Danfoss Introduction

Danfoss Introduction

CONTENTS

댄포스 그룹 소개 3

댄포스 코리아 소개 8

엔지니어링 투모로우 캠페인 소개 15

한 눈에 보는 댄포스

댄포스는 전 세계적으로 증가하는

▲인프라(Infrastructure),
▲식품공급(Food Supply),
▲에너지 효율(Energy Efficient),
▲친환경 솔루션(Climate Friendly Solutions)

수요를 충족시키는 동시에 **더 적은 것으로 더 많은 일을 가능케 하는 기술**을 보유하고 있습니다.

주요지사

26,645

전 세계인과 비즈니스에 큰 변화를 일으키는 솔루션을 담당하고 있는 댄포스 직원 수 입니다.

1,381

대응 특허 수

72

20개국에 있는 공장 수이며, 현재 **100개 이상** 국가에 제품을 판매하고 있습니다.

댄포스 지사

댄포스는 1인 비즈니스에서 시작해 혁신적인 글로벌 엔지니어링 기술을 선도하는 기업으로 성장했습니다.

1933

엔지니어 매즈 클라우슨(Mads Clausen)은 1933년 댄포스를 설립했습니다.

2018

댄포스는 비튼 앤 매즈 파운데이션 (Bitten and Mads Foundation)에 의해 관리되는 비상장 기업입니다.

