

Germany's **The Newest Production Equipment** ; SYNTEGON- NutraFlash!!  
A new standard for K-functional gummies with **Global No1 facility**

**Equipment Installation Timeline**

Q4 2025 : Completion of NutraFlash production line

Planned Certifications : HACCP / GMP / HALAL / VEGAN / FSSC22000

**Distinct Features of the NutraFlash Production Line**

- ❑ Fully automated system optimized for functional gummies  
\_ from concentration to filling to cooling in just 2 hours
- ❑ Raw material input system that **minimizes heat damage**
- ❑ **Precision dosing** to ensure zero loss of functional ingredients
- ❑ Starchless process to completely **eliminate cross-contamination**
- ❑ Fully close cleanroom-based production line
- ❑ The highest brix filling capability in gummy production  
→ **enhancement of gummy stability during distribution**
- ❑ Optimized for plant-based gummies, supporting various formulations  
; such as **pectin, gelatin, low sugar and sugar free options**



scan to watch  
the whole  
process in a  
video:



**Leading the Next Generation of Gummy Manufacturing**  
From health functionality to production safety and formulation diversity,  
we are ready to lead the next wave of innovation in gummy supplements.  
Experience the technological revolution of K-Gummy today.

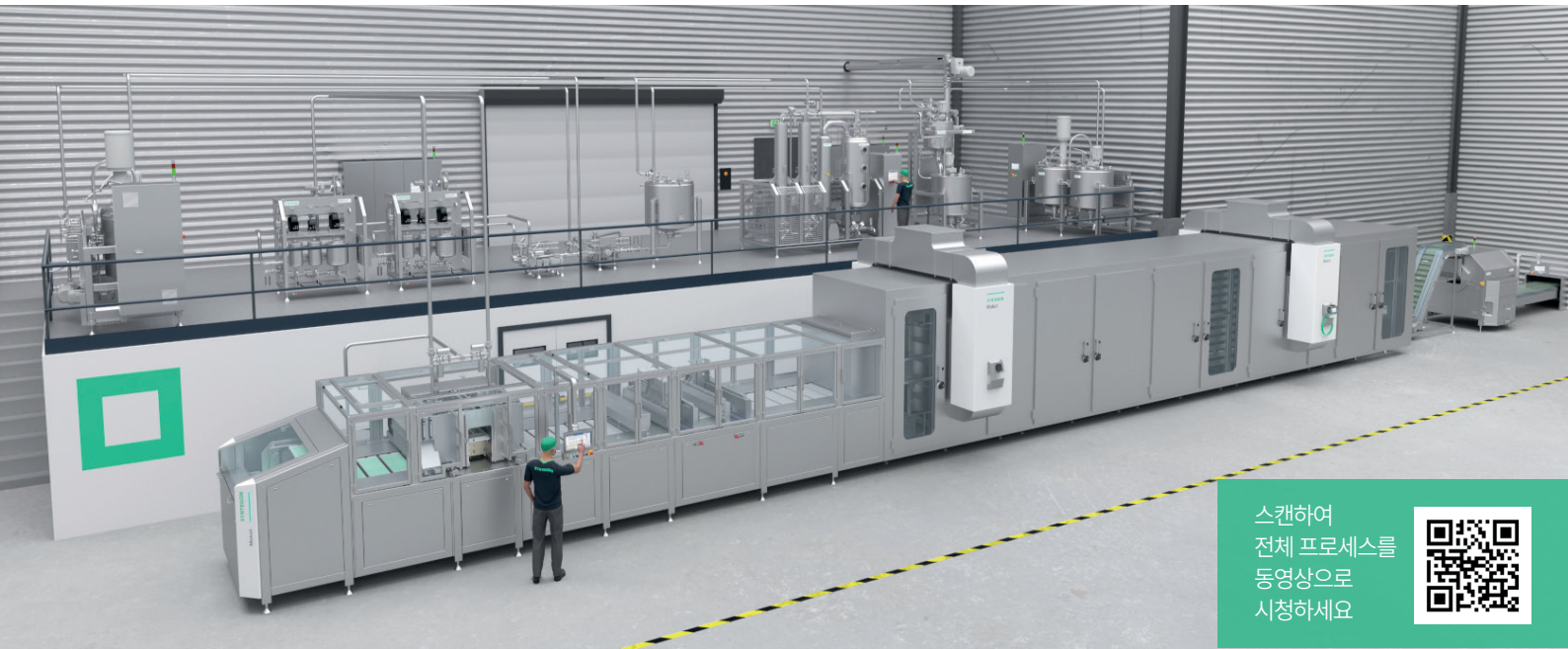


SDFOOD Co., Ltd.

186 Bucheon-ro, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do, 14557, Korea

Tel : +82-32-665-2345 | Fax : +82-32-656-4567

E-mail : sdfood11@daum.net | www.sdfoods.co.kr



스캔하여  
전체 프로세스를  
동영상으로  
시청하세요



**“SDFOOD” 기능성구미 최적화 생산설비 도입!!**  
**글로벌 No.1 독일 NutraFlash 구미젤리 생산설비**

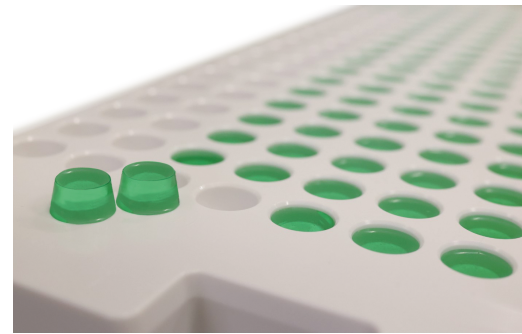
**설비 도입 일정**

2025년 4분기 : NutraFlash 생산라인 구축 완료

생산라인 인증 : HACCP / GMP / HALAL / VEGAN / FSSC22000

**NutraFlash 생산라인의 차별점**

- 기능성 구미에 최적화된 전자동 설비로  
농축→충진→냉각까지 **논스톱(2시간 소요)** 생산 ✓
- 열 손상을 최소화한 원료 투입 시스템
- 정밀 계량 시스템으로 기능성 성분 오차 최소화
- Starchless 공정으로 **교차오염 원천 차단**
- 클린룸 기반 완전 밀폐형 생산라인
- 현존 구미젤리 설비중 가장 높은 Brix 충진 → **유통 중 품질 안정성 확보**
- 식물성젤리 생산을 위해 **최적화된 설비**  
; 펙틴, 젤라틴, 저당, 무설탕 등 다양한 원료 활용 가능



**건강 기능성, 생산 안전성, 설계 다양성까지**  
**차세대 구미 생산을 선도할 준비가 끝났습니다.**  
**지금, K-구미의 기술 혁신을 만나보세요!!!**



(주) 에스디푸드  
14557 경기도 부천시 원미구 부천로 186  
Tel : +82-32-665-2345 | Fax : +82-32-656-4567  
E-mail : sdfood11@daum.net | www.sdfoods.co.kr



자세한 내용은 당사 홈페이지 참고