

*Våre løsninger gir dere fornøyde kunder som kommer tilbake.*

# Ta din camping til neste nivå!



★★★★★ **PRODUKTKATALOG**

CamperClean Norge AS – Iseveien 6 , 1738 Borgenhaugen | 41275457 | mayna@camperclean.se | www.camperclean.no



## Innhold:

CamperClean .....	sid 4
Våra produkter .....	sid 6
Tjenester og projektering .....	sid 8
Helhetskonseptet.....	sid 10
Automatisk tømmestasjon.....	sid 12
Haraldshaugen camping .....	sid 14
Manuell tømmestasjon.....	sid 16
Brønn .....	sid 18
Voss Camping .....	sid 20
Elstolper .....	sid 22
Unike løsninger .....	sid 24
Vannstolpe .....	sid 26
Kinsarvik camping .....	sid 28
Fleksible service hus .....	sid 30
Bokningssystem.....	sid 32
Access system.....	sid 34
Skei / Jølster .....	sid 36
Avsperringer Elka .....	sid 38
Fartsdumper m.m. ....	sid 40
Skyltar .....	sid 44
CampArt.....	sid 46
Reservedeler.....	sid 48
Praktisk info til campingplasser.....	sid 50
Energi tips .....	sid 52
Notiser .....	sid 54

CamperClean Norge AS  
Iseveien 6 , 1738 Borgenhaugen  
41275457  
mayna@camperclean.se  
www.camperclean.no



# CamperClean

## Innovative løsninger til campinglivet

Vi på CamperClean vill være med på og utvikle den Skandinaviske campingbransjen, vi har etter mange år i bransjen skaffet oss en unik kompetanse og vill med ny teknikk, miljøvennlige, enkle og holdbare løsninger gjøre hverdagen lettere for både campingeieren og campingjestene.

Vi tar gjerne imot innspill om hvilke behov som finns i bransjen og på hvordan vi kan utvikles for å løfte campingbransjen til nye nivåer for og gjøre den mer attraktiv for både nye og erfarne campingjester. Vi velger å investere store deler av vår gevinst på og videreutvikle produkter og tjenester som vi kan tilby dere. CamperClean jobber alltid med miljøvennlighet som en prioritet, når vi velger produkter skal det være **holdbart, miljøvennlig og enkelt.**



*Fornøyde gjester fra booking til hjemreise*

# Våre produkter

Med våre produkter får vill gjestene trives og komme tilbake. Uansett om du velger helhetsløsningen, en eller fler av våre produkter kan du stolpe på att du alltid får den beste kvaliteten og en mer effektiv drift.

1. BOOKINGSYSTEM
2. ACCESS SYSTEM
3. BOMMER
4. SERVICE HUS
5. ELSTOLPE
6. FARTSDUMP
7. TØMMESTASJON
8. BRØNN
9. VANNSTOLPE



# Tjenester og prosjektering

Vi kan hjelpe deg som skal starte en ny eller utvikle en eksisterende campingplass/bobilparkering. Vi har lang erfaring i campingbransjen og kan tilby mange ulike tjenester.

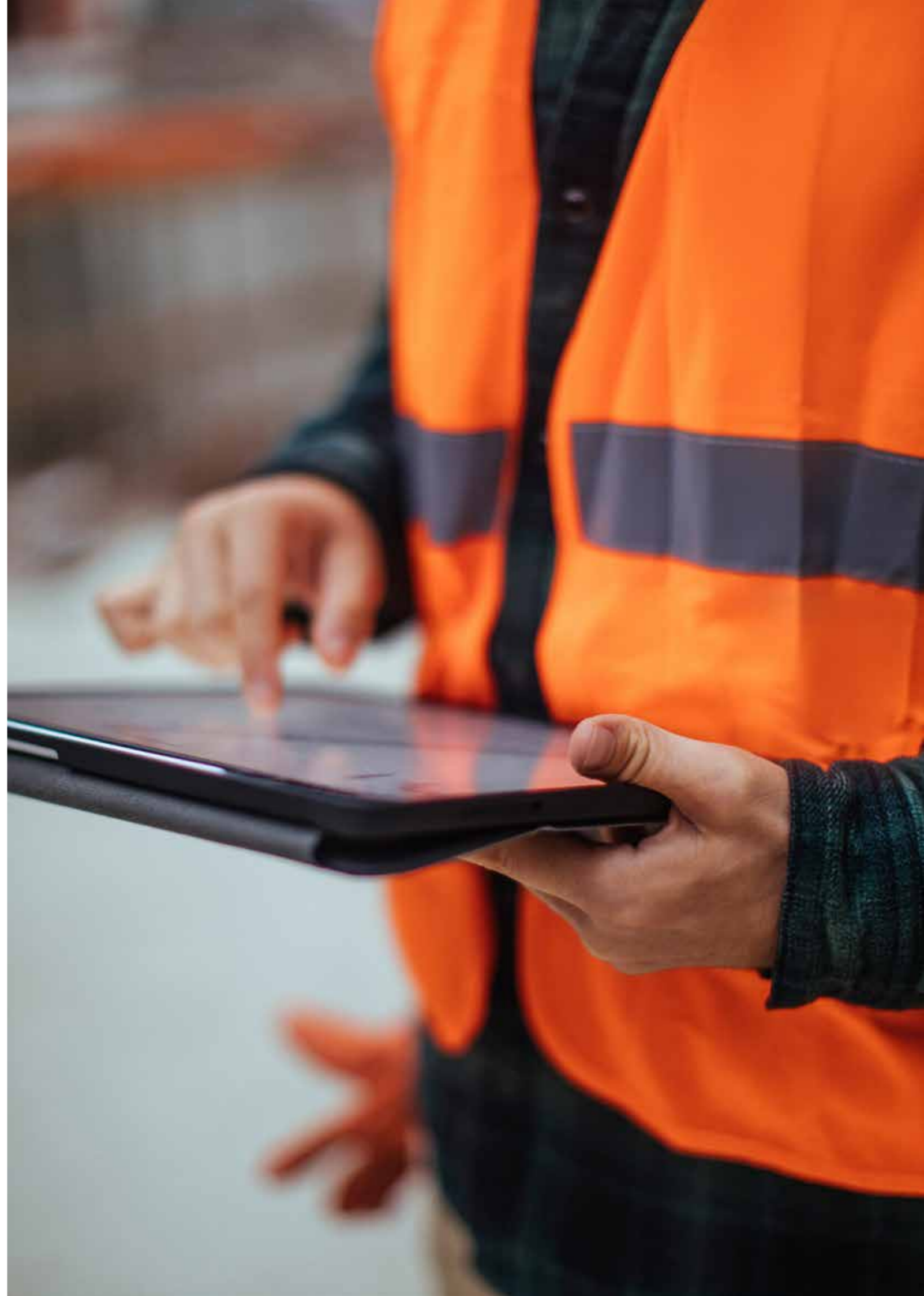
- **Prosjektering:** vi kan være med i prosjekteringsfasen som en støttespiller og dele våre erfaringer fra tidligere prosjekter og engasjement fra ledende campinger i bransjen.

