

MOSE



Spar tid, plastposer og miljø med beholderen som komprimerer avfall og gir beskjed når tømning er nødvendig. Med vår nye teknologi Mose går bedriften fra tømning hver gang til tømning ved behov.

RØROS
PRODUKTER

NY PATENT

Ordinære beholdere til restavfall, plast og papir kan inneholde opptil 70 prosent luft.

Testet i samarbeid med utvalgte kunder, viser at tømmefrekvensen vil reduseres betraktelig.

For eksempel uten Mose komprimator tømte aktørene avfallsbeholderne en gang per dag, nå er en dag per 3-4 arbeidsuke tilstrekkelig. De reduserte da tømmefrekvensen betraktelig.

Mose er batteridrevet, og batteriet kan typisk vare en til to uker før opplading er nødvendig (avhengig av belastning).

FORDELER:

- Reduserer antall tømninger
- Reduserer unødvendige tilsyn
- Reduserer bruk av plastposer

Mose er tilpasset følgende modeller:

URBANUS 50L Frittstående med sokkel	Artikkelnr. 33655
URBANUS 50L Vegghengt	33656
AURSUNDEN 75L	37328



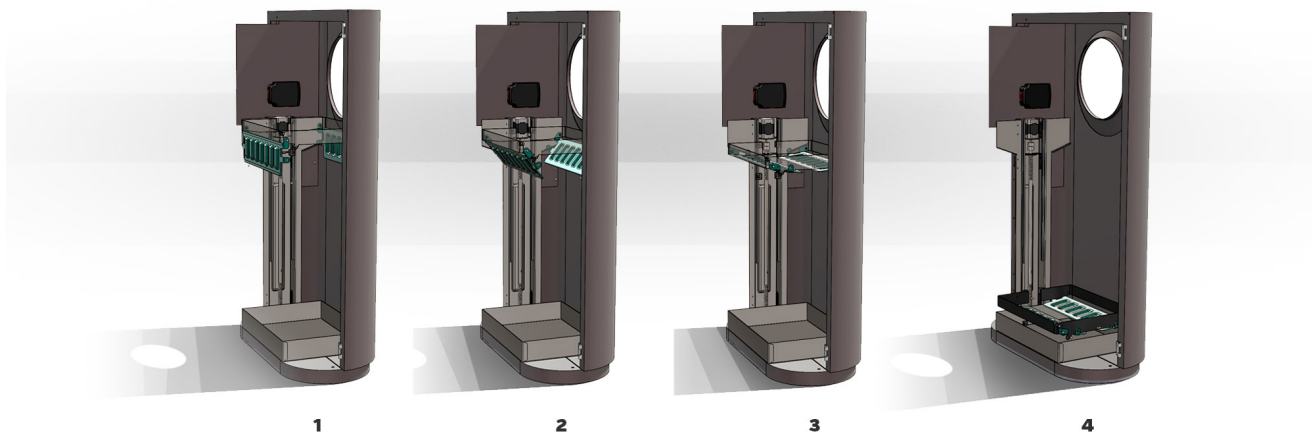
AURSUNDEN 100 LITER MED MOSE KOMPRIMATOR OG PEDAL:

Bildet viser komprimatoren implementert i Aursunden 100 liter med pedal. Resultatet blir en robust og tidsbesparende avfallsbeholder, med pedal for berøringsfri og hygienisk avfallsrotering.



Scan QR koden med din mobil for demo-film





MOSE KOMPRIMATOR

Komprimatoren kan implementeres i flere av våre avfallsbeholdere.

Enheten har egne utskiftbare og oppladbare 12V DC Li-Ion batteri. Vi legger med 2 batterier som er ferdig oppladet, ett til drift og ett ekstra. Vår smarte teknologi benytter sensorikk for å måle mengde avfall og utfører komprimering kun når nødvendig.

Derfor utnyttes batteriets levetid maksimalt.

Dersom du ønsker å koble den til strøm i stedet er det mulig mot tillegg.

I tillegg er den utstyrt med sensor for måling av temperatur, noe som blant annet kan bidra til å tidlig oppdage eventuelle branntilfeller i en avfallsbeholder. Målte verdier rapporteres automatisk til vår skytjeneste via WiFi.

Men den kan også leveres med 4G mot tillegg.

Via vår app RP-Smart, eller vår web-baserte løsning, kan man enkelt overvåke status for hver enkelt beholder.

RP-SMART

Fyllingsgraden overvåkes ved hjelp av sensorikk.

Via mobiltelefon eller nettbrett varsles driftspersonell om avfallsbeholderens status.

Dette gir mulighet til å optimalisere tømmerutrutiner og spare tid ved at personellet kun tømmer de beholdere som har oppnådd ønsket fyllingsgrad.

Redusert forbruk av plastsekker og mindre slitasje på beholdere vil være positivt for miljøregnskapet. Komprimatoren kan også leveres med tekstilpose for å forbedre miljøregnskapet ytterligere. Tekstilposen erstatter da plastposen og kan selvsagt vaskes.



OVERVÅKER ENHETENE:

Røros Produkter har utviklet appen RP-Smart, som i sanntid viser oppdatert status på hver enkelt avfallsbeholder.

