 2,44 - 1,91m/<br>1,78m         | 2,50m - 2,34m                  |
| Egenvekt                  | 314                             | 465kg                         | 710kg                         | 550kg                          | 1160kg                         | 1850kg                         |
| Stålkvalitet              | S235JR                          | S235JR                        | S235JR                        | S235JR                         | Galvanisert                    | Galvanisert                    |
| Tykkelse Side-Bunn        | 1,5-2mm                         | 1,5-2mm                       | 1,5-2mm                       | 1,5-2mm                        | 1,5-2mm                        | 1,5-2mm                        |
| Tillatt last              | 500kg                           | 1000kg                        | 2500kg                        | 2500kg                         | 3500kg                         | 5000kg                         |
| Brannslukker              | 2,0 kg                          | 6,0 kg                        | 6,0 kg                        | 6,0kg                          | 2 × 6,0kg                      |                                |
| Farge                     | Valgfri                         | Valgfri                       | Valgfri                       | Valgfri                        | Valgfri                        | Valgfri                        |

# Miljøskap med inngang på kortsida

- Tre størrelser: 13 - 17 - 24 m<sup>3</sup>
- Skråtak
- Veggmonterte hyller medfølger
- Gaffellommer for truck
- Oppsamlingskar i bunn
- Kan leveres med belysning og solcellepanel
- Flere låsesystemer og adgangskontroll kan leveres
- Kundetilpasses med merker og lakeres i farger etter RAL fargeskala



Miljøskapene har dørene plassert på kortenden, som gir god utnyttelse av arealet. Løsningen har derfor blitt populær hos flere kommuner bl.a. Oslo Kommune og Follo Ren.

Oppsamlingskar. Låsbar dør. Det kan monteres automatisk pulverbrannslukker i tak. Nor-1 kpling i sidevegg for tilkobling av brannslange og hyller på vegger.

Skapene leveres standard med hyller og gaffellommer for flytting. Lasterampe og brannslukkeutstyr leveres som tilbehør. Tilbehør som lås og adgangskontroll, solcelleanlegg, belysning etc. tilpasses etter behov.

## Eksempler på avfallstyper som blir samlet inn fra husholdningene:

- Maling
- Motorolje
- Løsemidler
- Rengjøringsmidler
- Lysstoffrør
- Spraybokser
- Småbatterier
- Plantevernmidler
- Avløpsåpnere
- mm.

Det er også viktig å ha egne beholdere til ukjent avfall.



## Tips til merking:

God merking med hvilke fraksjoner som kan samles inn og en oversikt på det som ikke kan tas i mot. Informasjon også om emballering.



Innvendig er skapene utstyrt med hyller, hvor både UN godkjente og vanlige beholdere kan benyttes. Det er tydelig merking av fraksjon pr. beholder.

På gulvet står det større beholdere. På bildet til venstre står det UN-godkjente beholdere på 120/200 liter som også kan leveres med lufting for innsamling av aerosoler (se side 14).

I Oslo er miljøskapene plassert på bensinstasjonene. Miljøskapet er låst og nøkkel fås ved henvendelse på stasjonen.



| Miljøskap for farlig avfall | 13m <sup>3</sup>        | 17m <sup>3</sup> | 24m <sup>3</sup> |
|-----------------------------|-------------------------|------------------|------------------|
| Lengde Utv.-Innv.           | 3,33-3,13m              | 3,35-3,25m       | 4,00-3,92m       |
| Bredde Utv.-Innv.           | 1,95-1,82m              | 2,42-2,25m       | 2,42-2,36m       |
| Høyde Utv.-Innv.            | 2,57-2,08m              | 2,57-2,08m       | 2,57-2,00/2,31m  |
| Egenvekt                    | 1061 kg                 | 1210 kg          | 1308 kg          |
| Volum Oppsamlingskar        | 1200 liter              | 1480 liter       | 1970 liter       |
| Stålkvalitet                | S235 - Gulv galvanisert | Galvanisert      | Galvanisert      |
| Tykkelse Side-Bunn          | 1,5-2,0m                | 1,5-2,0 mm       | 1,5-2,0 mm       |
| Tillatt last                | 3500 kg                 | 3500 kg          | 3500 kg          |



Follo Ren har belysning i miljøhuset som drives av et solcellepanel på taket. I tillegg sikker adgangskontroll m/app..

# Fleksibelt utendørs miljø- /avfallsrom

- Stort volum, 45m<sup>3</sup>
- Innredes etter behov med maskiner og utstyr
- Flyttes med truck
- Egen merking og farger etter RAL fargeskala
- Låsbare dører



På veien mot Zero waste øker kravene til kildesortering og sirkulær økonomi. Kildesortering nær kilden og flere avfallsfraksjoner er avgjørende for suksess.