한 눈에 보는 댄포스

댄포스 지사

북아메리카

14개 공장
2개국에 위치한 영업 사무소
3,675명의 직원

24%
매출 비중

라틴아메리카

3개 공장
5개국에 위치한 영업 사무소
1,281명의 직원

5%
매출 비중

서유럽

21개 공장
17개국에 위치한 영업 사무소
9,858명의 직원

39%
매출 비중

동유럽

15개 공장
12개국에 위치한 영업 사무소
4,426명의 직원

8%
매출 비중

아프리카-중앙아시아

1개 공장
3개국에 위치한 영업 사무소
243명의 직원

3%
매출 비중

아시아태평양

15개 공장
11개국에 위치한 영업 사무소
5,809명의 직원

21%
매출 비중

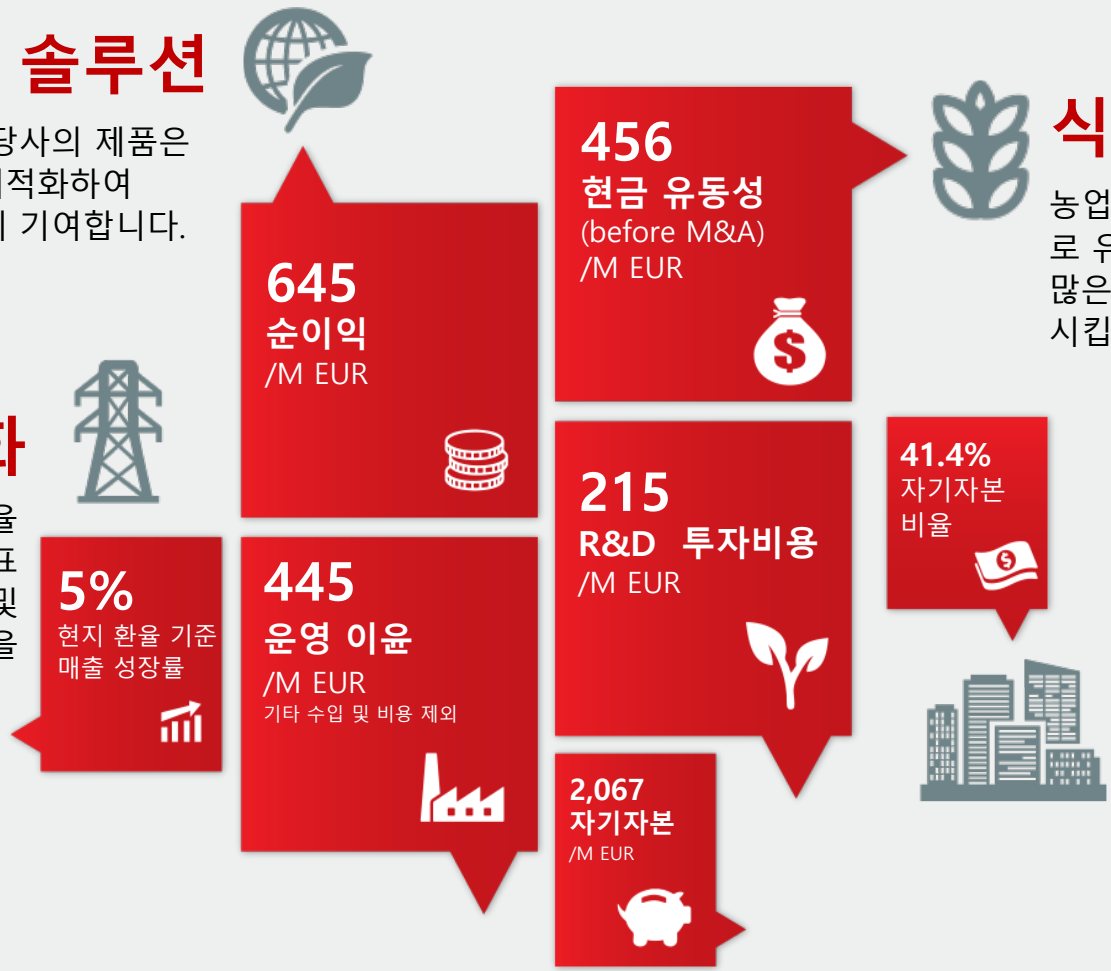
댄포스 그룹의 4가지 성장 테마

기후 친화적 솔루션

지구 기후 문제를 해결하는 동시에 당사의 제품은 난방, 환기 및 공기 조절 시스템을 최적화하여 실내의 인력 생산성과 쾌적한 환경에 기여합니다.

에너지 효율화

모든 사업에 있어 성능을 최적화하고 효율성을 높이며 낭비를 최소화하는 것이 목표입니다. 이것은 우리의 기술로 고객 및 사회 전체가 적은 것으로 많이 얻는 것을 가능하게 함을 의미합니다.



