

iTainer mobil komprimator

En innovasjon innen avfallshåndtering

- Helt lukket system - HMS sikker
- Kan utstyres med veiesystem
- Brannvarsling
- Ozongenerator
- Adgangskontroll
- Digital kommunikasjon og overvåkning



iTainer er konstruert for håndtering av avfall i et sikkert lukket system og kapasiteten er på hele 10 m³. Komprimatoren kan løse mange av utfordringene kommunal avfallshåndtering fører med seg - alt fra applikasjoner med digitale overvåkninger til selve designet som er konstruert for en helt sikker løsning både i forhold til brann sikkerhet og helse, miljø og sikkerhet.

Kan utstyres med elektronisk veiesystem som registrerer mengde avfall som kastes direkte fra bruker. Om ønskelig kan den også utstyres med betalingsløsning. Komprimatoren er klargjort for digital kommunikasjon og sender all ønsket informasjon til operatørens server via Internett.

iTainer er spesialutviklet for urbane miljøer. Den vil også egne seg ypperlig for større sports- og kulturarrangementer. At den er mobil gjør at den kan flyttes etter behov. I sommermånedene f.eks. vil iTainer kunne gjøre god nytte for seg i en trafikkert båthavn. Her også med betalingsløsning hvis det er tilrettelagt for det.

En integrert ozongenerator sørger for luftfri komprimering.

Takket være muligheter for spesialtilpasning og et imponerende, patentbeskyttet design, er iTainer et virkelig blikkfang uansett hvor mennesker bor og jobber.



Luke til høyre er betalingssystem med kredittkort. Til venstre ser vi innkaståpningen med et veiesystem som er dekket av glass.



Bak sjalusidøren skjuler det seg en løftekrok. Hele komprimatoren er innkapslet.

Dine fordeler

- Praktisk: Integrert vektsystem med betalingsterminal
- Intelligent: Kan fullintegreres med smart-systemer
- Attraktiv: Moderne, urbant design med utallige reklamemuligheter
- Sikker: Låst bakkdør med patentert design
- Transportabel: Kan sendes i 20/40 fot sjø container
- Robust: Motstandsdyktig for ekstreme klimatiske forhold
- Luftfri: Integrert ozongenerator som fjerner lukt
- Utprøvd Avermann design
- Sikker: Brannvarslingssystem
- Nivåmåler med LED



De store flatene kan benyttes enten til informasjon eller som reklameplass.

Modell	iTainer
Lengde	5150 mm
Bredde	2200 mm
Høyde	2255 mm
Innkaståpning, bredde x høyde	700 x 650 mm
Innkastløsning	Trommel
Operatørterminal, bredde x høyde	380 x 650 mm
Innkast, høyde fra bunn	1130 mm
Kapasitet	10 m ³
Egenvekt	4600 kg
Støynivå, max	78dB
Kapasitet/syklus	0,75 m ³
Oljemengde/variasjon	60 l / HLP 46
Syklustid	43 sek
Volum, vektmodul	330 dm ³
Pressekraft	200 bar
Strømforsyning	200-380V AC
Kontrollstrøm	24V DC
Driftstemperatur	-20°C til +60°C
Sikringsbeskyttelse på stedet	25A, treg
Fasevender	CEE-5 x 32A / 6h
Kjørekapasitet	5,5 kW
Pressekraft	200 kN/20 tonn