



주식회사 에센테크

ESSENTech

Disclaimer

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 주식회사 에센테크(이하 “회사”)에 의해 작성되었으며
이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.

본 Presentation에의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며 제한 사항에 대한 위반은 관련 ‘자본시장과 금융투자업에 관한 법률’에 대한
위반에 해당될 수 있음을 유념해주시기 바랍니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고,
표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나
암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며,
별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

본 문서는 주식 매매를 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

Contents

그룹 소개

회사 소개 및 연혁

경영실적

사업 부문 / 매출

시장 경쟁력

제품 군

사업장 및 제조 능력

제조기술

신 사업 / 경영 전망

글로벌 판매 네트워크



밸브/ 피팅 제조 전문기업
1985년 설립 / 2000년 코스닥 상장.
매출 544억원
국내시장 주요 공급업체



전선용 동 로트, 발렛트, 슬라브
1984년 설립/ 매출액 7,904억원



DAECHANG

황동봉, 동볼 제조
아시아 1위 황동봉 제조업체
글로벌 Top 10 (황동봉 산업)
브랜드 : Brass one, Gem brass
1974년 설립 / 매출액 5,157억원
1989년 코스피 상장



그룹 총 매출 1조 6,393억원
(2024년 기준)



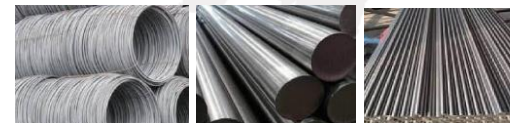
SEOWON

황동 & 청동, 특수합금 잉코트,
1988년 설립 / 1996년 코스피 상장.
매출액 2,608억원



IN STEEL

냉강압연, 특수대강
1993년 설립/ 매출액 180억원



The future Global Top 10 Brand

正直과 挑戰을 바탕으로 창의적인 新 제조기술을 통해
고객으로부터 신뢰 받을 수 있는 명실상부한 세계 Top 10 브랜드가 되기 위해
오늘도 최선의 노력을 기울이고 있습니다.



주식회사 에센테크 Since 1985

최첨단 자동화 설비, 대창그룹 성장동력

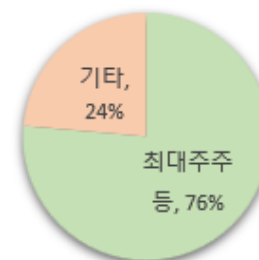
회사 개요

- 주 소 : 전북 군산시 자유무역2길 15
- 대 표 자 : 조 시 영, 조 경 호
- 자 본 금 : 475억원
- 종업원수 : 158명 ※ 2025년 기준
- 생산품목 : 냉동 볼밸브, 서비스 밸브, 사이트글라스, 체크 밸브,
시스템 분배기 (온도조절 장치), 용기밸브, 볼밸브,
X-L피팅류, 플랜지형 밸브류

주주 현황

■ 주주현황 (2025.09.30 기준)