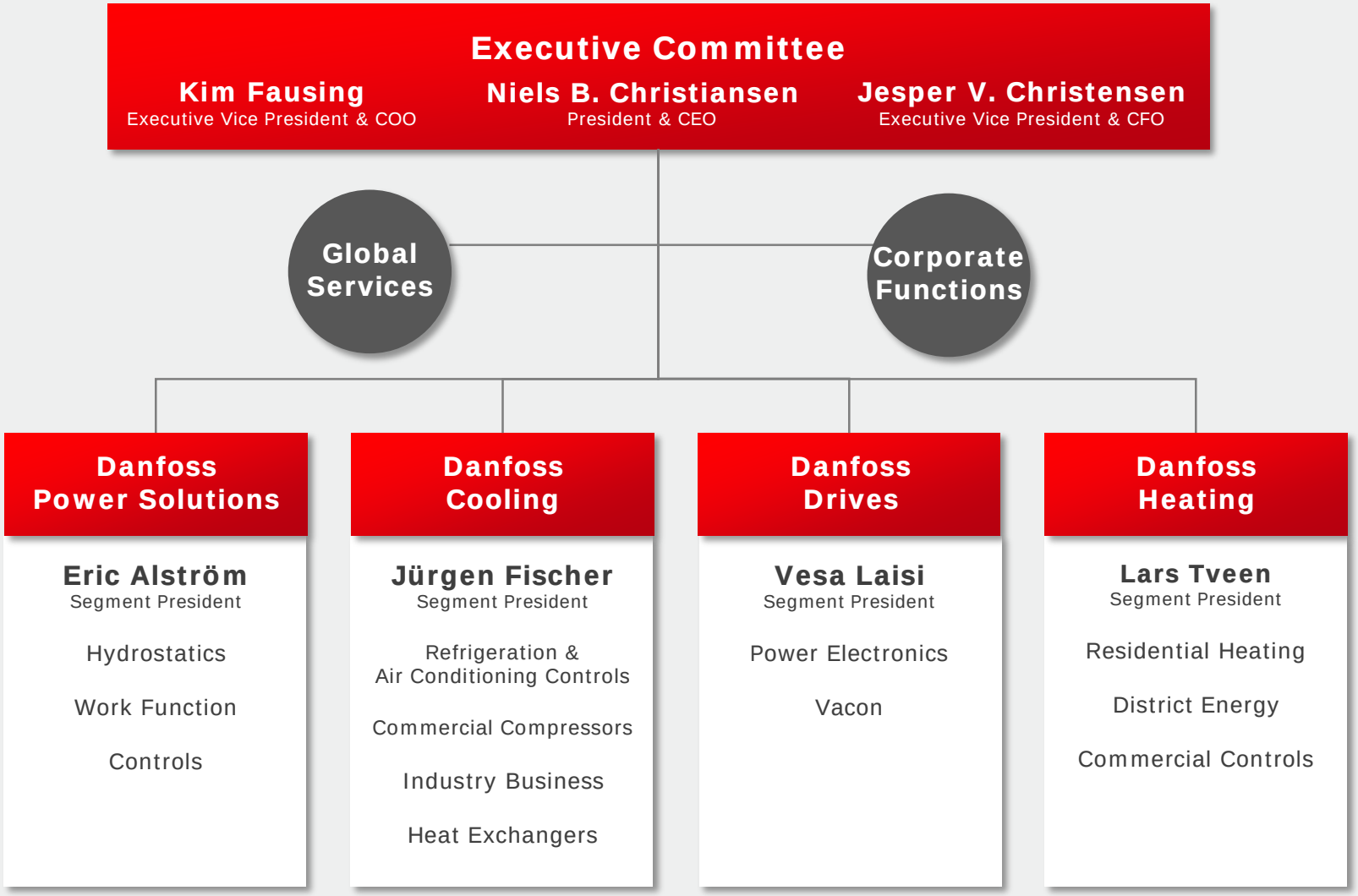
식품공급

농업 생산성을 향상시키고 음식을 항상 신선한 상태로 유지함으로써 소비자에게 최소한의 낭비로 더 많은 음식을 제공해야 한다는 끊임없는 요구를 충족시킵니다.

인프라

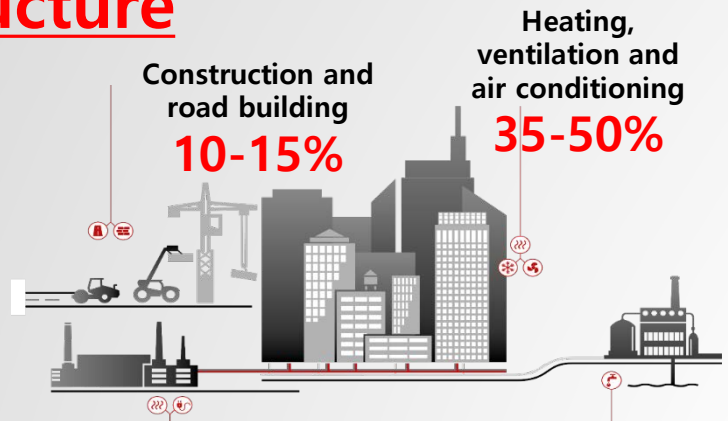
세계의 성장하는 도시를 위해 도로, 건물 그리고 에너지 시스템 짓는 것을 돕고 전 세계의 사람, 공동체 그리고 사업을 지원합니다.

