

식품 가공의 플랜트 가용성 극대화

식품료 산업 -
고객별 생산 공정에 대한 전문성



안전하고 신뢰성 높은 밸브 솔루션

—

식품 산업에서는 위생적이고 신뢰할 수 있는 생산 공정이 중요합니다. 고객 중심의 생산 및 판매 회사로서, InterApp은 모든 종류의 식품 및 음료 공장을 위한 매우 신뢰할 수 있고 안전한 제품 솔루션을 제공합니다. 기술적 경험과 애플리케이션 노하우 덕분에 고객의 요구 사항을 잘 이해하고 있습니다. 공정별 솔루션과 제품 및 스페어파트의 높은 가용성은 플랜트 수익성을 극대화합니다.

2 InterApp의 식음료용 제품 솔루션은 다음과 같이 구성됩니다:

- 공정 특화 밸브 솔루션
- 신뢰성 높은 제품
- 스테인리스 스틸 바디 및 표면이 미리 폴리싱 처리된 내부 부품
- 파란색과 흰색의 특수 컬러 라이너
- PTFE 라인드 밸브
- 식품용 애플리케이션에 대한 FDA, EN 1935/2004 및 EU No.10/2011 승인 소재를 사용한 밸브
- 제품 및 스페어파트의 높은 가용성

Desponia® 와 Desponia® plus Elastomer 라인드 버터플라이 밸브



Body construction	Wafer, Lug, U-Section
Nominal diameter	DN 25–1600 (1"–64")
Max. working pressure	Up to 16 bar
Flange connection	PN6, PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS, AS, AWWA, etc.
Temperature range	–20°C to 200°C
Body material	Ductile iron GGG40, Stainless steel
Disc material	Stainless steel, Stainless steel polished Ra < 0.4, Super austenitic steel, Super Duplex
Liner material	White and blue EPDM and NBR with FDA and EC No. 1935/2004 compliance. Transparent MVQ with FDA and EC No. 1935/2004. Other liners available as FPM, CSM, etc.
Special executions	Execution for explosive atmospheres Bonded liner for vacuum applications

Bianca PTFE 라인드 버터플라이 밸브



Body construction	Wafer, Lug, U-Section
Nominal diameter	DN 32–900 (1¼"–36")
Max. working pressure	Up to 16 bar
Flange connection	PN10, PN16, ANSI cl. 150, AS 2129 tab D and E, JIS B2220
Temperature range	–20°C to 200°C
Body material	Ductile iron GGG40.3, Stainless steel
Disc-shaft (one piece)	Stainless steel, Stainless steel polished Ra < 0.4, Duplex, Hastelloy, PFA and PFA antistatic overmoulded (FDA and EU No. 10/2011)
Liner material	PTFE, PTFE antistatic, Ultraflon®, Ultralene™
Special execution	Execution for explosive atmospheres

3

Other products



스테인리스 스틸 볼 밸브

스테인리스 스틸의 2 방향 밸브,
2피스 또는 3피스 바디로 제공됨



PTFE 라인드 볼 밸브

풀보어(Full-Bore) 볼 밸브로, 세라믹 볼을
사용하여 식품 파우더(abrasive) 애플리케이션
환경에서 사용 할 수 있습니다.



체크 밸브

스테인리스 스틸 체크 밸브
Swing 타입, Disco 타입



액추에이터와 액세서리

액추에이터와 다양한 액세서리를 사용하여
시스템을 완성할 수 있습니다.

InterApp은 언제 어디서나 고객과 함께합니다.

광범위한 제품 및 프로젝트 관련 전문 지식을 갖춘

글로벌 기업으로서 전 세계 모든 지역의 기술 지원 팀과

함께 고객을 지원합니다.



4

InterApp AVK Korea Co. Ltd.

Suite 2056, B-dong
Geumgang IX
Tower, Dongtan
Cheomdansaneop 1-ro
Hwaseong-si, Gyeonggi-do
Korea. postal code:18469
T: +82 31 723 0312

info@kr.interapp.net
www.interapp.net