- **Tegning** av din campingplass/bobilparkering

- Vi kan hjelpe deg med **planleggingen av nye service** hus, vi tegner det opp etter dine ønsker så du kan se hvor mye plass du trenger.

- Vi tilbyr **service og serviceavtaler** på våre produkter, med Norsk og Svensk kundesupport.

- **Installasjon** av våre produkter.



# Helhetsløsning med CamperClean



Med vårt helhetskonsept får du bra flyt ved utsjekkingen og gjestene forlater campingen med et smil.

## Konseptet

Gjesten kjører sin bobil til brønnen (pos.2) og plasserer den slik at avløpsventilen ligger over brønnen.

■ CamperClean stasjonen (pos.1) detekterer bobilen via et integrert sensorsystem og starter en forspyling av brønnen, den pågår i ca. 5sekunder.

■ Spylesystemet fukter brønnen før tømning for å kjøle den ned og for å maksimere hygien.

■ Gjesten åpner avløpsventilen og tømmer tanken, dette kan ta noen minutter og kommer an på størrelsen på tanken.

■ Når tanken tømmes, kan gjesten tømme kassetten i stasjonen.

■ Når gjestene har tømt både tank og kassett kan de kjøre videre til vannstolpen (pos.3) for å fylle ferskvannstanken.

■ Det integrerte sensorsystemet i CamperClean stasjonen (pos.1) registrerer at bobilen kjører bort og starter rengjøringen av brønnen, dette pågår i ca. 18sekunder (pos.2) når prosessen er klar kan neste gjest kjøre fram.

*Helhetsløsningen  
til din camping!*



# Automatisk tømmestasjon

*Holdbart, miljøvennlig og velp prøvd.*

CamperClean ble grunnlagt i Tyskland 2010 og har spesialisert seg på innovative løsninger til campinglivet. CamperCleans tømmestasjon er et tysk kvalitets produkt som er utviklet med kunnskap og erfaring fra tyske ingeniører og håndverkere.

PASSER TIL DOMETIC, THETFORD OG SOG TILPASSEDE KASSETTER.



## Automatisk tømmestasjon til toalett-kassetter

Med CamperCleans automatiske tømmestasjon får du en innovativ løsning med den seneste teknikken. Tømmestasjonen suger opp innholdet i kassetten og spylar den ren med vann, dette gjør den 3 ganger, når prosessen er ferdig fyller den kassetten med rett mengde miljøvennlig middel og vann.

Med CamperClean er det ikke noe søl eller risiko for og komme i kontakt med innholdet. Vår patenterte automatiske tømmestasjon kan installeres innendørs og utendørs, ved vinterdrift kan den bestilles i vinter-versjon som tåler ned til -20c.

### VERSJONER

Innendørs HxBxL 1850x1000x800

Utendørs HxBxL 1850x1000x900

Vinter HxBxL 1850x1000x900

### STANDARD:

- Automatisk tømming og rengjøring av Dometic og Thetford kassetter
- Automatisk kassett detektering
- Sensorstryking for å forhindre stopp
- Integrert rengjøringsteknikk for renere kassetter
- Kullfilter for å unngå ubehagelig lukt.
- Automatisk dosering av et miljøvennlig sanitetsmiddel
- Passer de fleste kassetter også de med SOG-system

### TILVALG:

- Utendørs versjon med forlenget tak
- Vinterversjon med frostvakt og dobbelisolering for drift ned til -20 c
- LED belysning integrerad i overskjutande tak
- Sensorstyrt LED lampe i overhengende tak
- Sensor til styring av brønn
- Betalingsystem med bankkort, kodelås eller RFID leser.
- Forstrek konstruksjon og innvendige dørhengslar (mot hærverk/innbrudd)
- Individuell design på sidene/bakside (farge)



*Her finner du våre stasjoner*

- ★ CamperClean er spesielt utviklet for campinglivet
- ★ Det er et frittstående produkt som smelter inn i miljøet
- ★ Holdbart, miljøvennlig og velp prøvd.
- ★ Tilby gjestene en bedre og mer miljøvennlig service.
- ★ En veldig hygienisk løsning for både personal og gjester, ikke noe søl, ingen møkkjobb!
- ★ Senker belastningen på service husene, reduser forbruket av vann og rengjøringsprodukter, få et mer hygienisk og miljøvennlig arbeidsmiljø.
- ★ Ta betalt per tømming ved å installere et betalingssystem.
- ★ Gjør campinglivet mer attraktivt for nye kundegrupper på din campingplass.



*Adrian Thomson och Jon Arne Waage, Haraldshaugen Camping*

“Vi synes CamperClean er fantastisk, men det viktigste er at kundene elsker den!”

Haraldshaugen Camping er ligger rett på vestlandskysten i Hauge-sund med fantastisk utsikt over havet og landskapet rundt. Her er det 65 oppstillingsplasser året rundt kun 2 km fra Haugesund sentrum og med dagligvare kun 300 meter fra campingen.

På campingen har de alt en campinggjest kan behøve. Service bygg med dusj og toalett, felleskjøkken med matlagings muligheter og flere samlingssteder både inne og ute. Grå og svartvanns tømning, og selvfølgelig er CamperClean maskinen gratis å bruke for våre overnattende gjester. Vår selvbetjente innsjekkings løsning gjør det mulig for våre gjester å ankomme eller reise fra plassen når de vill.

Vi ønsker å være en camping som tenker på fremtiden og som følger med i utviklingen. Hvis vi skal være en attraktiv camping må vi tørre å tenke nytt og tilby gjestene nye produkter og tjenester. CamperClean maskinen var definitivt en fremtidsrettet tjeneste for som vi ville tilby våre gjester.

Nå har vi hatt CamperClean i over 2 år og responsen fra gjestene har vært utrolig positiv for oss, mange av våre gjester spør oss ofte om hvorfor ikke alle campinger har en, vi har svart: Gi de litt tid så kommer de nok etter! Vi skulle ha investert i en slik maskin mye tidligere. Før var vi kontinuerlig og kontrollerte den manuelle tømme-stasjonen for å sørge for at den var ren og pen, nå kan vi ta en prat med gjestene mens CamperClean stasjonen gjør

”drittjobben”. Det er en fantastisk måte å få snakket med flere gjester på og gjestene føler at det er en mer personlig relasjon til oss. Den er bare helt fantastisk.

Den har mange fordeler med en CamperClean stasjon: Gjestene først og fremst elsker den. Den har blitt et samlingspunkt hvor gjestene kommer i kontakt med hverandre (Den nye water cooleren). Vi ser også at flere heller bruker sine egne fasiliteter enn å bruke våre servicehus, som igjen betyr mindre renhold og minskede kostnader. Vi merker også at gjestene tar bilder med den og sprer på sosiale medier, det er gratis markedsføring for oss på campingen. En annen stor fordel er at det er mye mindre søl og gris enn ved den manuelle tømme-stasjonen.

