

## HYDRO-CON HC200V

### Vertikallift til affaldsbeholdere for dagrenovation Beholderstørrelse op til 400 liter

HC200V er en lodret løftende lift. Den kan med fordel anvendes, hvor der er en smal trappe eller kælderadgang. Liften kan etableres i lodret skakt. HC200V er udviklet til at håndtere fire-hjulede affaldsbeholdere op til 400 liter.

Affaldsbeholderen løftes med et løftebeslag der griber ind under beholderens karm. Løftebeslaget kan drejes, således at beholderen kan sættes af på jorden i øverste niveau.

Der etableres låge i mur eller rækværk i øvre niveau. Liften monteres på en enkel måde ved fastgørelse til væg. Har væggen ikke tilstrækkelig styrke, kan der ofte etableres en anden form for understøtning.



Se produktspecifikation for yderligere information.

Ved mindre beholdere fra 240 liter og derunder, kan HC100V anvendes. Se separat datablad.

#### Tekniske data:

Max last: 200 kg  
Løfthastighed: 0,2 m/s  
Max løfthøjde: 1,7 m  
Eltilslutning: 3x400V +J + 0, 16 Amp

Lift er CE-mærket



EF - overensstemmelseserklæring



Fabrikant:

HYDRO-CON A/S

firmanavn

STÆREMOSEN 70

adresse

3250 GILLELEJE

48 36 54 00

tlf.

2. marts 2011

dato

  
Underskrift

Repræsentant:

\_\_\_\_\_

firmanavn

\_\_\_\_\_

Underskrift

erklærer hermed, at

Maskine: RENOLIFT HC200V

Mærke.

HC200V -XXXX-XXXX

Type.    År.    Serie. nr.

Opsat :

er fremstillet i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bekendgørelse nr.612 af 25.juni 2008. Bekendgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører Rådets direktiv nr 2006/42/EF ("Maskindirektivet") og Rådets direktiv nr 89/655/EØF, som ændrer ved Rådets direktiv nr 95/63/EF, og Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/45/EF.



### Montagestatus.

Lift nr.:

Adresse.:

Projekt nr

Post nr. / by.:

Beholdertype/str.:

Kontaktperson /tlf.:

TEKST	Færdig	Bemærkninger	Dato/Sign
Lift monteret.			
Løfteåg monteret.			
Styring monteret.			
Netspænding tilsluttet.			
Lad monteret.			
Låge monteret.			
Buffer.			
Prøvekørt med beholder.			
Brugsanvisning afleveret.			
CE-papir m.v. afsendt			
Faktureret.			

Bemærkninger.: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Underskrift for modtagelse af lift.: \_\_\_\_\_



# BRUGSANVISNING

FOR

RENOLIFT HC200V

**LIFTEN MÅ KUN BENYTTES AF  
INSTRUEREDE PERSONER !**

LEVERET AF: HYDRO-CON A/S  
STÆREMOSEN 70  
3250 GILLELEJE  
Tlf. 48 36 54 00  
Fax 48 30 34 11



## Forskreven anvendelse:

RENOLIFT TYPE HC200V benyttes til at løfte 660 liters firehjulede affaldscontainere lodret op og ned af kælderskakte..

RENOLIFTENS bæreramme er monteret på skaktvæggen.

På liftens bæreramme er monteret en slæde, der ved hjælp af et drejbart løfteåg griber fat i affaldscontainerne.

Liftens slæde drives af en 1,5 KW elmotor gennem selvspærrende snækkegear.

Liften betjenes fra en styreboks monteret på et styrekabel. Styrekablets stik sættes i stikket på fronten af hovedboksen på væggen. Via denne betjening kan containeren samtidig manøvreres.

Når liften benyttes, køres containeren hen til løfteåget. Liften løftes, så åget griber fat i containeren eller dertil indrettet bærebæslag for containere, og denne løftes fra grunden og fortsætter til containeren er fri af skaktvæggen. Derefter drejes åget med containeren 90 grader ind over væggen. Liften sænkes og containeren kan køres væk.

## Stå ikke under container når den løftes !!!!

Når containeren skal ned, placeres denne over liftåget. Liften løfter containeren fri fra grunden. Containeren drejes derefter ud og fri af skaktkanten, hvorefter liften sænkes til nedre niveau. Container vil derefter frigøre sig fra åget, når liften er nede.

## Stå ikke under container når den sænkes !!!!

**NÅR LIFTEN IKKE BENYTTES, SKAL  
STYREKABLET VÆRE AFMONTERET !**

**HUSK MAKSIMAL LAST ER 200 KG!!!!!!**



## Vedligeholdelse og reparation:

Der kræves fra Arbejdstilsynet mindst et årligt sikkerheds- og vedligeholdelseseftersyn på Renolift HC200V

Hydro-Con A/S **anbefaler** at der udføres kvartalsvis service- og vedligeholdelseseftersyn på Renolift HC200V. Dette eftersyn bør altid foretages af Hydro-Con uddannede montører.

Når Renolift HC200V repareres, skal den låsbare sikkerhedsafbryder være afbrudt og aflåst.

Når energikilden repareres skal sikringer til lift fjernes.

Der må ikke udføres indgreb fra operatør, dette skal altid udføres af en af Hydro-Con anvist og uddannet montør.

Montør kontaktes på Tlf. 48 36 54 00

### Anvisninger

Styrebox er afmærket med op/ned pile på selve knapperne, således at der ikke er nogen tvivl i anvendelsen.

Renolift HC200V er forsynet med termiske overlast indikatorer, der automatisk afbryder for spændingstilførslen ved overbelastning.

### Alarmsignaler

Der er ikke indbygget alarmsignaler i Renolift HC200V, da dette ikke er nødvendigt.