주주명	주식수(보통주)
최대주주 등	72,564,460
기타	22,435,540
합계	95,000,000



설립

1985년 설립 / 2000년 코스닥 상장

사업장

(본사) 전라북도 군산시 자유무역 2길 15
(안산공장) 경기도 안산시 단원구 해봉로 70

연혁

1985년 - 우일금속 설립

1999년 - “에센테크” 사명 변경

2000년 - 코스닥 상장

2004년 - R&D 센터 설립

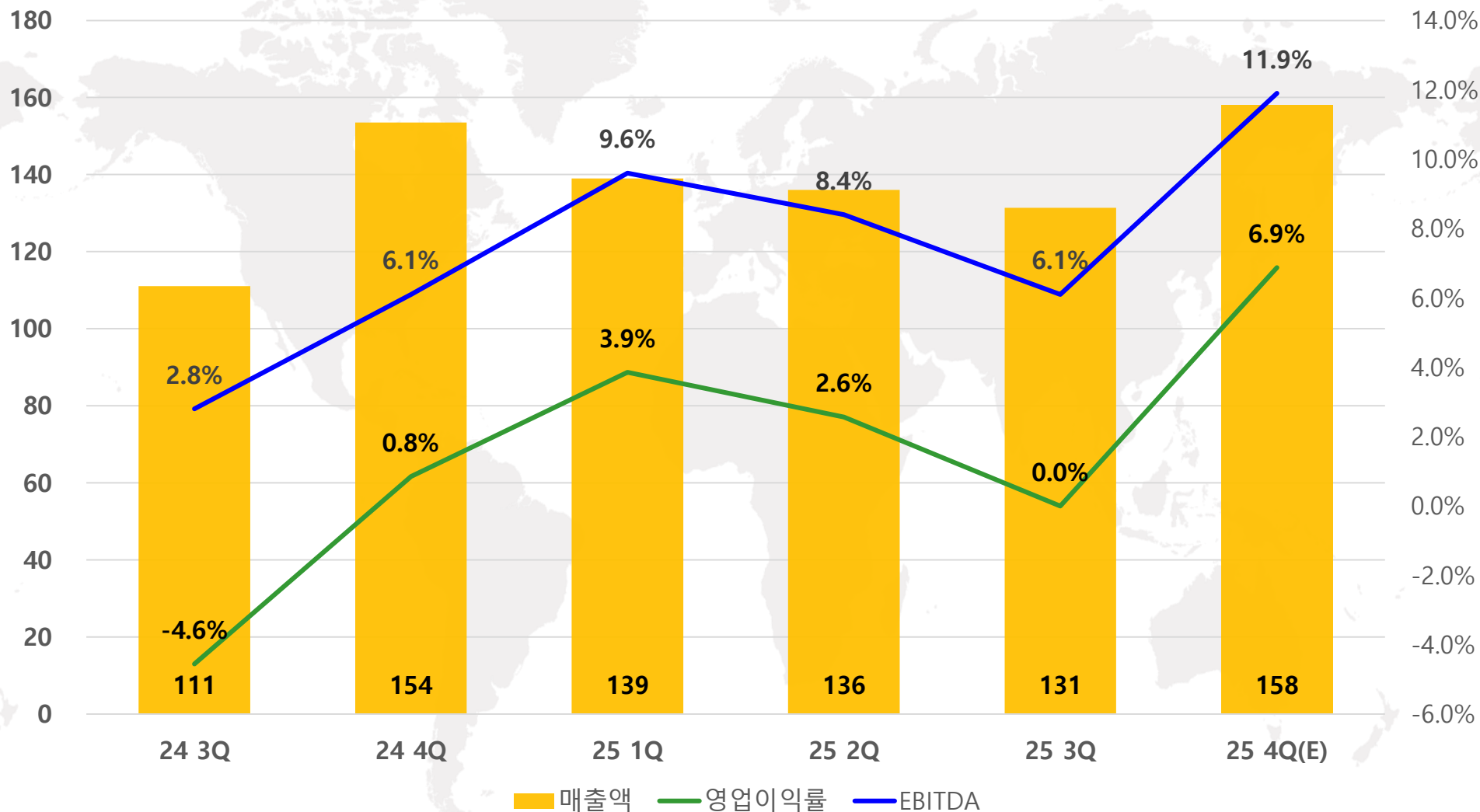
2007년 - 에센테크 군산 공장 준공

2018년 - 원터치 피팅(SB1) 배관용 커넥터 특허 취득(세계 최초 개발)

2021년 - 안산 신 공장 증설

경영실적(분기별)

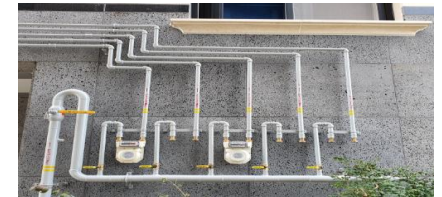
Unit : 억원, %



건설 분야(배관 자재)



상업용 가스 분야(실린더 및 배관 자재)