댄포스 그룹 사업부

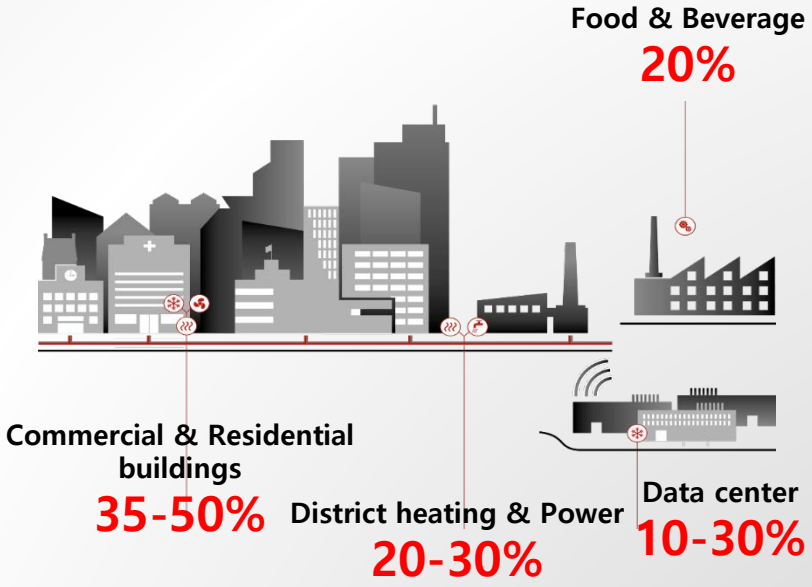

Executive Committee
Kim Fausing
Executive Vice President & COO
Niels B. Christiansen
President & CEO
Jesper V. Christensen
Executive Vice President & CFO
Global Services
Corporate Functions
Danfoss Power Solutions
Eric Alström
Segment President
Hydrostatics
Work Function
Controls
Danfoss Cooling
Jürgen Fischer
Segment President
Refrigeration & Air Conditioning Controls
Commercial Compressors
Industry Business
Heat Exchangers
Danfoss Drives
Vesa Laisi
Segment President
Power Electronics
Vacon
Danfoss Heating
Lars Tveen
Segment President
Residential Heating
District Energy
Commercial Controls

댄포스 그룹 선도 시장

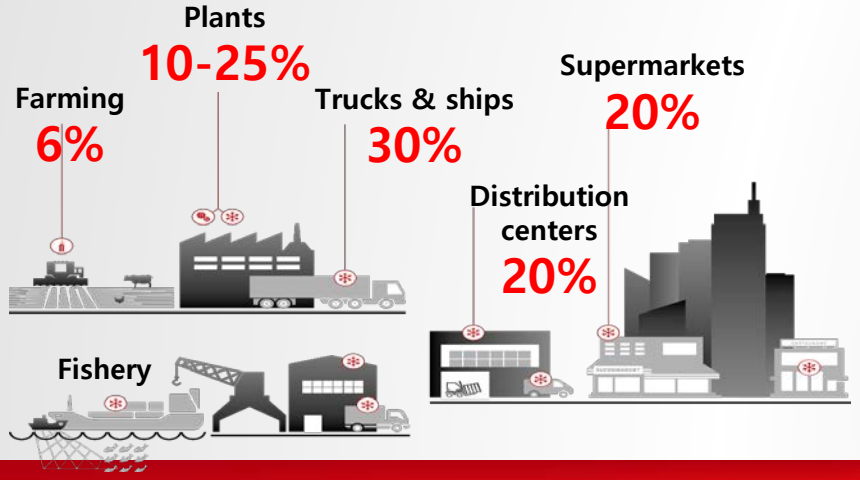
Infrastructure



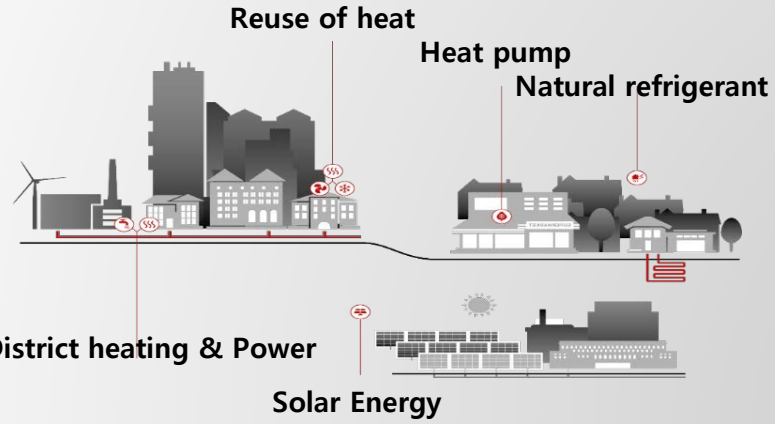
Energy



Food



Climate



ENGINEERING TOMORROW

아시아 태평양 지역 속 댄포스

306

아시아 태평양 지역 직원 수 (중국제외)