Samarbeidet med CamperClean teamet har vært effektivt og profesjonelt fra start og det er løsningsorienterte, kundevennlige og har god oppfølging, alle våre henvendelser blir raskt besvart og profesjonelt behandlet

Vi synes CamperClean er fantastisk, men det viktigste er at kundene elsker den!





En enkel manuell løsning

# Manuell tømmestasjon V-304



## Til manuell tømning av toalettkassetter

Stasjonen er gjennomtenkt og har ulike spyle alternativ for og gjøre den hygienisk og lettbrukt.

Du aktiverer spylingen via en fotpedal eller en trykknapp. Utslagsrommet er spesialutviklet for og unngå stopp i stasjonen.

Rask, enkel og hygienisk tømning av svart og gråvann.

### MÅL:

Høyde 1200mm  
Bredde 360mm  
Lengde 360mm

### TILVALG:

- CC-V304-ice Varme
- CC-V304-T Fundament
- CC-V304-RP Fotpedal
- CC-V304-P Trykknapp

Se filmen här





*Rask, enkel og hygienisk tømming.*

# Brønn

Raskt enkelt og hygienisk er vårt motto, det gjelder også for våre brønner. Det har tatt mange år og utvikle de, men resultatet er en veldig pålitelig, hygienisk og lettbrukt brønn som til og med busser kan tømme i.

Brønnen er laget av rustfritt stål og konstruksjonens utforming gjør at den tåler 40tonns belastning. Brønnen kan bestilles med eller uten spylesystem, skal den brukes på vinteren kan den bestilles med en selvregulerende varmekabel som holder den frostsikker ned til -20c.

## LITEN:

Lengde: 800 mm  
Bredde: 700 mm  
Høyde: 400 mm

## MEDIUM:

Lengde: 1500 mm  
Bredde: 1000 mm  
Høyde: 400 mm

## STOR:

Lengde: 3000 mm  
Bredde: 1000 mm  
Høyde: 400 mm

## TILVALG:

- Spylesystem
  - Liten – 5 dyser
  - Medium – 11 dyser
  - Stor – 21 Dyser
- Kan bestilles med sensor integrert i CamperClean stasjon, V-304 eller kontrollstolpe m.m.
- Selvregulerende varmekabel, starter ved behov – frostsikkert til -20c.

*Se filmen här*





## *Sandy Mathieson, Voss Camping*

# "Gjestene er superpositive til stasjonen"

Voss Camping ligger like ved Voss Sentrum den er idyllisk plassert ved Vangsvatnet, med gangavstand til alt som skjer i sentrum. Campingen har 7 hytter, 45 campingplasser og 30 teltplasser, de har et helt nytt toppmoderne servicehus og en CamperClean stasjon med tilhørende brønn.

Vi på Voss camping valgte CamperClean etter har hørt mye bra om det fra camping gjester som hadde brukt det på andre camping, vi tok kontakt med CamperClean i september 2021, og installerte stasjonen i april/mai 2022.

Den har vært i bruk hele sommer sesongen 2022, vi har hatt langt over 1,000 tømminger uten et eneste problem! Det var en relativ stor investering for en liten campingplass, men det var definitivt verdt det. Vi er veldig fornøyde med stasjonen og servicenivået fra CamperClean teamet.

For oss er CamperClean en super maskin, den er gratis for gjestene å bruke og vi kan lett forsvare pris nivået på camping for gjestene.

Gjestene er superpositive til stasjonen, og etter en liten opplæring vil de kun bruke den istedenfor vår manuelle tømmestasjon.

Vi har helårs åpent så CamperClean stasjonen vil bli brukt gjennom vinteren, siden det blir ganske kaldt her har vi valgt og installere den innendørs. Etter en hektisk sommer sesong er Jeg ikke i tvil om att det var riktig å investere i en CamperClean.



*Bygg etter dine behov.*

# Elstolpen med mange muligheter

Våre elstolper finns i forskjellige størrelser og høyder for å oppfylle alle behov. Du bygger stolpen som du vill ha den. Stolpen har skandinavisas sikreste el uttak som standard for og unngå unødvendige hendelser og for og beskytte barna på området. Uttakene har en rask kobling som gjør att du enkelt kan bytte uttak uten elektriker. (skru av 4 skruer, klikk av den gamle og på den nye, og skru uttaket fast igjen, raskt og enkelt)

## KOMMER SNART:

Vi utvikler nå et eget system til måling og strømavlesning som kan startes og stoppes fra resepsjonen eller en webside. Vi kan snart tilby et innovativt system med Norsk/Svensk support for enkel service, med det kan dere ta betalt for det faktiske forbruket av strøm.

### TILVALG:

- 1-4 sikkerhetsuttak
- LED topplampe med sensorstyring
- 1-4 vannkraner
- Frostvakt til vannkraner
- Galvanisert monteringsfundament
- Gråvannsbrønn med lokk
- Tv uttak
- Internett uttak
- Spesial fundamentet SmartBase som gjør det mulig og ta bort stolpene på en enkel måte, se mer på neste side.



Unike løsninger

# SmartBase fundament til elstolper

SmartBase er et unikt og miljøvennlig fundament, det fungerer som en adapter til elstolpene, fundamentet kommer med to lokk det elstolpen er festet i det ene og det andre brukes når stolpen tas bort. Dette gjør det enkelt og ta bort elstolpene når sesongen er slutt eller hvis området skal brukes til noe annet.

Fundamentet kan bestilles med våre stolper eller tilpasses andre løsninger som for eksempel elbils ladere.

Ved å installere SmartBase fundamentene når du graver første gangen er du forberedt for og utvide området med flere elstolper når behovet øker, det sparer både tid og penger fordi man unngår ekstra gravejobb i ettertid. Alt som syns, er et kumlokk.

- Rask og enkel montering
- Bra arbeidsmiljø for montør og elektriker.
- Produsert av 100% resirkulert plast.
- Opptil 60% miljøbesparende sammenliknet med nytt material.
- Lokkets design gir deg en universalløsning til dagens og framtidens elstolper.
- Forbered for framtiden nå og utvid når behovet av mer elstolper øker.

- **MÅL:**
- Høyde: 62cm
- Breddde: 40cm
- Lengde: 40cm
- Vekt: 19kg (inkl. lokket 3,5kg)



*Fleksibel løsning for vannpåfylling*

# Vannstolpe

Med våre vannstolper blir det enkelt for gjestene og fylle ferskvanns tanken. Stolpen kan leveres med LED-topplampe for bedre sikt på kvelden, trykknapp med timerstyring så ingen glemmer og skru av krana, og frostvakt med varme til dere som har campingen åpen hele eller større deler av året.



