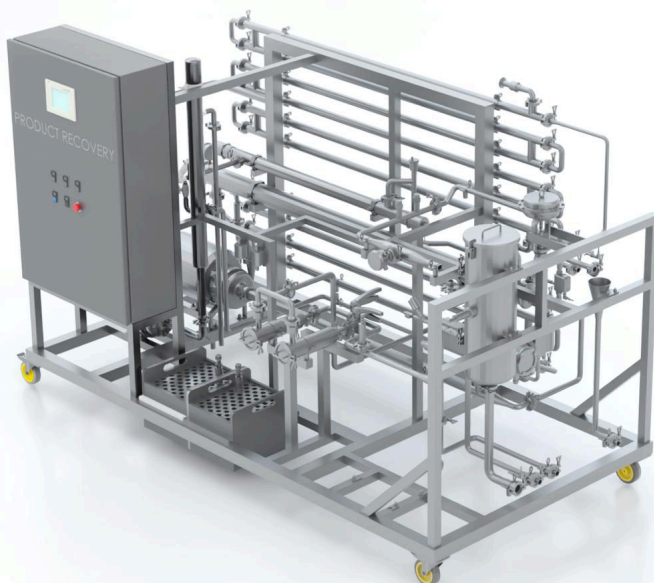




ProductRecovery

- ✓ Min. 100 liter/time
- ✓ Max. 500 liter/time

I start- og slutfasen af din produktion tømmes rørene og fyldes med vand. I den proces vil en vis mængde af din væske æggeprodukt gå tabt på grund af blandingen med vand. SANOVO ProductRecovery bruger membranultrafiltreringsteknologi til at genvinde den blanding af æg-vand, der anses for at være affald, og bringe den tilbage til ønsket tørstof, så den kan bruges igen i produktionscyklussen og dermed øge udbyttet af processen. Med produktgenvinding har du lavere omkostninger til **affaldsbehandling** og **øger ROI'en** af din produktion af flydende æg. Systemets kapacitet afhænger af tørstoffet i indløbet-produktet.

Systemets automatiske tørstofkontrol genkender automatisk tilstanden af indløbet-produktet.

- SANOVO Automatisk Tørstofkontrol til udløbsprodukt
- Centrifugalpumpe til at forsyne systemet med det vandholdige produkt
- Manuelt filter til indløb produktfiltrering
- Rørformet varmeapparat til optimal forberedelse til koncentrationsmembranerne
- Koncentrationsløjefsystem til at fjerne vandet fra produktet
- Rørformet køler for at reducere bakterievækst i udløbsproduktet
- Selvrensende tilstand for minimal rengøringstid
- Operatørkontrollsystem

Fordele

- Hygiejnisk design i rustfrit stål
- Effektiv rengøring med energieffektivt drejesystem
- Clip-on dyser, nemme at justere og nemme at rengøre
- Lav ind- og udførselshøjde (ved manuel betjening)
- Fleksibel og tilpasselig

Kontakt os for en detaljeret ROI-beregning specifikt for din virksomhed. Din maskine vil blive testet før forsendelse og produceres med SANOVO 'Plug&Go'-konceptet for nem installation.

Specifikationer

Nytte	Forbrug
Naturligt vand	2.000 l/t (Kun under skylning)
Iskoldt vand (+1°C)	300 l/t (Køleeffekten er vurderet med tilførsel af produkt til 6 % w/w og genvundet produkt til 23,5 % w/w)
Installeret elektrisk strøm	26kW (7,7 kW brugt under produktionen*)
Trykluft	Max 50 NL/min (Maksimal mængde under kemisk dosering)

Funktioner

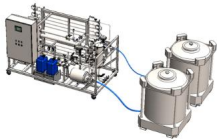
Rengøringstilstand



1. Forbindelse af slangerør
2. Begynd at gøre rent i SANOVO ProductRecovery

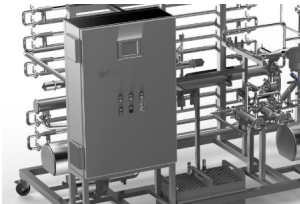
Systemet kører rengøringen automatisk ved hjælp af vaskemidlerne.

Produktionstilstand



1. Forbind beholderen med vandblandet produkt
2. Forbind den endelige produktbeholder
3. Start produktionen af SANOVO ProductRecovery

Systemet kører automatisk, indtil produktet er fuldstændigt genoprettet.



Afkast på investeringen

Afkastet på investeringen er mindre end 3 år for 1 ton vand/æg-blanding om dagen.

- Jo flere æg der produceres, desto større mængde produkt går tabt i vandet
- Når man skifter mellem forskellige produkter, skal afløbs- og genvindingsfasen tømmes for at forhindre blanding. Ellers kan rester af produkter fra én type forurene den næste.
- Konfigurationen af forarbejdningsflowet og anlæggets automatiseringsniveau påvirker mængden af blandeprodukt, der produceres på en ægforarbejdningsfabrik.

Main offices

EUROPE

SANOVO TECHNOLOGY DENMARK

Datavej 3
5220 Odense SØ
Denmark

Tel.: +45 66 16 28 32

SANOVO TECHNOLOGY NETHERLANDS

Ambachtsstraat 4
7122 MP Aalten
The Netherlands

Tel.: +31 543 473 868

SANOVO TECHNOLOGY ITALY

Via dell'Industria 68
I-36035 Marano Vicentino (VI)
Italy

Tel.: +39 0445 334 505/868 201

SANOVO TECHNOLOGY PROCESS

Datavej 12
5220 Odense SØ
Denmark

Tel.: +45 66 16 28 32

SANOVO PROCESS SOLUTIONS

Datavej 3
5220 Odense SØ
Denmark

Tel.: +45 66 16 28 32

THE AMERICAS

SANOVO TECHNOLOGY USA

15180 Keel St
Plymouth, MI 48170
USA

Tel.: +1 248 662 1030

SANOVO TECHNOLOGY SOUTH AMERICA

Rua Natal, 541 - Vila Bertioga, Mooca
CEP - 03186-030
Sao Paulo - Brazil

Tel.: +55 11 2020-7702

SANOVO TECHNOLOGY MEXICO

Querétaro
Mexico

Tel.: +52 442 325 7224

RAME-HART

3 Wing Drive, Suite 240
Cedar Knolls, NJ 07927
USA

Tel.: +1 973 335 0560

ASIA

SANOVO TECHNOLOGY CHINA

Building 3, No 139 Datieqiao Road
Songjiang, Shanghai
China

Tel.: +86 21 52340966

SANOVO TECHNOLOGY ASIA

Level 3A-2, Menara Mudajaya
No. 12A, Jalan PJU 7/3, Mutiara Damansara
47810 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia

Tel.: +603-4820 8301

SANOVO TECHNOLOGY JAPAN

1-9-6-6F Shiba, Minato-ku
Tokyo 105-0014
Japan

Tel.: +81 3 6809-3700

SANOVO 
TECHNOLOGY GROUP

 *a* **THORNICO**
Company