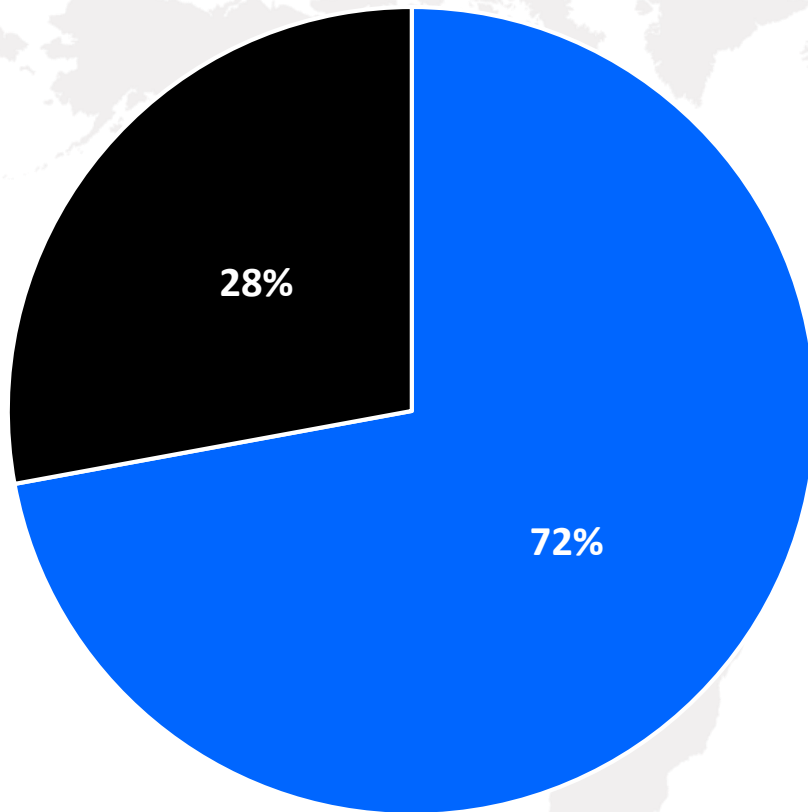
HVAC-R (냉난방 & 냉동 부품)



산업용 부품(단조&가공 부품)

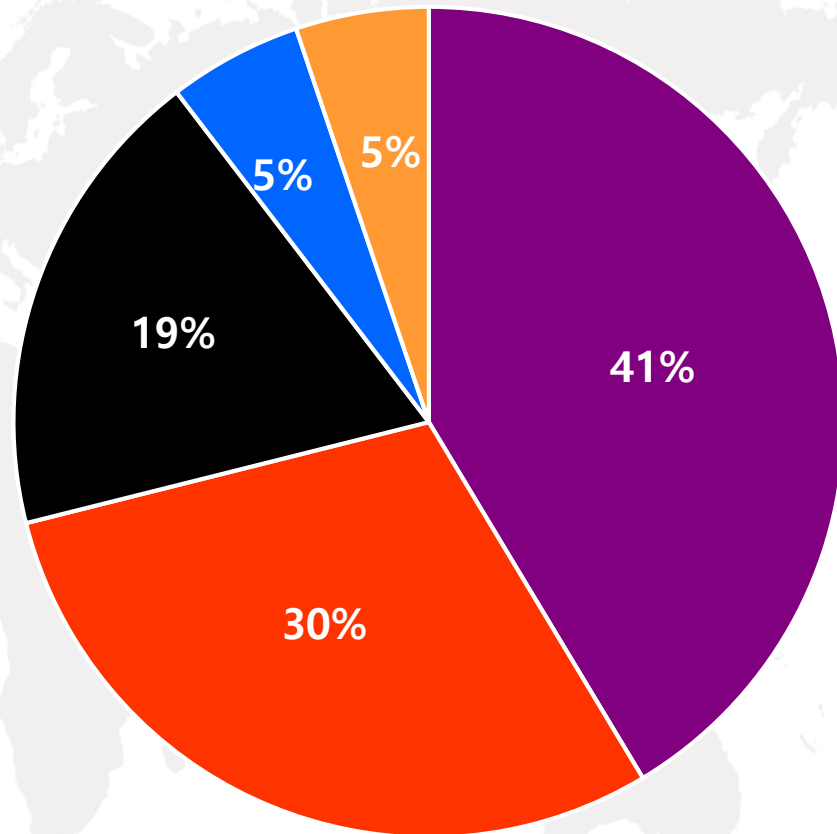


■ 해외 매출 37%(202억 원)