- TILVALG**
- 1-4 vannkraner
  - LED topplampe
  - Knapp med timerstyring
  - Frostvakt ned til -20°
  - Fundament
  - Brønn

**Tips:** Ta bort slangene til vannpåfyllingen og la gjesten bruke sin egen, på den måten vet de alltid hva slangen har blitt brukt til.





*Evald Hatten, Kinsarvik camping*

“Det er bare å sette kassetten i stasjonen så ordner den alt”

Kinsarvik Camping er en familievennlig camping som ligger like ved Hardangerfjorden. Vi har 24stk 3-5 stjerners hytter, strømuttak for opptil 82 bobiler/ campingvogner og fine forhold for alle typer telt.

Vi tilbyr også båtutleie til fiske eller weekendbåt får lengre turer. I nærområdet har vi Mikkelparken, et eventyr for barna og Kinsarvik Go Kart. Vi har mange vandreturer i området: Dronningstien, Husedalen med de 4 fossefallene kjent som den fineste inngangsporten til Hardangervidda, samt Trolltunga og Oksen for å nevne noen.

Vi valgte å kjøpe CamperClean etter mange gode tilbakemeldinger fra andre campinger som hadde kjøpt stasjonen. Vi er veldig fornøyde med denne investeringen. Med den blir mindre belastning i servicehuset siden det er så enkelt og tømme toalett kassetten med den. Det er bare å sette kassetten i stasjonen så ordner den alt.

Vi har fått masse gode tilbakemelding fra gjester på CamperClean stasjonen, det er helt klart veldig mange som aldri har sett denne type maskin før og det å slippe å tømme på gamlemåten gir en mye hyggeligere opplevelse for ganske mange. Det er så enkelt at alle kan gjøre det.



### INTERIØR

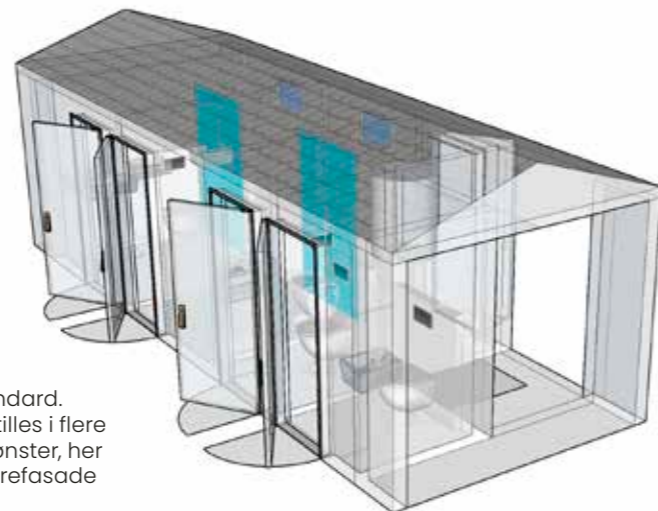
Du kan velge farge på både gulv og vegger, vi anbefaler lyse farger som vit og grått siden et er nøytralt og lett å rengjøre. Du kan velge sensorstyrte vannkraner for minsket vannforbruk, sensorstyr belysning, håndklettørker, søppelbøtter og dusjpanel med trykk knapp.

### MILJØ

Avhengig om du skal ha den i drift hele eller deler av året kan servicehuset leveres som sommer, halvår eller vinterversjon. Alle modeller kan bestilles med vannbåren gulvvarme eller varmeelement. Ventilasjonen styres av en fuktsensor. På halvårs og vinterversjonen kan man velge til varmekabler rundt innkommende vann og avløp.

# Fleksible servicehus

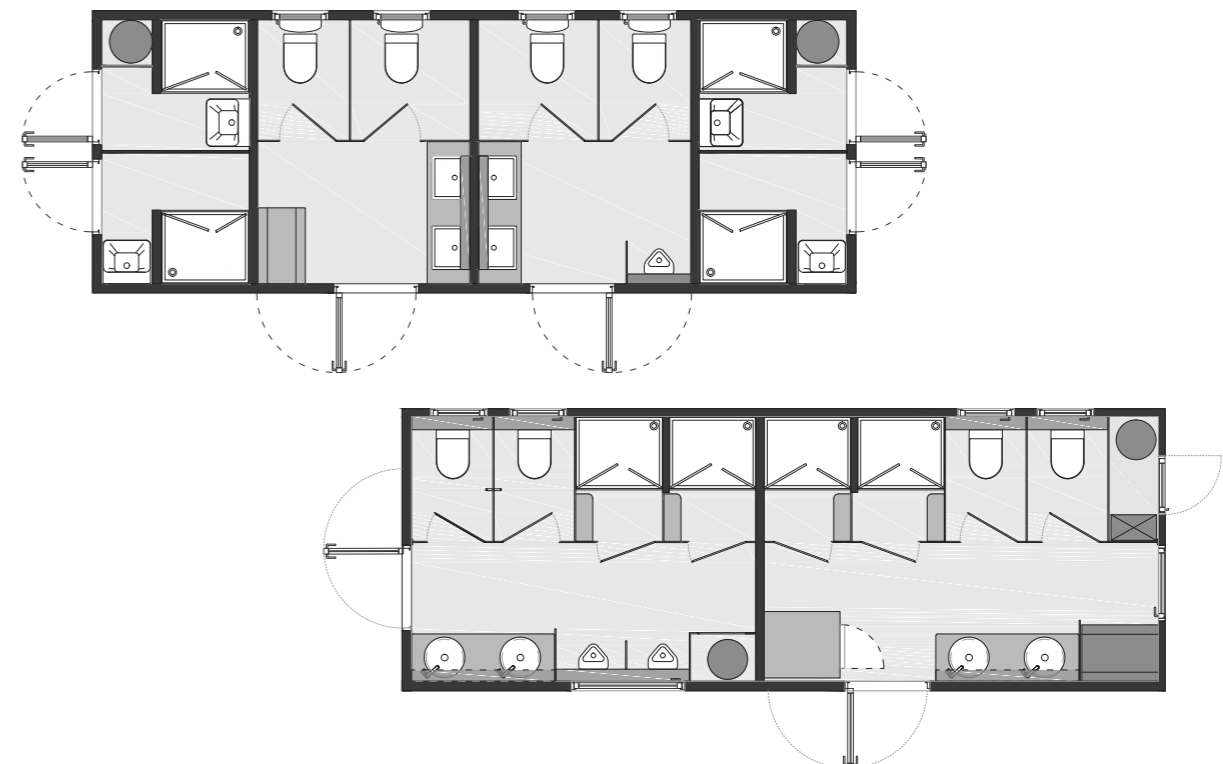
Fine, praktiske og brukervennlige modulbygde servicehus som kommer på hjul. Våre service hus kan kompletteres med vannbåren gulvvarme for høy komfort og sikrere drift på vinteren. Vi har ulike fasadevalg og mange forskjellige planløsninger. Fra 9m<sup>2</sup>. Servicehusene bygges etter dine ønsker. Rommene bygges med material og utstyr som gjør det lett å rengjøre og vedlikeholde.