### Advarsel om resterende risici

Liften er mærket med et gult skilt som angiver:

**"Max. last 200 KG."**

**"At lift kun må betjenes af instruerede personer."**

**"At lift skal være aflåst, når den ikke benyttes."**



## Tekniske data for RENOLIFT HC200V

**Løftehastighed**            **0.2 m/s**

**EI-tilslutning**            **3 x 400 V**

**Styrestrøm**                **24 V**

**Løftekapacitet**            **Max 200 KG**

**Maksimal løftehøjde**    **1700 mm**

**Containertype**    **2 og 4 hjulede renovationscontainere. (maks. 660 l)**



## **VEDLIGEHOEDELSSES KRAV FOR LIFTE LEVERET FRA HYDRO-CON.**

Hydro-Con A/S anbefaler som producent af Lifte og Elevatorer at disse får foretaget mindst 4 eftersyn årligt.

Arbejdstilsynet har fastsat hyppigheden af eftersyn på de forskellige lifte leveret fra HYDRO-CON.

For **RENOLIFTE** (lifte uden bærelad) gælder:

Liftene skal ikke anmeldes til Arbejdstilsynet. De skal ifølge Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1109 af 15. dec. 1992 om anvendelsen af tekniske hjælpemidler, bilag 1, afsnit 3, som minimum have foretaget et årligt hovedeftersyn, og de skal i øvrigt vedligeholdes i overensstemmelse med leverandørens forskrifter.

For **TRAPLET- OG VERTIKAL LIFTE OG ELEVATORER** (med bærelad) gælder.

Alle person- og godslifte og elevatorer med lad skal anmeldes til Arbejdstilsynet med hjemmel i Arbejdsministeriet bekendtgørelse nr. 629 af 27. juni 2008.

Antallet årlige eftersyn udføres også iflg. Arbejdsministeriet bekendtgørelse nr. 629 af 27. juni 2008. Bilag 3

Med venlig hilsen  
HYDRO-CON A/S

Frants Oldenburg





**SIKKERHEDS- OG SERVICE EFTERSYN LIFTE !**

STÆREMOSEN 70  
3250 GILLELEJE  
TLF.: 48 36 54 00  
FAX : 48 30 34 11

KUNDE: \_\_\_\_\_ LIFT NR.: \_\_\_\_\_

ADR. \_\_\_\_\_ MONTERINGS ADR. \_\_\_\_\_

POS	UDF. KODE	TEKST	CH. KODE	EVT. FEJL.
1	KONTROLER	VÆGBEBEFÆSTIGELSESBOLTE		
2	KONTR.	BÆREPROFILBOLTE		
3	KONTR.	KØREHJULSBOLTE		
4	KONTR.	DRIV- & VENDEHUSBOLTE		
5	KONTR.	GEARKASSE & MOTOR FOR FASTSPÆNDING		
6	KONTR.	DRIVTANDHJUL OG AKSEL, SLID & BEFÆSTIGELSE		
7	KONTR.	VOGNOPHÆNGNINGSBOLTE		
8	KONTR.	HJUL OG HJULJUSTERING		
9	KONTR.	VOGN, LAD & VOGNRAMME FORSKADER		
10	KONTR.	BÆRESKINNER FOR SKADER		
11	KONTR.	DRIV- & VENDEHUS FOR SKADER		
12	KONTR.	SLÆDE & SLÆDE LEJER FOR SLØR		
13	KONTR.	SLÆDE FOR FASTSPÆNDING		
14	KONTR.	NYLONRULLER FOR SLID		
15	KONTR.	KÆDE & KÆDEFASTSPÆNDING FOR SLID		
16	KONTR.	TANDSTANG FOR SLID		
17	KONTR.	GEARKASSER F. UTÆTHED & FASTSPÆNDING		
18	KONTR.	BREMSE F. UTÆTHED, FASTSPÆND. & FUNKTION		
19	KONTR.	ELSKAB FOR MEKANISK DEFEKT OG TÆTHED.		
20	KONTR.	ALLE NØSTOP		
21	KONTR.	ALLE BETJENINGSTRYK		
22	KONTR.	ALLE ENDE- & FUNKTIONSSTOP FOR FUNKTION		
23	KONTR.	ALLE ENDE- & FUNKTIONSSTOP FOR FASTSPÆND.		
24	KONTR.	LEDNINGS-, RØRFØRING, OG KABELKÆDER.		
25	KONTR.	BOMME & DØRE FOR FUNKTION OG VIRKEMÅDE		
26	KONTR.	ELEKTRISKE DØR- OG BOMSTOP.		
27	KONTR.	DØRÅBNEMOTORER & BOMMOTORER		
28	KONTR.	LADKONTAKTORER		
29	KONTR.	LADOPKLAP MOTORER		
30	KONTR.	FANGINDRETNING, CETRIFUGALFANG, GLIDEFANG ETC.		
31	KONTR.	STYRE & LEDERULLER		
32	SMØR	NYLONRULLER IFLG. INSTRUKTION		
33	SMØR	TRÆKKÆDER, TANDSTÆNGER IFLG. INSTRUKTION		
34	SMØR	GLIDEFØRINGER, HÆNGSLER OG DREJEBEVÆGELSER		
35	PRØVEKØR	LIFT & ALLE FUNKTIONER MINDST3 GANGE		
CH. KODE.		EFTERSET=E JUSTERET=J REPARERET=REP. RENSET=REN. UDSKIFTET=U		

SUPPLERENDE OPLYSNINGER OG BEMÆRKNINGER:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

KUNDE UNDERSKRIFT: \_\_\_\_\_ DATO: \_\_\_\_\_ MONTØR UNDERSKRIFT: \_\_\_\_\_ DATO: \_\_\_\_\_