15

아시아 태평양 지역에 위치한 공장 수

11 개국

한국, 대만, 호주, 뉴질랜드, 싱가폴,
말레이시아, 베트남, 필리핀, 인도네시아,
태국, 일본(*조인트 벤처 파트너십)

196

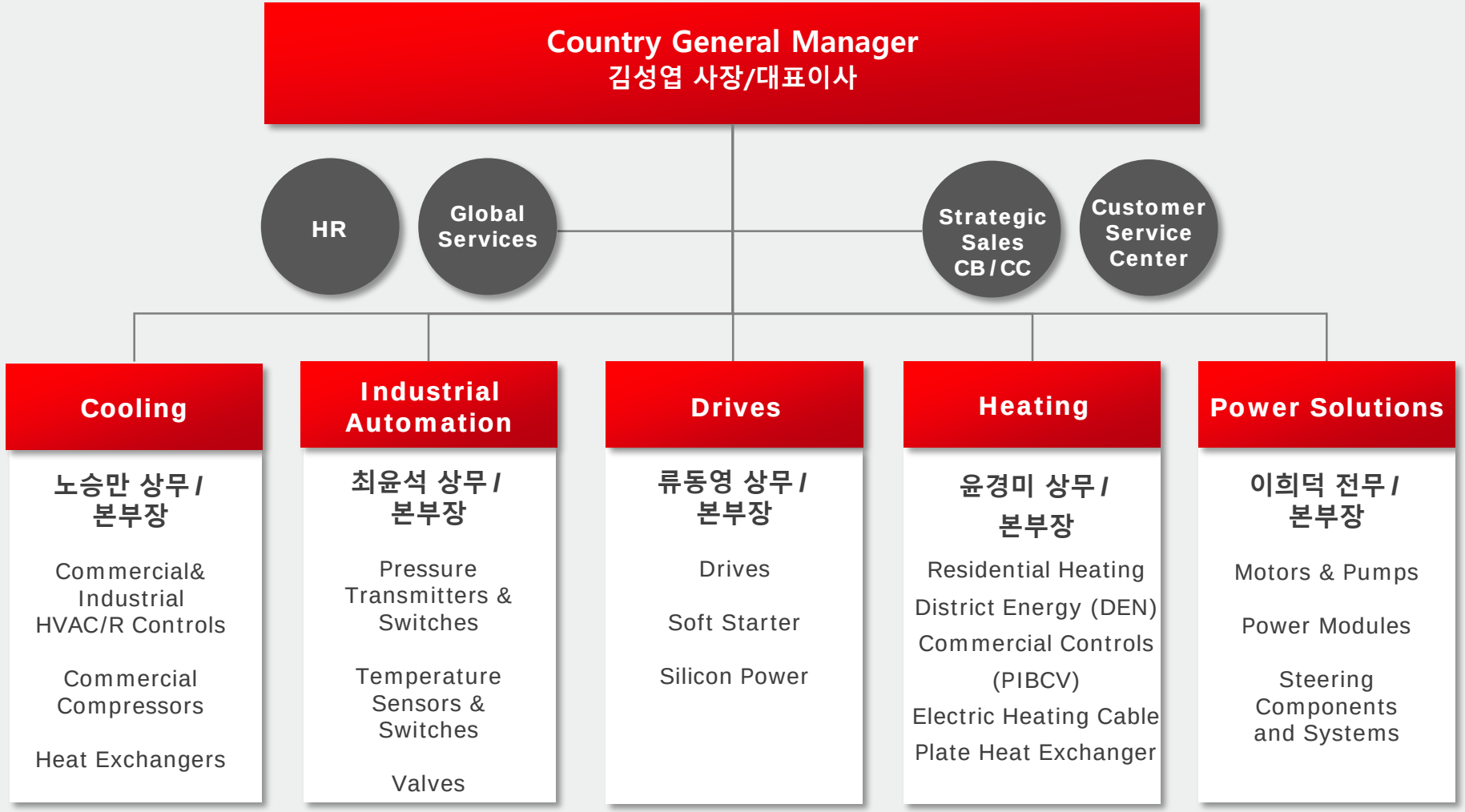
영업 및 기술 전문가

댄포스 코리아 소개

댄포스 코리아는 적은 것으로 보다 많은 것을 실현하는 내일을 위한 기술을 엔지니어링 하는
에너지효율 솔루션 선도기업으로, 2002년 사업을 시작하였습니다.

인프라, 식품 공급, 에너지 효율 및 기후 친화 솔루션에 관련해 점차 증가하는 수요에 대응하고 있으며,
파워솔루션즈(Power Solutions), 쿨링(Cooling), 드라이브(Drive), 히팅(Heating), 산업자동화(Industrial Automation) 등
5개의 사업부서로 구성되어 있습니다.

댄포스 코리아 사업부


Country General Manager
김성엽 사장/대표이사
HR
Global Services
Strategic Sales CB / CC
Customer Service Center
Cooling
노승만 상무 / 본부장
Commercial& Industrial HVAC/R Controls
Commercial Compressors
Heat Exchangers
Industrial Automation
최윤석 상무 / 본부장
Pressure Transmitters & Switches
Temperature Sensors & Switches
Valves
Drives
류동영 상무 / 본부장
Drives
Soft Starter
Silicon Power
Heating
윤경미 상무 / 본부장
Residential Heating
District Energy (DEN)