### FASADE

Våre servicehus har 3 ulike fasadevalg, akrylbasert er standard. Akrylfasaden oppleves som en pusset fasade og kan bestilles i flere ulike fargevalg. Plastfasaden ligner tre med ulike typer mønster, her kan du velge stående eller liggende paneler. Vi har også trefasade fra de vanligste tresortene.

### EKSEMPEL PÅ PLANLØSNING







# Bookingsystem til bobilparkering

Stellpy® er et bokningssystem som er spesielt tilpasset bobilparkeringer, det har en kobling mot Gatelock® access system som gjør det enkelt å håndtere innsjekkingen med dagsunike koder.

## Fordelene med vårt bookingsystem

- Minsket administrasjon – Gjestene booker og betaler selv på hjemmesiden, dette frigjør både tid og ressurser.
- Rask og enkel booking – Gjesten booker selv sin plass i kartet på siden som vi utvikler spesielt til din bobilparkering, denne linkes med en booking knapp på din egen side.
- Åpent døgnet rundt – Siden gjestene booker og betaler selv på nettet kan de gjøre det når det passer dem og uten og tenke på noen åpningstider, dette øker fleksibiliteten både for deg og gjesten.
- Betaling med bankkort eller Vipps.
- Du kan velge og ha dynamiske priser for eksempel ved høy/lavsesong eller spesielle tilfeller.
- Booking gir alle gjester samme mulighet til å få plass.
- Du minsker unødvendig trafikk til området når det er fullbooket.
- Forbedre likviditeten ved og få betalt tidligere.
- Mulighet til avbestillingsavgift og avbestillingsbeskyttelse.
- Kan brukes som booking system på campingplasser på lavsesong.

## Kompleter med vårt spesialtilpassede access system

- Styr bommer ved innsjekking, dører til servicehus o.l.
- Automatisk utsending av kode på sms og/eller e-post.
- Kodelåsene er fri stående uten signal eller internettilkobling.
- Systemet lager en ny kode hver dag – Med dagsunike koder får både du og gjestene en tryggere hverdag på bobilparkeringen da det minsker risikoen for at uvedkommende skal komme inn på området og bruke fasilitetene. Koden endres automatisk på nett og i selve kodelåsen så du trenger ikke å endre den manuelt.

# Stellpy.se





# Gatelock® access system

## Det smarte betalingssystemet til campingplasser

Gatelock er et RFID basert access system som er spesielt utviklet til campingplasser. Det består av et antall ulike enheter som kan kontrollere f.eks. bommer, dører, dusjer eller lignende.

### RFID- TAGG, KORT, ARMBÅND ELLER NØKKELBRIKKE

RFID er et robust og velprøvd system med veldig god driftssikkerhet. Taggene kan programmeres både til gjester og personal med forskjellige access punkter.

### ÅPNE OG BETALE

Personalet programmerer lett opp valgt RFID-tag som gjesten kan bruke til å åpne dører, bommer, handle i butikk eller restaurant. Ved å fylle penger på RFID-taggen vill gjesten alltid ha pengene med seg, det gjør det lettere for de og handle mer på campingplassens utsalgssteder.

### VÅRE ENHETER

#### Access/betalingsenhet

En fukt og støv sikker leser for både innendørs og utendørs bruk, den kan brukes til f.eks. åpning av bom, dører, aktivering eller betaling til dusj og vaskemaskin.

#### Access enhet

■ Opp til 18 ulike dør typer og 65 000 unike dører.

#### Opsjoner:

- Innvendig trykknapp til åpning av dør
- Antipassback – Tid eller registrert utpassering kreves før ny innpassering kan utføres.
- Begrenset tilgang for f.eks. rengjøringspersonell.
- Innvendig åpningsrele for økt sikkerhet.

#### Betalingsenhet

- Opp til 12 forskjellige prisnivåer
- 1-99kr per aktivering
- Opp til 9stk gratis dusjer per dag
- Pausefunksjon for å spare varmtvann

#### Saldoleser

Saldoleseren gir gjesten mulighet til og kontrollere saldo på taggen ved og holde den mot leseren. Saldoleseren er kun til innendørs bruk.

#### Programmeringsenhet

Enheten kobles til dataen i resepsjonen og brukes til å programmere tagger/kort med programvaren.

#### Kasseterminal

Brukes i butikk, kiosk, restaurant og lignende som en betalingsterminal på hele campingen.



### TAGGER

Taggene kan ha mange ulike former og farger etter campingens behov og tilbud. Se eksempel nedenfor.

### ARMBÅND/NØKKELBRIKKE

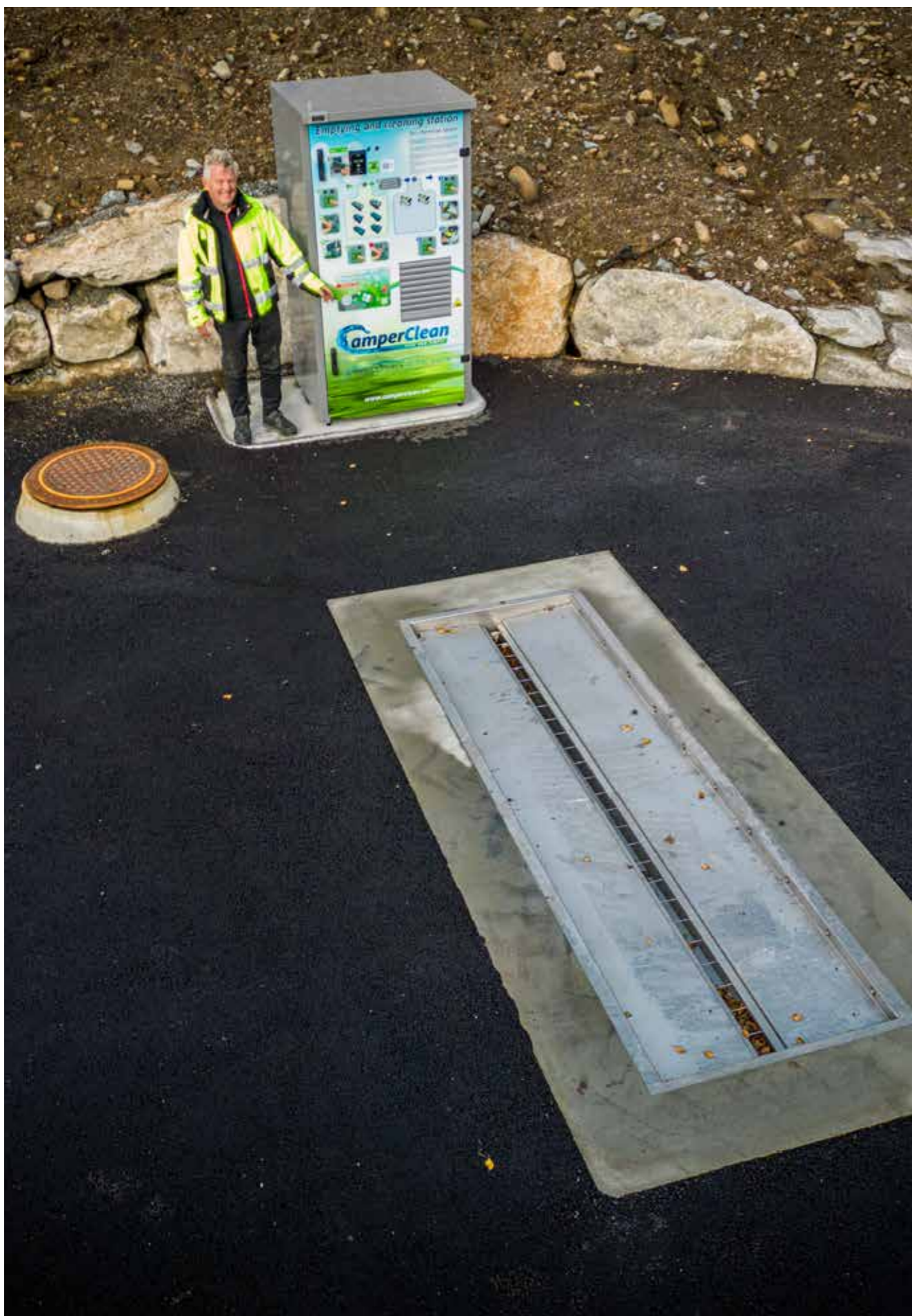
Med et armbånd gir du gjester og personal den optimale løsningen samtidig som att du minsker risikoen for at det skal bli borte.