I eldre bygg kan det være en utfordring å finne plass til miljø- / og avfallsrom som oppfyller dagens standarder. For å møte dette behovet har vi utviklet et konsept basert på containerløsning utstyrt med kildesortering av ulike avfallsfraksjoner i tråd med dagens krav til avfallshåndtering.

## Miljørommet passer for:

Gjenvinningsanlegg, eldre bygg m/flere leietakere, hoteller, kjøpesenter, dagligvare, bensinstasjoner og i prinsippet alle bygg som ikke har plass og den nødvendige tilgjengelighet til et innendørs miljø-/avfallsrom.

## Kundetilpasses:

- Leveres med dørløsning etter kundes ønske. For eks. standard låskasse med nøkkel, batteridrevet Doorman kodelås, digital løsning med adgangskontroll via App
- Dobbel bunn/oppsamlingskar kan leveres
- Belysning med armaturer eller andre løsninger, for eks. solcelle
- Egen merking og farger etter RAL fargeskala



| Miljø-/avfallsrom       |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Volum m <sup>3</sup>    | 45                           |
| Varenr.                 | 53-L7,2-Miljøhus (High Cube) |
| B utvendig/innvendig mm | 7200/7105                    |
| D utvendig/innvendig mm | 22438/2343                   |
| H utvendig/innvendig mm | 22896/2700                   |
| Egenvekt                | 2100 kg                      |
| Stålkvalitet            | S235                         |
| Tykkelse side/bunn mm   | 1,5 - 2,0                    |

Leveres med dørløsning etter kundes ønske. For eks. standard låskasse med nøkkel, batteridrevet Doorman kodelås, digital løsning med adgangskontroll via App



## Innredes med f.eks:

Maskiner og utstyr tilpasses med avfallsfraksjoner etter behov. Vi nevner:

- Emballasjepresse for papp, papir og plast
- Avfallskjøler for matavfall og beholder for frityrolje
- Beholdere for Glass & Metall, keramikk og porselen, restavfall
- Sekkestativer for pant, hard-/mykplast
- Spesialbeholder for spraybokser, malingsbokser, digitalt utstyr
- EE-bur for hvitevarer / brunevarer
- Bur for hardplast og eps
- Miljøstasjon for småelektrisk, lyskilder og batterier
- Innsamling av trevirke og trepaller
- Område for gjenbruk
- mm.



Emballasjepresse Orwak Power 3420



Avfallskjøler for matavfall

Miljø-/avfallsrommet er et samarbeidsprosjekt mellom Euroteknikk AS og EnviroPac AS.

# Utstyr og tilbehør til miljøskap og miljøcontainere



## Lasterampe i aluminium

Lasterampen har mønsterflate for sklisikring. På langsiden er det opphøyde kanter på 2,5 cm for ekstra sikkerhet når du skal opp eller ned.

Av aluminium.

| Art.nr    | L x B x H mm    | Max lastevikt kg | Egenvekt kg |
|-----------|-----------------|------------------|-------------|
| RE-69-601 | 2000 × 750 × 75 | 750              | 30          |
| RE-69-602 | 1200 × 750 × 75 | 730              | 24          |



## Automatisk pulverslukker

Kostnadseffektiv og pålitelig brannvern for mindre områder og punktbeskyttelse. Laget av stål og fylt med pulver. Trykksatt med nitrogen til et trykk på 15 bar. Monteres i taket med bolter først når miljøskap/container er levert kunde.

Av aluminium.

Funksjon: Når en brann oppstår og glasspæren på ventilen varmes til 68 °C, eksploderer pæren og ventilen åpnes. Strålen treffer vetilsprederen som distribuerer pulveret over et større område. Kan lades etter bruk.

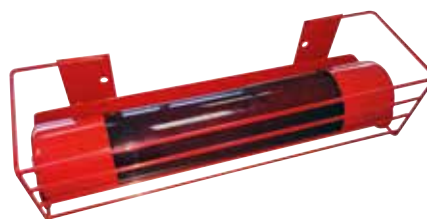


## Selvaktiverende brannslukkeampulle

Ampullen passer godt i miljøskap og miljøcontainere der det lagres farlig avfall. Den er mye brukt i dagens marked innenfor industri, båter, hjem, etc.

Ved brann i et lukket område og temperaturen stiger, varmes og utvides slukningsvæsken. Ved 85 °C +5 °C, brytes glasset i stykker og væsken aktiveres.