Commercial Controls (PIBCV)
Electric Heating Cable
Plate Heat Exchanger
Power Solutions
이희덕 전무 / 본부장
Motors & Pumps
Power Modules
Steering Components and Systems

쿨링 사업부

댄포스 쿨링은 냉동 공조 산업 분야의 선도적인 솔루션 공급자입니다.

댄포스 쿨링은 냉장 식품 가공, 냉장 운송, 슈퍼마켓 또는 식당과 같은 분야에서 농장 및 해산물 생산지에서부터 식탁까지 더욱 신선하고 안전하게 식품을 유지할 수 있는 획기적인 기술을 제공합니다.

나아가 산업용 센서, 압력 및 온도 트랜스미터, 고압 펌프, 워터 밸브 및 산업용 밸브를 포함한 전용 제품 포트폴리오로 해양, 이동식 유압 장비, 역삼투압, 오일 및 가스 산업 및 수돗물을 위한 광범위한 솔루션을 제공합니다.

6,396
전세계 직원수

13
10개국에 위치한 공장수

37 개국
100개 이상의 영업 사무소

드라이브 사업부

댄포스 드라이브는 전기 모터의 가변 속도 제어 분야를 세계적으로 선도하고 있습니다.
VLT® 및 VACON®은 전 세계 고객을 대상으로 하는 광범위한 드라이브 및 솔루션을 대표하는 두 가지 브랜드입니다.

드라이브 사업부는 최적의 공정 제어 및 에너지 효율을 제공하며, 전기 모터 및 주요 산업 부문에는 HVAC, 해양 및 해양, 리프트 및 엘리베이터가 포함됩니다.

히팅 사업부

댄포스 히팅은 난방 업계의 핵심 주자로 에너지 소비를 줄이면서 최적의 안락함을 제공하기 위한 주거 난방, 상업 난방 및 지구 에너지 내 난방 구성 요소 및 시스템을 공급합니다.

댄포스 히팅의 제품 및 솔루션은 내일을 위한 지속 가능한 플랫폼을 만들어 에너지 효율에 대한 긴급한 요구 사항을 충족시킵니다.