### KORT

Våre kort er ekstra tynne og av høyeste kvalitet for optimal driftssikkerhet. Kortene kommer som standard i hvit med Gatelocks logo, men kan bestilles med campingens egen logo.



# Gatelock®



*Ola Fugle, Skei Serviscenter / Jølster Panorama*

"Jeg var så fornøyd med CamperClean at vi kjøpte en til"

Skei Serviscenter er en CircleK bensinstasjon som har åpent fra kl6 for de som er oppe tidlig og vill ha seg en kopp kaffe, vi serverer varm middag med dagens rett til kl 22 hver dag.

Her finns det busstasjon med forbindelser til Trondheim, Oslo, Bergen og Stavanger flere ganger om dagen. Her har vi plass til døgnhvile for opptil 16 vogntog samt 4 full utstyrte hytter til utleie.

Vi har 22 ladeplasser til Elbiler og nå også tømning i verdensklasse med en CamperClean stasjon, Vi har hatt tømme-stasjon på bensinstasjonen i over 30 år, men det har alltid vært krevende og holde den i orden, men nå er både kundene og vi begeistret!

Jeg var så fornøyd med CamperClean at vi kjøpte en til campingen min også. På Jølster Panorama har vi 80 oppstillingsplasser med strøm, der alle har 4m avstand til neste gjest. Vi har en fantastisk hytte til utleie som henger ut over vannet og et topp moderne servicehus. Den siste finishen på campingen ble å installere CamperClean med tilhørende brønn som har automatisk spyling!

Mange ulike modeller, med energisparende teknologi

# Bomsystem fra Elka

Vi tilbyr sikre og energieffektive veibommer i flere forskjellige størrelser. Med pålitelig mekanikk og et brukervennlig kontrollpanel styrt via app. Produseres i aluminium med eller uten lamper.



## MEKANISK BOM

Bommens pålitelige mekanikk gjør bevegelsen rask, lydløs og myk. Åpningen av bommen styres av ulike sensorer som gjør at bare de med adgang kommer inn på området. Den kontrolleres enkelt via app i telefonen, på nettbrett eller via webside.



## MÅL:

- P 2500 100 x 25 x 2500mm
- P 3000 100 x 25 x 3000mm
- P 3500 100 x 25 x 3500mm
- P 4000 100 x 25 x 4000mm
- P 5000 100 x 50 x 5000 mm

**ELKA**

## BOM MED MAGNETLÅS

En robust bom med magnetlås som er vandalsikret, leveres med Y-ben eller støttepinne.

## STYRES VIA APP

Enkel programmering og kontroll via App, nettbrett eller webside.





Markedets beste fartsdumper

# Fartsdumper med høy kvalitet

## FARTSDUMP VADSTENA

**FARTSDUMPEN VADSTENA** er originaldumperen med høyest kvalitet på markedet, den brukes av kunder som vil ha kvalitetssikre enkle løsninger. Fartsdumperen har vulkaniserte pigger som fester seg til underlaget av seg selv når bildene kjører over det. Selv om det fester seg så perforerer det ikke veibanen. Dumpene kommer i mindre seksjoner som gjør det enkelt å legge ut og ta det inn etter bruk. Seksjonene festes enkelt sammen for å få ønsket lengde.

Fartsdumperen har vite høyprismatiske reflekser som gjør det enkelt og se både dag og natt.

Den eneste fartsdumperen som ligger stabilt på underlaget uten at man må skru eller spikre det fast.

### Størrelse

Fartsdumpens seksjoner er 5cm høy og 60x60 i bredde og lengde. Trenger du og beskytte kabler eller slanger så kan vi anbefale Vadstena slangebrygge som leveres med 3 og 4 tom gjennomføring.

**Mål 60x60x5cm per seksjon.**

## FARTSDUMP MOTALA

Med denne fartsdumperen senker du hastigheten til gangfart 1-15km/h Hver seksjon er 183cm lang den passer både til asfalt og grus. Det ligger stabilt på underlaget og har fire kanaler under som er 2x2cm og 4x4cm.

Vegvesenet anbefaler og ha sidemarkeringer ved fartsdumper for og synliggjøre hinderet. Markeringsstolpen plasseres på hver side av fartsdumperen. Fartsdumperen syns tydelig på natten takket være sine høyreflekterende reflekser. Fartsdumperen tåler belastning på opptil 20tonn. Det forankres med medfølgende skrue.

Tilvalg: Blå sidemarkering med gule reflekser i gummi, disse festes i bakken med plugg og skrue.

**Mål: 183 x 35 x 5.5 cm**



## ProCable kabelbrygge

Med vår kabelbrygge får du en sikker løsning for å beskytte kabler eller slanger som ligger over kjørebanelen på en enkel måte. Kabelbryggen består av en svart opphøyning med et gult lokk der du har 3 eller 5 spor til kabel/slange. Seksjonene festes til hverandre med et forsterket

hengsel og hver side har en hunn del og en hann del for enkel tilkobling. ProCable tåler belastning opp til 40tonn per aksel.

**MÅL: L 90cm B 50cm H 7cm.**



# Avsperringer



## ROTERTBAR BOM

Roterbar veivsperring som støpes fast med betong. Bommen er produsert i varmforsinket stål med røde og gule reflekser. Bommen kan bestilles i flere forskjellige størrelser og kan låses med hengelås.

