

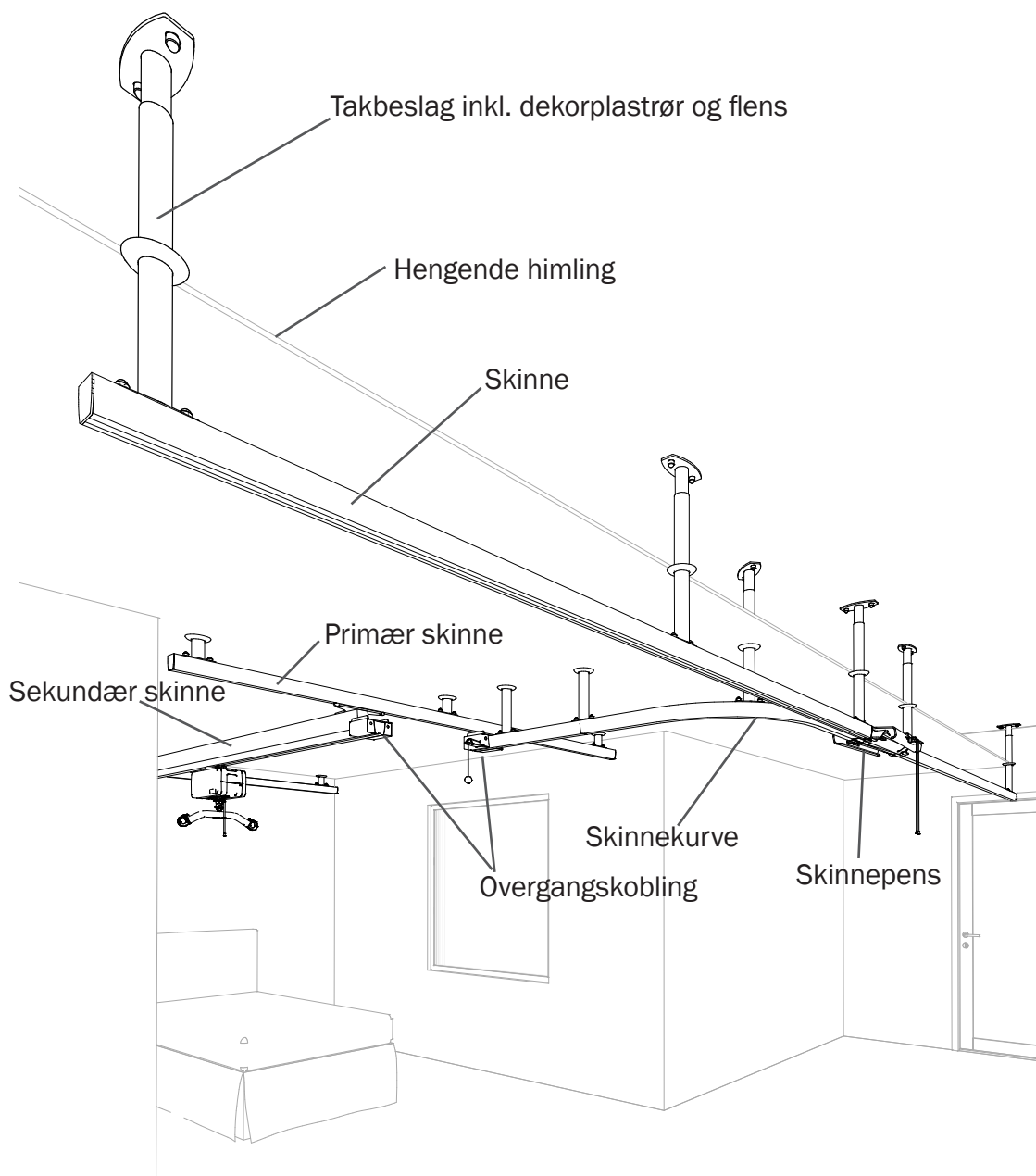
Molift skinnesystem

molift[®]
by Etac

Sjekkliste for periodisk inspeksjon

I samsvar med ISO:10535

PI19203 Rev A 11.08.2022



Installasjonssertifikat, etikett (kun skinne)



molift[®]
by Etac
www.etac.com

Molift Rail System installed by authorized personnel.

Date: Etac Molift Service ID SWL: kg
(6 digits): lbs

Next periodic inspection

SWL-verdi

Et eksemplar av dette dokumentet er tilgjengelig for nedlasting på www.etac.com.