일반적인 고객 애플리케이션으로는 지역 난방 및 냉방 어플리케이션, 시스템의 순환수식 밸런싱, 순환수식 또는 전기 바닥 난방, 히트 펌프, 오일 버너 구성 요소 및 자체 작동 또는 연결된 라디에이터 자동 온도 조절기가 있습니다.

5,339
전세계 직원수

26
12개국에 위치한 공장수

57 개국
100개 이상의 영업 사무소

파워솔루션즈 사업부

댄포스 파워솔루션즈는 건설, 농업, 자재 관리 및 기타 많은 비포장도로용 차량에 장비를 공급하는 전자 제어 및 유압 솔루션 분야의 세계적인 선도 업체입니다.

액압 전동 장치부터 궤도 모터 및 조종 유닛까지 새로운 영역을 창출하는 역사를 자랑합니다.

또한 부하 감지 비례 밸브를 처음으로 소개했으며, 이를 최초로 전자로 제어했습니다.

엔지니어링 투모로우 캠페인

글로벌 브랜드 캠페인으로

2014년 덴마크 본사를 시작으로 세계 곳곳에서 전개되고 있으며 한국에서는 2017년 시작.

상업용 빌딩, 콜드 체인, 조선해양분야에 적용된 댄포스의 효율적인 솔루션을 소개함으로써

오늘날 혹은 가까운 미래에 당면해 있는 고객, 산업, 국가 및 세계의 과제들을 해결할 수 있는 혁신적인 방안을 제시.

냉동공조, 산업용 제어, 건물 및 도시 난방 설비, 농업 기계 및 건설 장비 운영 분야의 선도적인 댄포스 기술력과 전문성은 귀하의 비즈니스에 더 적은 비용으로 더 많은 것을 성취할 수 있도록 기여합니다.

상업용 빌딩

오늘의 에너지 효율은 보다 스마트한 빌딩과 고객 가치를 위한 내일의 기회를 만듭니다.

