

식음료 애플리케이션용 라이너

Desponia® 와 Desponia® plus 라인 -
블랙, 화이트, 블루 및 투명 라이너

안전한 식음료 생산 공정을 위한 블랙, 화이트, 블루 및 투명 라이너

식음료 산업에서는 생산뿐만 아니라 사용되는 재료에도 높은 안전 및 위생 기준이 적용됩니다. 식품 산업을 위해 특별히 설계된 InterApp의 견고한 라이너는 다양한 생산 공정에 신뢰할 수 있는 솔루션을 제공합니다.

특히 식품 공정에서 블루 라이너는 가공 중에 파손된 엘라스토머 입자를 더 빠르고 더 잘 감지할 수 있기 때문에 더 자주 사용되고 있습니다. 그 결과, 생산 라인의 안전에 크게 기여하고 있습니다.

식품 애플리케이션을 위한 Desponia®와 Desponia® plus 라인의 내구성과 내성이 뛰어난 라이너는 다음과 같이 구성됩니다:

- **화이트, 블루 EPDM 라이너**는 최대 95°C, 최대 16bar의 사용 압력에 적합합니다.
- **화이트, 블랙 Flucast® 라이너**는 마모성 매체에 사용할 수 있으며, 최대 90°C 및 최대 16 bar의 사용 압력까지 견딜 수 있습니다.
- **화이트, 블루 NBR 라이너**는 오일이 많이 사용되는 공정에서 최대 90°C 및 최대 16 bar의 사용 압력을 견딜 수 있습니다.
- **블랙 FPM 라이너**는 가장 극한의 화학 물질에 사용되며 최대 200°C 및 최대 16 bar의 사용 압력을 견딜 수 있습니다.
- **투명 MVQ 라이너**는 고온(최대 180°C) 및 저압 애플리케이션에 사용됩니다.

모든 식음료용 라이너는 FDA 및/또는 EU N° 1935/2004 규정을 준수합니다.



다양한 바디, 디스크 및 라이너 소재 덕분에 위생적이고 안정적인 생산 공정을 보장하는 공정별 솔루션을 만들 수 있습니다.

호환 가능 범위

Desponia® 와 Desponia® plus 버터플라이 밸브
DN 25 - DN 1600
최대 16 bar 까지의 사용압력

일반적인 구성

스테인리스 스틸 폴리싱 Ra <0.4 디스크와 함께 사용



AVK 그룹의 일부인 InterApp은 스위스에 본사를 두고 밸브 및 관련 액세서리를 개발, 제조 및 판매합니다.

고객 중심 기술 회사로서 InterApp은 전 세계에서 가장 까다로운 산업에 포괄적인 flow-control 솔루션을 제공합니다.