Eier:

.....

Rom/seksjon:

.....

Installasjonsår:

.....

Seilet og løfteren skal inspiseres separat, og er ikke inkludert i denne inspeksjonen.

Bruksområde

Hjem
Sykehus
Sykehjem
Annet



Den periodiske inspeksjonen (PI) skal utføres av en person som er egnet og tilstrekkelig kvalifisert og godt kjent med konstruksjonen, bruken og vedlikeholdet av skinneresystemet og dets komponenter



Noter dato for den periodiske inspeksjonen og navnet til den som har utført inspeksjonen i eierens serviceloggbok. Noter alle observasjoner/kommentarer om skinneresystemet for fullstendig historikk

Visuell undersøkelse




Foreta en visuell inspeksjon av bærende konstruksjon for å sikre at det ikke foreligger skader, sprekker, rifter eller deformering. Alle kontrollpunkter må kontrolleres for å godkjenne skinneresystemet for videre bruk.

OK Ikke OK

	Installasjonsetikett for skinneresystemet
	Produktetikett på komponenter (f.eks. ved overgangskobling)
	Skinner
	Skinnebraketter
	Bolter (mangler)
	Sveiser
	Alle skinneender sikret med endestoppere
	Skinnepenser
	Overgangskobling. Når den er frakoblet, blokkerer portene løpekatten
	Overgangskobling. Når den er frakoblet, er låsepinnen trukket helt tilbake
	Dreieskiver
	Ingen korrosjon
	IRC-lading
	Kabler (med IRC)
	Løpekatt, inkl. fremdrift
	Stopper for klatring

Funksjonskontroll



Test FUNKSJON og inspiser for slitasje og skade. Alle kontrollpunkter må kontrolleres for å godkjenne skinneresystemet for videre bruk.

OK Ikke OK

Løpehjul
Stropper for klatring
Ingen løse bolter
Endestoppere
Skinnepensler
Høyden fra trinseknotten til gulvet er min. 1,8 m
Overgangskoblinger. Kobles helt inn når primær- og sekundærskinne kobles sammen
Overgangskoblinger. Kobles helt fra når trinsen trekkes ned for å stoppe
Hvis alle punkter hittil er "OK", skal skinneresystemet belastningstestes
Utfør belastningstest – se avsnittet "Belastningstest" (Metode A eller B)
Foreta en ny visuell inspeksjon – skade, slark og deformering som beskrevet ovenfor. Eventuelle skadde deler må repareres eller skiftes ut, og testen gjentas til skinneresystemet fungerer som det skal

Lading (IRC)

Andre komponenter:

.....

.....

.....

Utført av

Fullt navn:

.....

Dato/Sted:

.....

Underskrift:

.....

Godkjent uten feil

Neste inspeksjon (ÅÅÅÅ/MM):/.....

Skinnesystemet er merket med «I ustand» og sendt til reparasjon

Skinnesystemet kan ikke repareres, og er tatt ut av drift

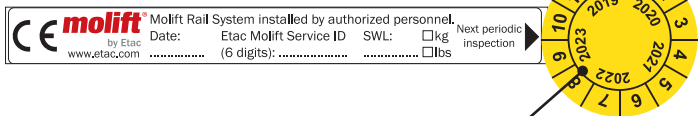
Hvis periodisk inspeksjon avdekker feil, slitasje eller annen skade som setter pasientens sikkerhet i fare, kan systemet ikke brukes før defekten er utbedret.

Eieren er varslet



På grunn av juridiske krav må dette dokumentet eller en kopi arkiveres i eierens serviceloggbok.

Hvis utstyret godkjennes uten feil, setter du på inspeksjonsetiketten og merker den med måned og år for **neste** inspeksjon. Ved bestilling av etikett, bruk artikkelnr. 1100306



Merk inspeksjonsetiketten med måned og år for neste inspeksjon

Merknader og observasjoner

Belastningstest: Enkeltskinnesystem

Når installasjonen av skinneresystemet er fullført, må det utføres en belastningstest i henhold til ISO 10535.