■ 냉공조 ■ 단조가공

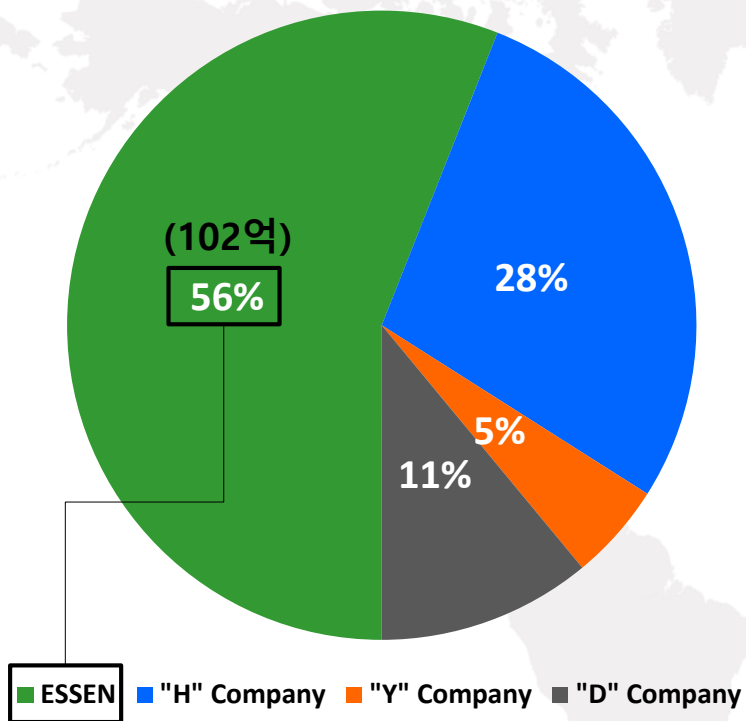
■ 국내매출 63%(342억 원)



■ 배관 ■ 가스밸브 ■ 단조가공 ■ 냉공조 ■ 기타

LPG / 고압 밸브(국내)

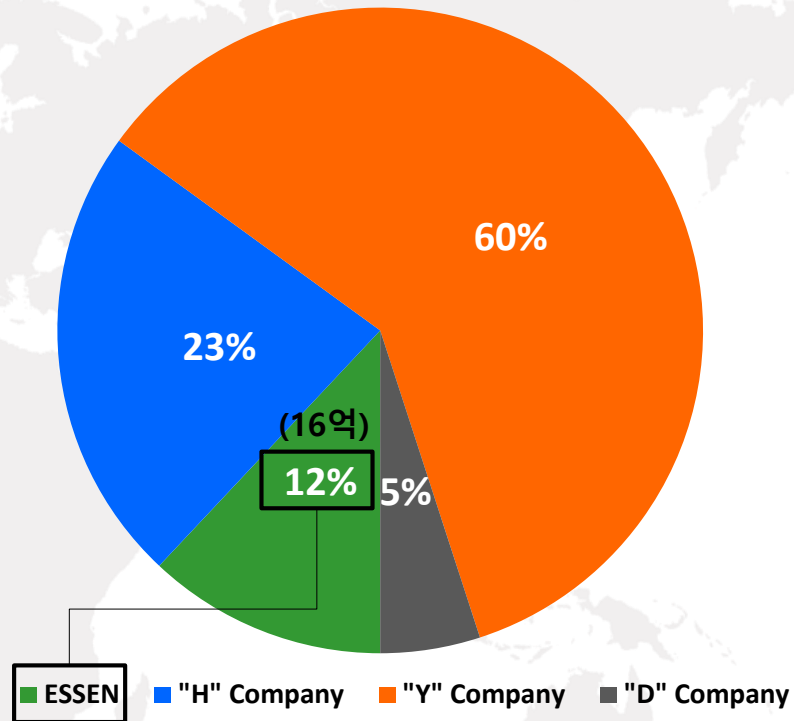
■ LPG 밸브



(시장 규모: 182억 원)