FOCUS
더 가볍고 작은 운영 시스템으로 운영비를 절감하는 효율적인 인프라를 구축하는 솔루션

TARGETS
컨설턴트, 소유주, 개발자, 계약자, 건축가, 정부 및 정책 입안자, 에너지 기관

CASE STORY
롯데월드타워 내 공조 시스템 가동을 위한 HVAC 드라이브 솔루션 제공

2,345톤
이산화탄소 배출량 감소

5GW
전력에너지 절감

2.1년
설비투자 회수기간

콜드체인

오늘의 에너지 효율은

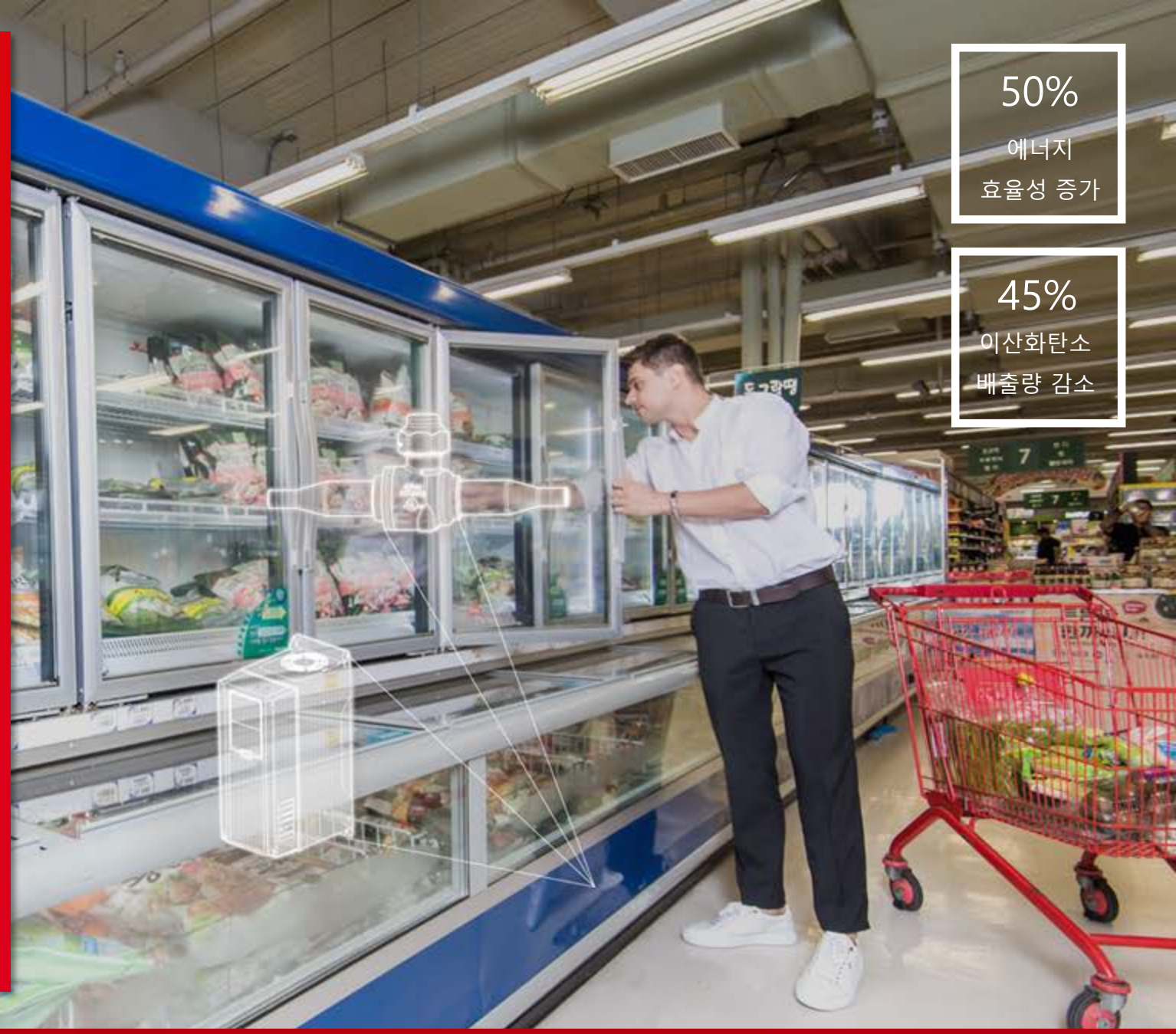
더 나은 식품의 품질과 고객 만족을 위한

내일의 기회를 만듭니다.

FOCUS
에너지 효율 개선을 통해 농업 생산성을 높이고 식품을 신선하게 유통하는 솔루션

TARGETS
계약자, 도·소매업자, 유통업자, 식음료 생산자, 정부 및 정책 입안자, 최종 소비자, 시스템 설계자

CASE STORY
한국 최초 친환경 자연냉매 기술을 적용한 홈플러스 그린스토어



50%
에너지
효율성 증가

45%
이산화탄소
배출량 감소

조선 해양

오늘의 신뢰성 있는 기술력으로 보다 친환경적인 선박과 조선해양 산업을 위한 내일의 기회를 만듭니다.

FOCUS
넓은 범위의 용량과 편리한 운영으로 안정적인 항해를 보장하는 솔루션

TARGETS
조선소, 선박 소유주 및 운영자, 시스템 책임자, 해양 장비 생산자, 선박 설계 업체, 해양 관련 기관, 해양대학교

CASE STORY
STX 조선해양 세계 최대 규모 선박 내 컨버터 솔루션 제공

30%
최적화 솔루션으로 운영 비용 절감

6MW
드라이브 솔루션 최대 전력범위

10가지
이상의 국제 선급 획득

댄포스 코리아 소셜 미디어

댄포스 코리아 네이버 블로그
blog.naver.com/danfosskr

댄포스 코리아 페이스북
https://www.facebook.com/DanfossKorea

댄포스 코리아 링크드인
https://www.linkedin.com/showcase/danfoss-korea

ENGINEERING
TOMORROW