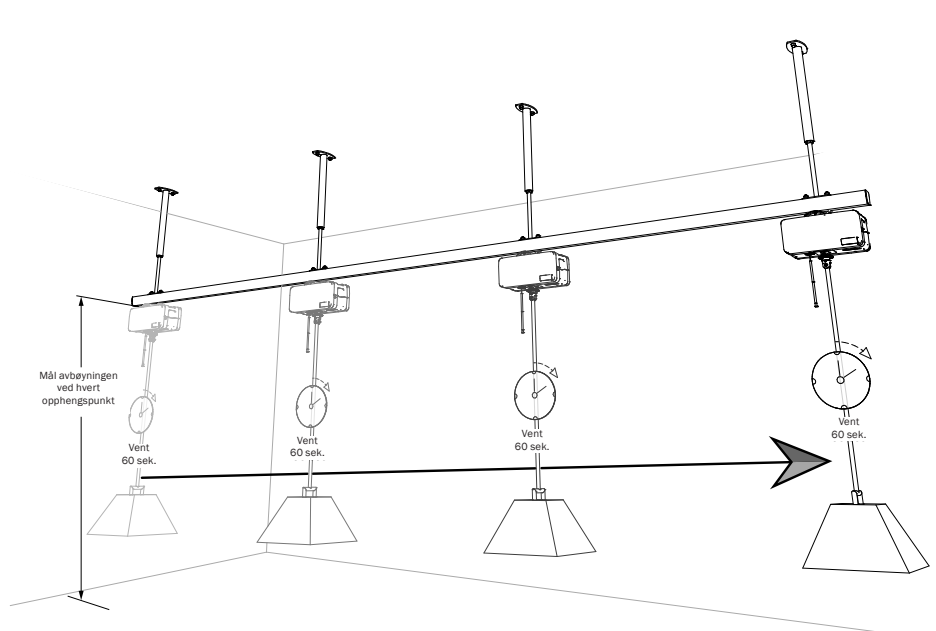
Bruk én av de følgende metodene, A eller B.

Vi anbefaler metode A for å unngå skade på løpekatten.

Metode A) Utfør en belastningstest med full SWL på alle kritiske steder / oppheng / skinneforbindelser på skinneresystemet, og noter følgende i en loggbok:

- Avbøyning før belastningstest
- Avbøyning med SWL-last
- Avbøyning etter belastningstest

Løft SWL-lasten ca. 15 cm. Kjør den påførte lasten langs skinnen fra en endestopper til den andre endestopperen, med 60 sekunders pause under hvert festepunkt, som illustrert nedenfor.

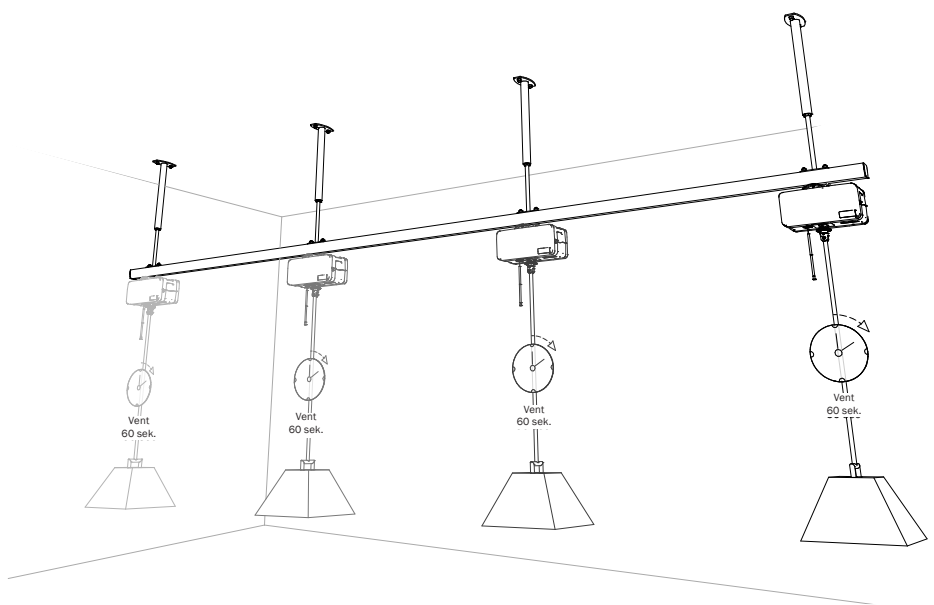


Metode B)



Ved bruk av metode B: Ikke bruk løfteren til å heve eller senke testlasten. Testlasten må påføres og påføres på nytt for hvert punkt. Ikke bruk løpekatten til å flytte testlasten mellom målepunktene.