■ 고압 밸브

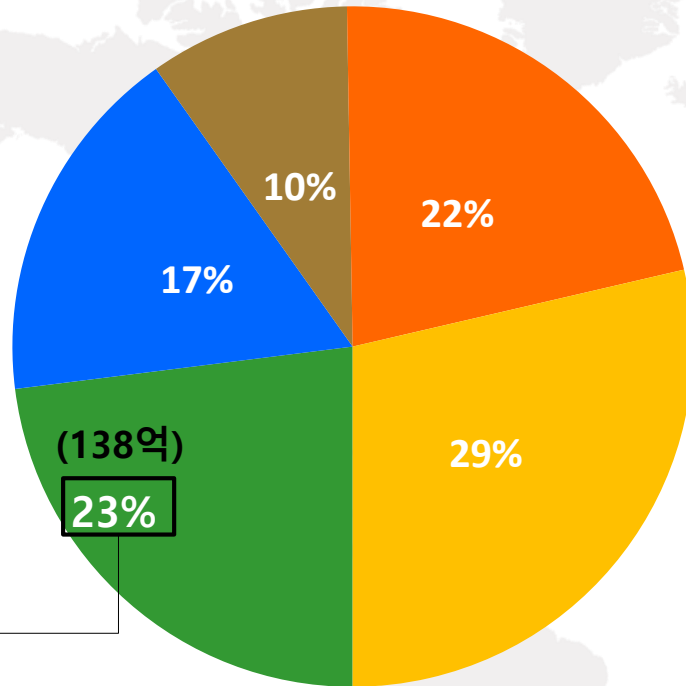


(시장규모: 130억 원)



건설 배관 자재(국내)

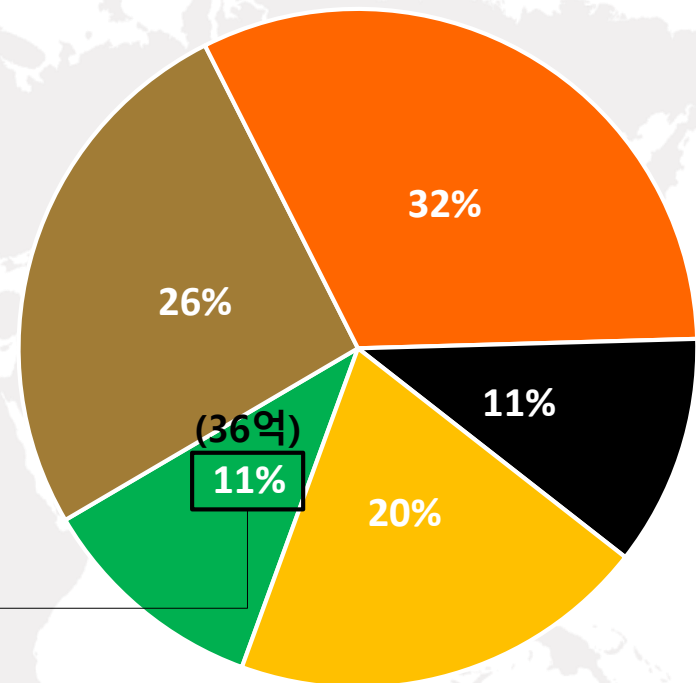
■ 수도용/가스용 볼밸브



(시장규모: 598억 원)



