

1870-05-23

OPHAVSMAND/NØGLEPERSON

J. C. Jacobsen

FAKTA

Type:
Note

Sprog:
Dansk

Tilblivessted:
Waldschlösschen

Arkivplacering:
FA 2-004-00001, kasse F 2

Keywords:
Industrial archaeology, brewery
design, brewery technology

SUMMARY

Brewery notes from Waldschlösschen near Dresden.

TRANSSKRIFTION

Waldschlösschen 23 Mai 1870

Meget forandret siden jeg saae det sidst. 2 Kjedler, aaben, 4 Kantede uden Laag. 1 Mæskekar og Siekar begge af Jern samme, høiere end Kjedlerne. Mæsken Pumpes med Centrifugalpumpe fra Mæske- til Siekar.- Mæskemaskinen construeret af Lips, efter samme Princip som min; Bevægelsen rundt i Karret alene afhængig af Mæskens Modstand. Omrørene af krummede Arme, lidt skovlformige, uden Tværpinde. "Dandsemesteren" af flade, skarpe Vinger, stillede næsten vandrette.- Formæsker Maitlands System, meget tyk Mæskning og megen Nachguss. Den sidste Efterurt løber fra med kun 1-1½ Kaiser.- I Siekarret Op..ækkemaskine, bruges kun til at udbrede Mæskningen naar den pumpes over, me ikke ved Sparging, da Tænderne røre for stærkt op i Mæskningen, saa at Dele af Oberteig røres med Urten der løber mindre klar. Mæsken lettes derfor kun med..... Kobbarsiebund ½ Alen mindre i Radius end Karrets; 10 Afløbsrør, med Haner, derunder, føres i et Kobbertrug med Laag til at aabne (meget godt) og derfra

til Centrifugalpumpen indtil Urten er klar, senere directe i Kjedlen. Der bruges 3½ Time fra Begyndelsen til Enden af Urtens Aftapning og før hele Quantummet er i Kjedlen, bringes denne ikke paa Kog og koger derefter 2-3 Timer, Dreiekorset løb af sig selv, ganske let, Skaalen dannede en Ring om staaende Axe under Bjelken og løb paa smaae Metalkugler som Veltens Glaskugler.- Centrifugalpumpen dreves med Remme fra en Forlagsaxe, der sættes i Bevægelse ved Hjul med 3 Rifler i Kanten (tegning) da Forlagsaxen var temmelig lang laae den ene Ende i et sædvanligt Lager og kun det andet Lager ved Hjulet eller Skiven var til at løfte ligesom paa et Elevatorhoved. Riflerne vare 4", Mellemlum 8" og c 9" dybe.- Svalebakkerne som mine. Svaleapparatet af 8 store Jernrør, hvorigjennem gik, i hvert, 26 smaae Rør, hvori Urten løb rasler meget.

I Gjæringskjelder en Mængde ældre Kar, meget store 154 Eimer, ombyttes med mindre paa 50 Eimer. En ny Gjæringskjelder under Bygning, høi og rummelig; men uden Lys, omgivet med

Iisbeholdere paa 3 Sider, Asphaltgulv,

forhøiet i Midten af Gangen og under Karrene, med flade Rendesteen under Karrenes Forkant (tegning) Karrene paa ovennævnte Jernbaneskiner hvilende paa Sandsteens Piller. x)- Køllerne deels med Plader, deels med Staaltraad, baade parallelle Traade og vævede. Hvælvinger derover, 3 langagtige, bøhmiske Hvælvinger, c 5 Alen høi. Gjennem Emrøret, lidt snevert, ført Røgrøret fra Ildstedet; havde givet for lidt Træk og der var derfor i Midten af hver af de 2 andre Hvælvinger anbragte endnu et Emrør af c 18" Diameter.- Varmen i Køllen 54 R mellem Flagerne; drives ellers over 60 grader.- Maltet dog temmelig lyst, tørres i 2x12 Timer, vendes meget hyppigt.- Renseindretning først en fast Cylinder med smaae Huller, hvori Maltet føres rundt med en Slags Børster og derefter en enkelt Tromle, hvor Rødderne falde ud af.-

x) Gjæringen føres langsomt, deels ved 2½ à 3 grader deels ved 4-5 grader R. Stiger ikke høiere end 7 grader Attenuationen ikke meget over Halvdelen. Gjæren skiftes ofte, hvilket er nødvendigt ved den kolde Gjæring


Maltningen varer i 8 Dage.- Udblødning i 2 1/4 Dage nu, og c 3 om Vinteren Vandets Beskaffenhed ?. Brønden meget dyb, men Vandstanden deri c 20 Alen under Jordfladen.-

Da næsten alt Øllet sælges til Export rundt om i Landet, er det Skade at Lagerkjelderne ere for smaae, thi det friske Øl, paa knap 2 Maaneder bliver uklart, m naar det forsendes i saa varmt Veir som nu i Mai og foranledige hyppige Klager. Der brygges ogsaa stærkere Øl "Märzen, og bruunt Øl, samt tyndt Øl af c 10% til Arbejderne, der sælges særdeles billigt.-

Kühlgeläger presses i en Slags engelsk Gjærpresse, der staaer i en Jernkasse, hvorfra Pressens Pumpe atter pumper den klare Urt op i Ledningsrøret til Karret.

C.M.

Mad. Nils-Björn . 23 Mai 1870.