Utfør en statisk belastningstest med $1,5 \times \text{SWL}$ (ikke full løftesyklus) på viktige deler av skinneresystemet, f.eks. skinneretilkoblinger og skinnerender i minst 60 sek.



Vent 60 sek.

Belastningstest: Traversskinneresystem

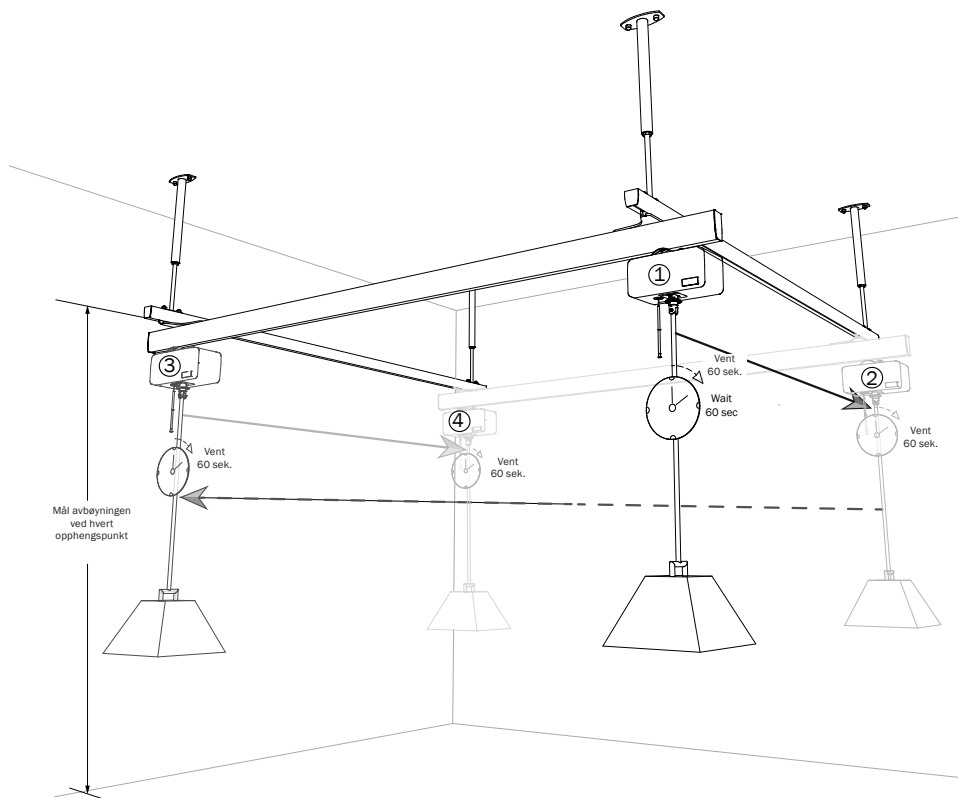
Når installasjonen av skinneresystemet er fullført, må det utføres en belastningstest i henhold til ISO 10535.

Én av de følgende metodene kan brukes, A eller B.
Vi anbefaler metode A for å unngå skade på løpekatten.

Metode A) Utfør en belastningstest med full SWL på alle kritiske steder / oppheng / skinneforbindelser på skinneresystemet og skriv følgende i en loggbok:

- Avbøyning før belastningstest
- Avbøyning med SWL-last
- Avbøyning etter belastningstest

Påfør SWL for det installerte overliggende skinneresystemet. Plasser løpekatten med den påførte lasten på enden av sekundærskinnen ①. Flytt den sekundære skinnen, med en pause under hvert festepunkt, fra den ene endestopperen til den andre endestopperen på den første primære skinnen ②. Fortsett ved å flytte den påførte lasten diagonalt gjennom midten av systemet over til den andre siden ③, som den stiplede linjen viser. Fortsett nå ved å flytte den sekundære skinnen med den påførte lasten, med en pause under hvert festepunkt, fra den ene endestopperen til den andre endestopperen på den andre primærskinnen ④. Se illustrasjonen nedenfor.



Metode B)



Ved bruk av metode B: Ikke bruk løfteren til å heve eller senke testlasten. Testlasten må påføres og påføres på nytt for hvert punkt. Ikke bruk løpekatten til å flytte testlasten mellom målepunktene.

Utfør en statisk belastningstest med $1,5 \times \text{SWL}$ (ikke full løftesyklus) på viktige deler av skinneresystemet, f.eks. skinnerilkoblinger og skinneender i minst 60 sek.