■ 황동 피팅

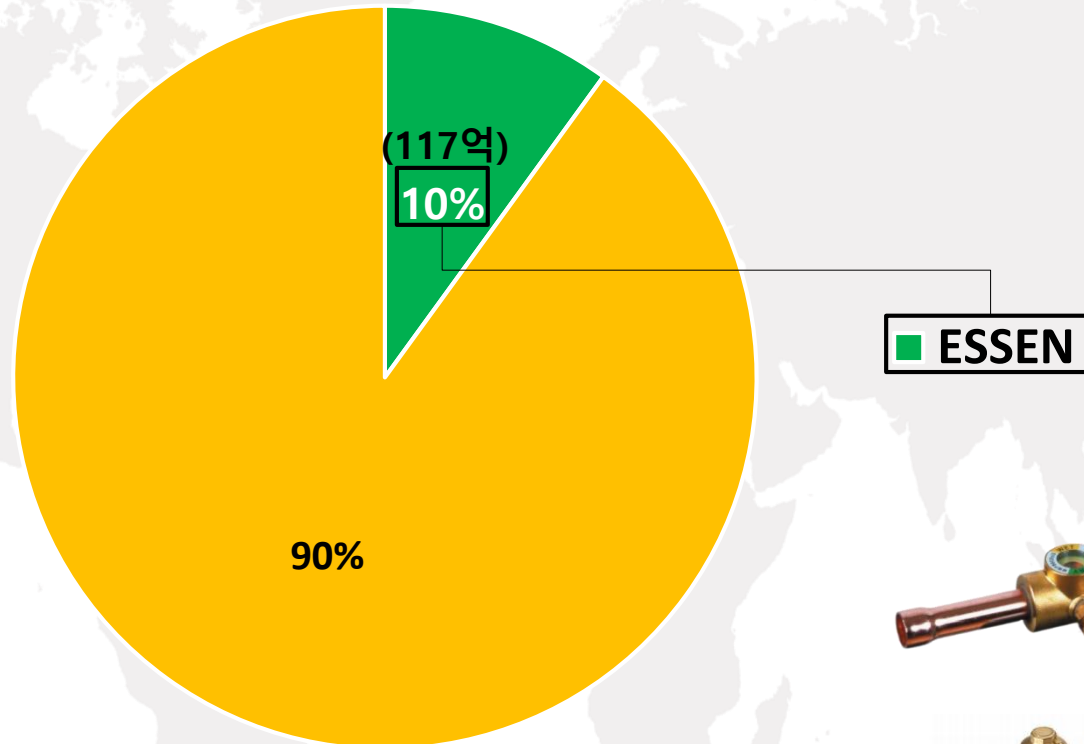


(시장규모: 325억 원)



■ ESSEN ■ "B" Company ■ "N" Company ■ "S" Company ■ Others

HVAC-R 볼밸브(글로벌 시장)



(시장 규모: 1,170억 원)

* 중국, 인도 시장 제외



시장 경쟁력(글로벌 시장)

#1

#2

#3

#4

#5

시장규모

HVAC-R

Ball Valve

Danfoss
Danfoss

SANHUA
Sanhua

MUELLER REFRIGERATION
Mueller

ESSEN

Castel
Italian technology
Castel

1,170억

Push Fitting

ESSEN

COCOMECH
Higashio

冷凍銅管用 ワンタッチ継手
IF-1
Tabuchi

MUELLER REFRIGERATION
Mueller

650억

상업용

LPG
Cylinder /
Bulk / Tank

MAURIA UDYOY LIMITED
Mauria

OHCL VALVES
Orson

BAL
Batra

GCE
Gas Control Equipment
GCE
(Gas Control Equipment)

cavagna group
Whenever gas is used, we are there
Cavagna

4,550억

Industrial Gas
Cylinder /
Bulk / Tank

cavagna group
Whenever gas is used, we are there
Cavagna

















ROTAREX
VALVES REGULATORS SYSTEMS
Rotarex

SHERWOOD
Sherwood

GCE
Gas Control Equipment
GCE
(Gas Control Equipment)

REGO
PART OF BPM | a company
REGO

3,380억

		#1	#2	#3	#4	시장규모
건설 부문	Water/Gas Ball Valve	 Namsung	 Bokwang			598억
	Fitting					325억
상업용	LPG Cylinder					182억
	Commercial Gas Cylinder					130억
HVAC-R	Valve & Fitting					39억
	Refrigerantion					

* A/C Parts, Sol. V/V, EEV, TXV는 제외



Refrigerant Ball Valve



Sight Glass



Ball Valve with Sight Glass



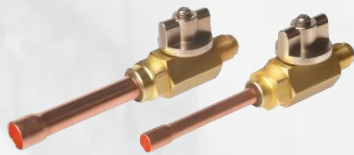
SB1 Union & Elbow



SB1 Service Valve



SB1 Ball Valve



Mini Ball Valve



Check Valve

HVAC /R



LPG/고압 밸브



Valves for LPG Cylinders with Cut-Off Function (20K)



Camping Burner Valves (3K)



Fusible Plug Valves (12K, 50K)



Cylinder Valves for LPG Cabinet Heaters (13K)



Valve For Refrigerant Cylinder (R22, R410)



High Pressure Cylinder Valve For High Purity Gases



LPG Siphon Valves (50K)



