



Product Recovery

- ✓ 最低100升/小时
- ✓ 最大 500 升/小时

在生产的开始和结束阶段，管道会被排空并注满水。在这个过程中，由于与水混合，会损失一定量的液态蛋液。SANOVO Product Recovery使用膜超滤技术回收被视为废物的蛋水混合物，将其恢复为理想的干物质，以便在生产周期中再次使用，从而提高工艺产率。

通过产品回收，您可以 **降低废物处理成本**，并提高液态蛋液产量的 **投资回报率**。系统的容量取决于入口产品的干物质。

系统的自动干物质控制会自动识别入口产品的状况。

- SANOVO 出口产品自动干物质控制
- 离心泵将水溶液送入系统
- 入口产品过滤的手动过滤器
- 管状加热器，用于为浓缩膜做最佳准备
- 用于去除产品水分的浓缩回路系统
- 管状冷却器以减少出口产品中的细菌生长
- 自清洁模式，缩短清洁时间
- 操作员控制系统

优点

- 不锈钢的卫生设计
- 通过节能枢轴系统实现高效清洁
- 夹式喷嘴，易于调节和清洁
- 手动操作时，进出高度较低
- 灵活且可定制

请联系我们，获取针对您企业的详细投资回报率计算。您的机器将在运输前进行测试，采用SANOVO“即插即用”概念，安装简便。

规格

实用性	消费
天然水源	2000升/小时 (仅限冲洗时)
冰水 (+1° C)	300升/小时 (冷却能力评估时, 进料产物为6%w/w, 回收产物为23.5%w/w)
装设电力	26千瓦 (生产期间使用的7.7千瓦*)
压缩空气	最大50 NL/分钟 (化学剂量时的最大剂量)

特征

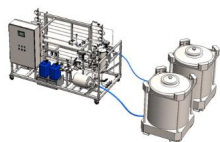
清洁模式



1. 连接软管
2. 开始清理SANOVO ProductRecovery

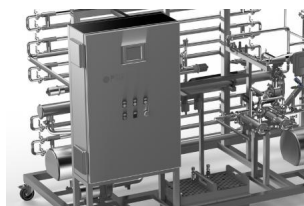
系统会自动使用洗涤剂进行清洁。

生产模式



1. 连接水混合产品容器
2. 连接最终产品的容器
3. SANOVO ProductRecovery开始生产

系统会自动运行，直到产品完全恢复。



投资回报率

每天1吨水/蛋混合物的投资回报率不到3年。

- 产卵数量越多，水中产物流失的量也越大
- 在切换不同产品时，必须清空排水和回收阶段以防止混合。否则，一种类型的残留产品可能会污染另一种产品。
- 加工流程的配置和工厂的自动化程度会影响蛋品加工厂生产的混合产品数量。

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

 **THORNICO**
Company