Porten trenger ikke støttebein og kan låses i åpen eller stengt posisjon. Porten er tilpasset hengelås, men det går å bestille den med brannlås DIN3223 eller sylindrelås.

**Spesifikasjoner:** Vekt fra 32kg Størrelse 1,5m, 2m, 2,5m, 3m og 3,5m.

## TELESKOP BOM

Bommens lengde justeres teleskopisk mellom 3,2–5,5m, den passer mindre veier. Hvis du vill sperre større veier så har vi også en versjon som justeres mellom 5,2–9,5m. Bommen er stabil og justeres ved installasjon etter veiens bredde. Tilvalg: Ekstra låsestolpe og anker. Stolpen kan låses og er vribar.

**MÅL: 550 × 6 × 180 cm**

## LÅSESTOLPE

Vi anbefaler å kjøpe en ekstra låsestolpe så bommen kan låses både når den er åpen og når den er stengt, dette gir en ekstra sikkerhet mot ubudne gjester og sterke vinder som kan slå porten mot biler eller forbipasserende.

## ARBEIDSGRIND LITEN >>

Arbeidsgrinden leveres i seksjoner som er laget av aluminium, den gir deg en tryggere arbeidsplass når du jobber på utsatt steder eller når du vill holde gjestene unna eventuelle farer. Hver seksjon er 1m bred, de kan enkelt kobles sammen for og sperre av området fra alle kanter, Arbeidsgrindene selges i pakker a 4 stk.



## << TRAFIKKMARKØR

Trafikmarkøren er stabil og foten er laget av resirkulert plast, den har to reflekser og kan bestilles med feste til flagg eller avsperringsbånd.

**MÅL: 45 × 45 × 100 cm**

## VADSTENA LOKKÅPNER



Vadstena Lokkåpner ble utviklet på 60-tallet og er god likt av fagfolk, designen gjør den ergonomisk og lett å bruke. Med hjelp av hjul og hevarm åpnes lokket uten belastning på rygg eller armer. Lokkåpneren leveres med tre ulike nøkler som gjør at den passer de fleste brønnlokk. Som hevarm kan du bruke et spett eller lignende som oftest finns på campingen allerede. (Spett medfølger ikke.)

**MÅL: 35 × 20 × 30 cm**



## ARBEIDSGRIND STOR



Arbeidsgrinden kommer i en del med føtter, de kan leveres med V- eller T-fot.

**Mål:**  
**Høyde 1100mm**  
**Lengde 2300mm**  
**Vekt 20kg**

# Skilt

## VEIMARKERING

For å informere gjester og forbipasserende om f.eks. camping, fartsdumper, møteplasser eller senket hastighet er det viktig og ha synlige skilter på og rundt campingplassen. Skilter og reflekser er vanlig i trafikkbildet når vi kjører, men ikke alltid så vanlig på privat eide områder, tenk på sikkerheten på camping når du planlegger området og merk det tydelig. Vi har mange forskjellige skilter med rask levering av standard sortimentet.

## RØRSTOLPE

Rørstolpe i galvanisert stål til skilter.

**MÅL: 3150mm ø60mm**

## TOPPFESTE

Toppfeste til galvaniserte stolper som er ø60mm, passer til dobbeltsidige skilter som f.eks. møteplass.

## BETONGFUNDAMENT

Fundament til rør for stabil forankring. Fundamentet gjør att vann og fukt ikke skader røret.

Det inngår krage og spiker til hvert fundament. Passer rør ø60mm. Mål: H500mm Bredde i bunnen 185x185mm innstikk 350mm Vekt 30kg Antall per pall: 24stk.



# CampArt

La dine drømmer bli virkelighet, det er kun din fantasi som begrenser mulighetene.

Vi kan produsere alle mulige figurer, innredningsdetaljer eller bokstaver til din camping. Du har kanskje en maskot som du vill vise opp på området eller hva med campingens navn i stor text?

## Vi gjør dine ideer til virkelighet!

CampArt produseres i XSP styrofoam belagt med Pulyuretan (PU)

Pris etter forespørsel, ved større installasjoner kan plassbesøk fra fabrikken kreves før pris kan leveres.





# Reservedeler

Vi har reservedeler til alle våre produkter, kontakt oss gjerne hvis du lurer på noe.



Kontakt oss hvis du har noen spørsmål!

## RESERVEDELER

Aluminiumkoblinger  
Vannfilter  
Tilbakeslagsventil  
Betalingssystem/Myntinnkast  
Bommer  
Overganger  
Centoplex Fett  
Distanser  
Elmåler  
Flex slanger/rør  
Fotocelle  
Fotpedal  
Frostvakt  
Gjengestag  
Induksjonstråd  
Sjalusiluke  
Knapper  
Kodelås  
Kullfilter  
Kontrollstolper  
LED-lamper  
Luftrykksensor  
Låseblekk  
Nivåsensor  
Nivåvakt  
Magnetsensor/bryter  
Magnetventil  
MikroGreen Mikrobiologisk middel  
Mikrobryter  
Monteringsfundament  
Motor(elektrisk)  
Myntbeholder med lås.  
Nøkler  
Slider (Til avløp)  
Sikkerhetsuttak elstolpe  
Glass til fotocelle  
Mørkesensor  
Spylesystem til brønn  
Sugepipe/Rør  
Styreenhet  
Sikringer  
Taklampe  
Tidsrele  
Toalett kassett Thetford/Dometic  
Vacuumsuger  
Brønner  
Vannkraner  
Varmekabler

# Praktisk info til campingplasser

Vi engasjerer oss i campingbransjen og deler gjerne med oss av det vi kan, her finner dere en del praktisk informasjon. Hvis dere lurer på noe er der bare og kontakte oss.

## BRANNSIKKERHET:

Avstanden mellom bo-enhet dvs. campingvogn/bobil inkl. fortelt skal være minst 4m. Dette gjelder i alle retninger. Jo mer avstand jo bedre sikkerhet. Kilde Lovdata: Endring i forskrift 19.juni 2017 nr 840 om tekniske krav til byggverk (Teknisk byggforskrift).

### (7) For lovlig etablerte campingplasser gjelder følgende:

**a.** Mellom campingenheter kan avstanden i annet ledd reduseres til minimum 4m dersom det totale arealet for enheten ikke overstiger 75m<sup>2</sup> og høyden ikke på noe punkt overstiger 4m over bakken. I en campingenheter inngår en campingvogn, bobil, villavogn, husvogn o.l. med tilhørende telt, fortelt, spikertelt, terrasse, levegg eller lignende byggverk.