Valves for LPG Cylinders (50K)



Valves for Medical Oxygen Cylinders



On/Off Valves for Carbon Dioxide Aluminum Cylinders



Valves for Acetylene Cylinders



Y Cylinder Valves



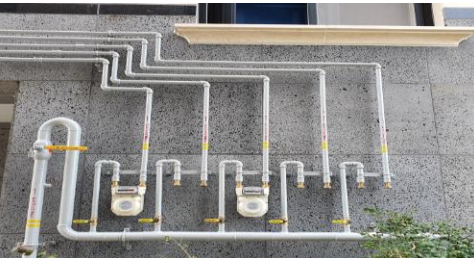
Pressure Regulator for Carbon Dioxide Cylinders



Pin Valves for Carbon Dioxide Aluminum Cylinders



Valves for Aluminum High-Pressure Gas Cylinders



건설용 밸브/피팅류



Forged Brass Ball Valve



Long Stem Full Bore Ball Valve (10K, 20K)



Long Stem Full Bore SU Ball Valve (10K, 20K)



Butterfly Handle Type Ball Valve



Brass Fitting for Polyethylene Pipe



Brass Fitting for Polybutene Pipe



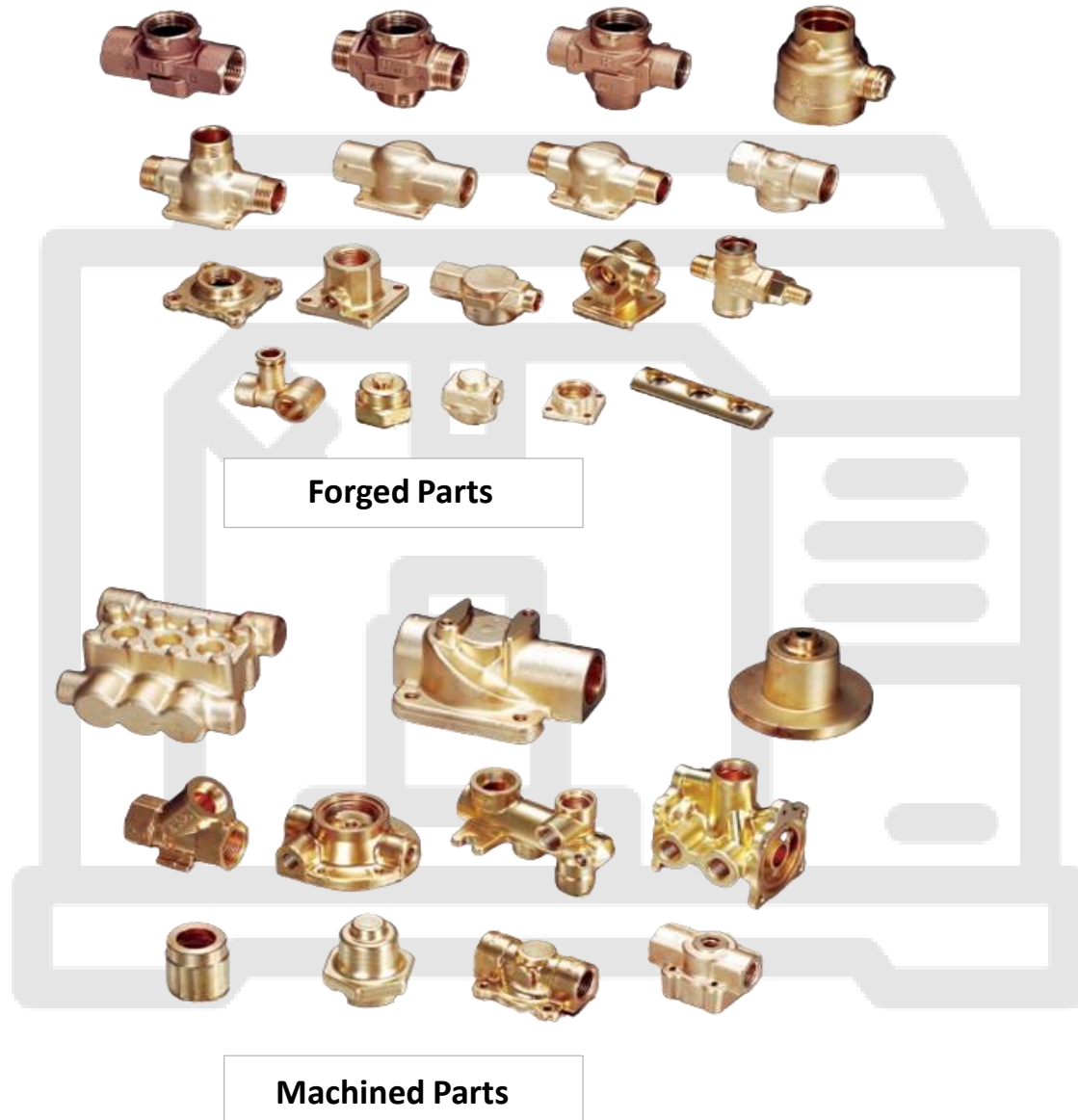