Monteres på vegg eller tak i medfølgende stålbrakett. Monteres først når miljøskap/container er levert kunde. Som ekstra tilbehør kan det også leveres et nettingstativ som ampullen plasseres i for ekstra sikkerhet mot slag.



| Art.nr      | 2 kg (2 m <sup>2</sup> ) og 12 kg (14 m <sup>2</sup> ) kan også leveres. |
|-------------|--|
| RE-69-901xx | 6 kg dekker opptil 9 m <sup>2</sup>                                      |

| Art.nr    | Mål L x dia. mm | Volum  | Bruksområde          | Radius |
|-----------|-----------------|--------|----------------------|--------|
| RE-69-902 | 300 × 60        | 600 ml | Max 8 m <sup>3</sup> | 2 m    |

## Nor-1 kupling

En Nor-1 kupling med slangestuss kan installeres i skapet, slik at brannvesenet kan koble seg direkte på om det oppstår brann.

Varenr: RE-69-911



# Miljøcontainere for farlig avfall

Containerne er beregnet for oppbevaring av farlig avfall. Leveres med oppsamlingskum og rist i bunn. Dørene er utstyrt med gummipakninger for å hindre inntrenging av vann. Containerne kan innredes med regulerbare hylle på bakvegg og endevegger. Lysarmatur kan monteres i tak. Leveres med gaffellommer.

## 11-18 m<sup>3</sup> container

Leveres med oppsamlingskum og rist over hele gulvet. Dørene er utstyrt med gummipakning for å hindre inntregning av vann. Leddet øre i taket for løft. Liftknaster benyttes for transport med liftbil. Som tilbehør lysarmatur i tak og kan også leveres med gaffellommer.



Varenr.:

11 m<sup>3</sup>: 69-DG-11-320

18 m<sup>3</sup>: 69-DG-18-500-2D

|                  | Lengde (m)<br>Utv.-Innv. | Bredde (m)<br>Utv.-Innv. | Høyde (m)<br>Utv.-Innv.     | Oppsamlings-<br>kum | Egenvekt | Tillatt last | Stålkvalitet | Tykkelse<br>side - bunn |
|------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------|----------|--------------|--------------|-------------------------|
| 11m <sup>3</sup> | 3,20 - 3,11              | 2,02 - 1,82              | 2,34 - 2,00<br>Innløst 1,93 | 1260 liter          | 982 kg   | 3000 kg      | S235JR       | 2 - 4 mm                |
| 18m <sup>3</sup> | 5,10 - 5,00              | 2,02 - 1,82              | 2,38 - 2,00<br>Innløst 1,93 | 2200 liter          | 1409 kg  | 5000 kg      | S235JR       | 2 - 4 mm                |

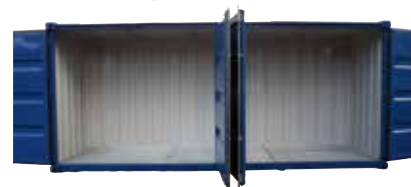
## 35 m<sup>3</sup> container

Oppsamlingskum på 1900 liter og rister over hele gulvet. Det er ikke beregnet å løfte containeren med innvendig last. Hyller kan monteres. Leveres også med gaffellommer. Fås også med full sideåpning.



Varenr. 69-DG-35-600-236 (innv. bredde 2,36m)

69-DG-35-600-240 (inv. bredde 2,40m)



| Lengde<br>utvendig - innvendig | Bredde<br>utvendig - innvendig | Høyde<br>utvendig - innvendig | Egenvekt | Tillatt last | Stålkvalitet | Lysåpning<br>B - H |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------------|
| 6,05 - 5,93 m                  | 2,44 - 2,36 m / 2,40 m         | 2,60 - 2,40 m                 | 2300 kg  | 5000 kg      | S235JR       | 5,49 - 2,25 m      |

## 42 m<sup>3</sup> container

Oppsamlingskum på 2280 liter og rister over hele gulvet. Leveres med sidedører for fullsideåpning. Det er ikke beregnet å løfte containeren med innvendig last. Hyller kan monteres. Leveres med gaffellommer. Viktig å vatre opp containeren der den plasseres. Det for at dørene skal være lett å åpne og lukke.



Varenr. 69-DG-45-700

| Lengde<br>utvendig - innvendig | Bredde<br>utvendig - innvendig | Høyde<br>utvendig - innvendig | Innløst<br>høyde | Egenvekt | Tillatt last | Stålkvalitet | Tykkelse<br>side - bunn | Volum            |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------|----------|--------------|--------------|-------------------------|------------------|
| 7,20 - 7,00 m                  | 2,55 - 2,42 m                  | 2,88 - 2,61 m                 | 2,50 m           | 3980 kg  | 10000 kg     | S235JR       | 4 - 5 mm                | 45m <sup>3</sup> |