**b.** Avstanden måles fra ytterpunkt til ytterpunkt. Avstanden måles fra ytterpunkt til ytterpunkt på campingenheten. Kapittel 5 og 6 kommer ikke til anvendelse ved beregning av areal, høyde og avstand for campingenheter, men gjelder ved beregning av avstand til nabogrense

**c.** Campingplassen skal deles opp i parseller med grunnareal på maksimalt 1200m<sup>2</sup>. Mellom parsellene skal det være branngater på minimum 8m bredde.

## ELSIKKERHET:

Gjeldene karv til barnesikkerhet på en elstolpe Nek 400-7-708 Campingplasser, bobilparkeringer o.l. (utdrag) Hver kontakt skal ha jordfeilsbryter og kapslingsgrad mins IP44, de skal være utstyrt med en isolasjons bryter/sikkerhets bryter som ikke gjør det mulig og sette på strømmen uten en kontakt i uttaket og som automatisk bryter strømmen hvis kontakten dras ut. (uttaket får ikke være spennings satt uten en kontakt i det.) Merk at hvis gjesten bruker en løs strømmåler mellom stolpen og campingenheten vill stolpens strømsikkerhet forsvinne, det skal ikke være noen skjøter på kabelen mellom elstolpe og campingenheten. Hvis campingen låner ut/selger låse målere til

gjesten vill ansvaret for elsikkerheten flyttes til punktet der utlånet produkt stopper. Informer gjestene om elsikkerhet på camping: Kabelens lengde skal ikke oversige 25m, det skal ikke være noen skjøter på kabelen og den skal være rullet helt ut. Er det 16A uttak skal kabelens area være 2,5m<sup>2</sup>.

## TØMMING AV GRÅ/SVARTVANNSTANKER:

Fler og fler gjester har nå faste tanker til både gråvann og svartvann i sine bobiler, tilpass området sånn at gjestene kan tømme tankene i en brønn. Tenk nøye på plasseringen av tømmestasjonen, det finns i dag ingen standard på hvor på bobilen tømmingen sitter, noen har den mitt under, noen lengst bak noen på høyre side og noen på venstre side. For at bobilen skal ha mulighet til og treffe brønnen trenger du enten en brønn som er bredere enn bobilene eller et veldig stort område så de kan treffe den fra alle sider. Med en brønn som er 3m kan bobilene enkelt kjøre rett over og treffe brønnen uten at de må sikte seg inn og uten at de trenger og rygge. Tenk alltid på at jo mindre de trenger å rygge jo mindre risiko er det for skader.

## VELKOMSTINFO:

Når gjestene kommer til camping kan det være fint og gi ut informasjon om ordensregler, brannsikkerhet, elsikkerhet, et kart over camping og en oversikt over alle aktiviteter som finns både på camping og nærområdet, dette kan gjøres i papirform eller som en velkomst e-post.

## EGENKONTROLL:

Alle som bedriver en virksomhet som kan innebære påvirkning på menneskers helse eller på miljøet skal ha en egenkontroll for hele virksomheten. Ved og ha en velfungerende egenkontroll kan du være sikker på og at alle områder i virksomheten kontrolleres jevnlig og på den måten inngå uforutsette hendelser og skader på helse eller miljø.

### I EN EGENKONTROLL BØR DU HA MED:

- En sammenfatning av reglene som gjelder for din virksomhet angående helse og miljø.
- Rutiner for drift og vedlikehold
- Arbeid med energieffektivisering
- Rutiner for avfallshåndtering og farlig avfall.
- En utarbeidet plan for kompetanseutvikling av personal innen virksomhetens helse og miljøpåvirkende aspekter.
- Dokumentert opplæring/kompetanse av personal som jobber med arbeidsoppgaver eller kjemikalier som kan være helseskadelig (f.eks. elektrisk arbeid, jobb med rørledninger og badeanlegg)
- Sjekkklister for daglig tilsyn, ukestilsyn, månedstilsyn og årskontroller.

# Energitips



■ **INSTALLER VARMEPUMPER** Velg mellom bergvarme eller luftvarmere, luftvarmer er en billigere løsning, men det kan være mindre økonomisk på lang sikt. Når du velger varmepumpe, er det viktig å tenke på klimaet den skal jobbe i.

■ **MONTER SOLCELLER** til elproduksjon på taket til servicehuset, resepsjonen eller andre bygg på campingplassen.

■ **INSTALLER SOLPANELER** til varmtvanns produksjonen på servicehus, dette kan spare mye energi da de gir mest når de brukes mest.

■ **INSTALLER TIMER SYRNING** på ventilasjonssystemet, med det kan du begrense ventileringen når det er mindre eller ingen belastning i servicehuset eller andre bygg som brukes sesongvis/visse tider av døgnet.

■ **INSTALLERA LEDBELYSNING** med rörelsestyrning för minskad elförbrukning.

■ **INSTALLER SPAREDUSJ** og sensorstyrte kraner. I dusjen er det bra og ha trykk knapp til å starte dusjen hvis det ikke er betaling, dette minsker forbruket av vann.

■ **INSTALLER LED BELYSNING** med sensorstyring. Gjør gjestene bevisste på forbruket ved å installere strømmålere i elstolpene, på denne måten kan du også ta betalt for faktisk forbruk. Når gjesten selv kan se forbruket er det mer sannsynlig at de begrenser unødvendig forbruk.

■ **BRUK SOLPANELER** eller varmepumpe for og varme bassenget og invester i energi og miljøbesparende teknikk i renseanlegget (belastningsstyrt drift senker kostnadene på el og kjemikalier)

■ **INSTALLER FJERNSTYRING** av badstue aggregatet så den ikke står på når den ikke skal brukes.

# Notiser

# Kontakt:



## Mayna Søymer, Daglig Leder/CEO Norge

Salg/Service/teknisk support  
M: +474 127 54 57 // +46(0)76 111 95 88  
mayna@camperclean.se  
[www.camperclean.no](http://www.camperclean.no)



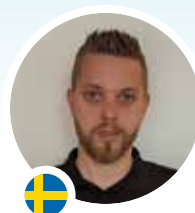
## Max Erhagen, VD/CEO Sverige

Salg/Service/teknisk support  
Villavägen 19, 592 41 Vadstena, Sweden  
(+46)709 26 81 91 // max@camperclean.se  
[www.camperclean.se](http://www.camperclean.se)



## Mårten Nestor

Inne selger/Innkjøp/Administrasjon  
Marten@camperClean.se  
(+46) 70-512 48 33  
[www.camperclean.se](http://www.camperclean.se)



## Anders Felten

Salg/Support Gate Lock/Stellpy  
info@stellpy.se  
[www.stellpy.se](http://www.stellpy.se)



## Christer Jansson

Campingkonsult/Prosjektering/Salg  
Christer@camperclean.se  
(+46) 70-371 78 88  
[www.camperclean.se](http://www.camperclean.se)



## Morten Andersen

Salg/Teknisk support/Service  
Morten@scan-agentur.dk  
+45 21 91 44 55  
[www.camperclean.dk](http://www.camperclean.dk)



★★★★★ **PRODUKTKATALOG**