Mycket föräntat siden jag saas det sista.
2 1/2 jätlor, aakus, + Cantad i den Laag.
1 Måskas og 1 Piabas ^{begyrt af from Mission, Jucans} ~~gafuhen Mission, Jucans~~
and 1/2 jätlorus. Måskas yngre med Erutarifugab,
yunge fra Måsk = det Piabas. - Måskasvårrens
institutions af Lige, efter samme princip saas
min; Conzatsen runde: Lærsk alen affuen,
gig af Måskas Madskand, Omsörrens af
föreläsa förmundt Aoms, lit konstformige, i den Copat-
ynde. "Lantbrukstern" af flada, Paop. Hingis,
stillet uafsen vandrette. - Lantbrukstern
Björn, meget sigt Måsking og meget Måsking.
Den sista flavalet liden fra med Linn 1-11/2
Kafes. - I Piabarnit Oysafkruas dinn, bröget
Linn lit at, i tiderat Måskingus naar den yngre
aas, men det med Hænging, de Candrens
röns far skuld og: Måskingus, saa at dele
af Obersting röns med Vaten, det liden uuden
Clav. Måskan liden derfus Linn med Måskas
und jaander. Tabbefiskerud Voklen uinder
: Raderis i den Lærsk; 10 Aflaks röns, med
jaas, dounders, jaas: at Tabbefiskerud
Laag  lit at cabus (meget godt) og drøfsa

de Lantrefugalyngens inddet katan av
Blas, finna dinstu: Ljæden. Der
houget 3 1/2 Tæus for begyndelsen
de fuder af Ustens Aftagning og fæi
Jels Gmækket av: Ljæden, hvoraf den
eth paa Læg og Lages Dræfte 2-3 times,
drænkendeh løb af sig selv, gædeh løb,
Kaalens Saumde av Luig av Raarndt Qy.
unders Ljæden og løb paa fuen Malakrylles
paa Ustens Glasrøglor. - Poteter
Lantrefugalyngens drænk med Luig
for av Lantrefugalyngens, der fællat i Lantrefugalyngens
med Ljæden med 9 Ljæden: Lantrefugalyngens
de Lantrefugalyngens var Luig med Luig, der
den var fæi: et fædmeuligt Læg og Læg
de Lantrefugalyngens med Ljæden eller Ljæden var det at
Ljæden Ljæden paa at fædmeuligt Læg og Læg
paa 4", Malakrylles 8" og i 9" Ljæden. -
Kaalens Saumde paa Luig. - Malakrylles
af 8 paa Lantrefugalyngens, Lantrefugalyngens gæi, i Lantrefugalyngens
26 paa Luig, Lantrefugalyngens katan løb, rodet med.
3 Lantrefugalyngens av Haupt alden Lantrefugalyngens
med Lantrefugalyngens, Lantrefugalyngens med Luig paa 40.
Lantrefugalyngens. for av Lantrefugalyngens unders Lantrefugalyngens,
Lantrefugalyngens og Luig med Luig, Lantrefugalyngens med
Lantrefugalyngens paa 3 Lantrefugalyngens, Lantrefugalyngens,

J. C. JACOBSENS ARKIV
CARISBERGFONDET

fersant: Midten af Geyser og under
 færmu, med flade Landstrøm under
 Længder Svøb.

Længder per annuente Jævnede
 Jævnede per Jævnede Jævnede.⁺

Længder, Iets med flade, Iets med
 Bølgelængder, både parallelle Eråd og normale.
 Jævnede Længder, 3 længder, bølger
 jævnede, i 5 eller 6. Gænger for-
 røret, lidt fremad, først Længder for
 Nedstødt; Land gennem for lidt Eråd og
 der var derfor; Midten ^{Land} af 2 andre
 jævnede arbejder under at flere af
 i 18" Diameter. - Hørsom: Længder
 54° R under Stagnation; Drøm alt
over 60°. - Mallet dog knuden Lyst.
 Længder: 2 X 12 Ejend. nuden vegt
Lyst. - Længder færde en fast
Længder med flere Jævnede, Jævnede Mallet
færde nuden en flage knuden af flere
^{altid}
 an Eråd, Jævnede Længder færde ud af. -

4. Gænger færde Længder, Iets med 2 1/2 i 3,
Iets med 4-5 R. Iets et Jævnede med 7. -
Altid nuden et vegt over Jævnede. Gænger
Iets oft, Jævnede er nuden med den Længder Gænger

Skatteingenen varer i 8 Dage. - Adhla^d.
uigen i 2¹/₄ Dage uⁿ og i 3 Aar Skatteens
Skattebeholdningen? . Conditio meget
lyk, men Skatteuden Læs i 20 Aar
uden Jærfladen: -

Da uafn alt fllet følger til Cyant
vænt om i Landet, og det Skade, og Lagen,
Gjeldens om for Jæns, til det første Sk.,
for Læg 2 Maanedes blinde udkant,
naar det forfænder i for navnet Skat, for
uⁿ i Mai og foran Lægen Gyngi Lagen.
Der bygges og for Skattem Sk. Margen,
og kommit Sk., samt Lægen Sk. af i 10¹/₂
til Obedians, der følger pænder
killinge.

Erstgælages pænder i en Plag uvelde
Gjængende, der pæder i en Jænske, for
forførel Jænske, alt for pæder der Skat
ket og. Ladning vænt til Lægen.