

# MOSE



RØROS  
PRODUKTER

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.

## NY PATENT

Ordinære beholdere til restavfall, plast og papir kan innholde 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  
URBANUS 50L Vegghengt  
AURSUNDEN 75L

Artikkelnr.  
33655  
33656  
37328



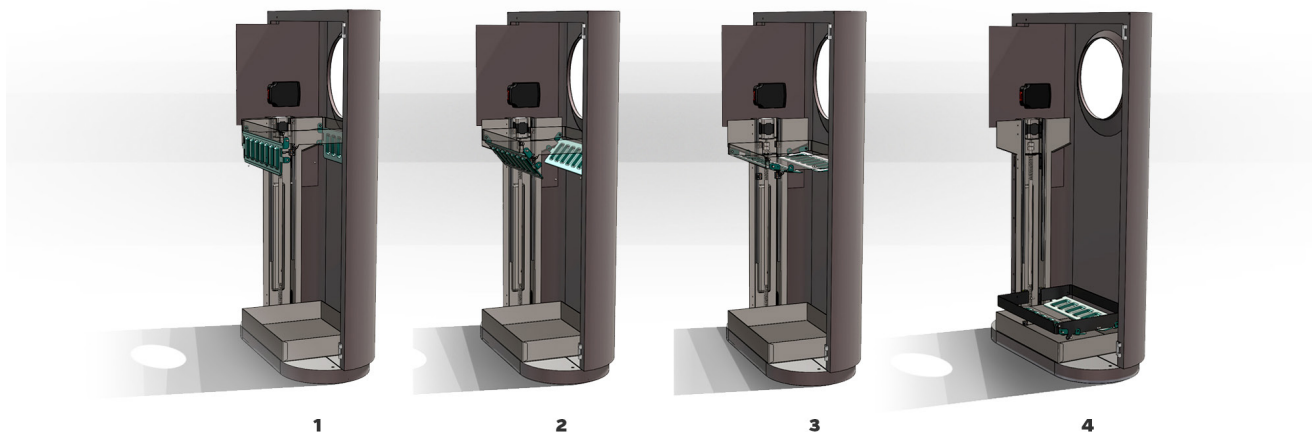
### URBANUS MOSE 50 LITER MED MOSE KOMPRIMATOR:

Bildet viser komprimatoren implementert i Urbanus 50 liter for å henge på vegg. Den leveres også med fot for frittstående plassering. Resultatet blir en robust og tidsbesparende avfallsbeholder



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.

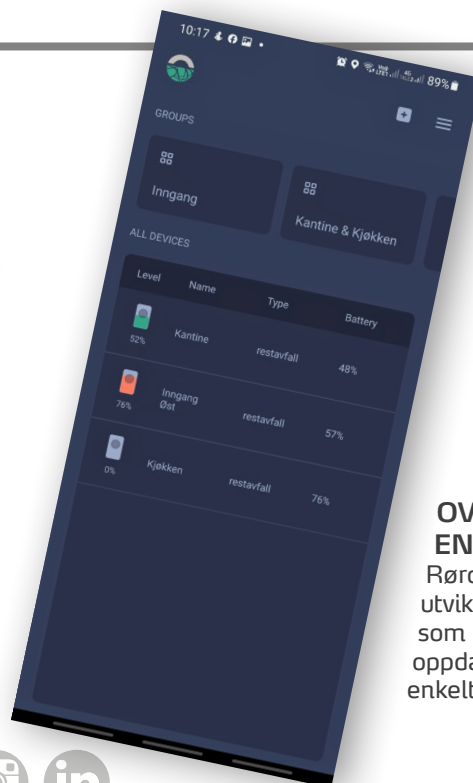
## RP-SMART

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.