Stainless Steel Ball Valve



Cast Steel Flanged Valve



Stainless Steel Flanged Valve



단조 / 가공품



① 본사 및 공장

최첨단 자동화 설비
SMART 공장으로 변화 추진

군산시 자유무역지역 위치

총 6,000평 (3개동)



② 안산공장 및 기술연구소

끊임없는 신제품 연구와 개발,
신제품 위주의 SMART FACTORY

경기도 안산시 성곡동 위치

연면적 4,647평 사무동 4층, 공장동 3층



■ 주요 제품 생산 능력

No	제품	연간 생산능력	비고
1	LPG 밸브	120만 개	
2	가스 밸브	85만 개	
3	볼 밸브	180만 개	
4	X-L 피팅	250만 개	
5	냉매용 볼밸브	85만 개	
6	SB1	500만 개	

* One (1) shift capacity

제조기술 팀

제품 개발

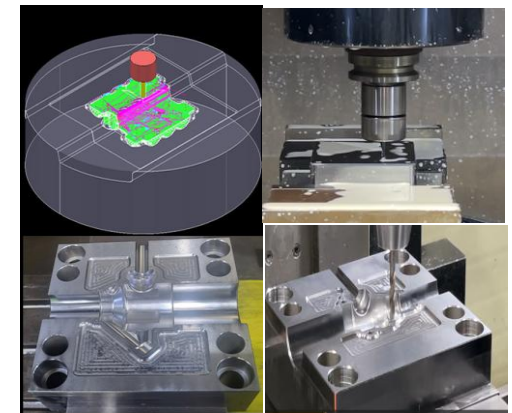
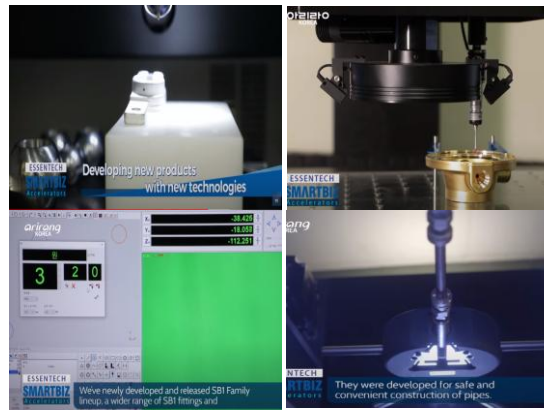
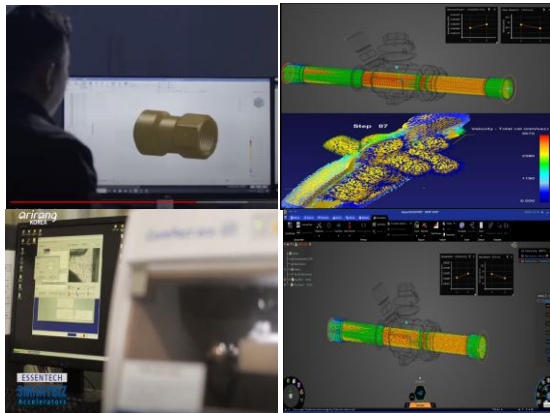
- 6 명
- 신제품 설계 및 개발
- IME

생산기술

- 3 명
- 공정개선
- 시제품 시험

금형

- 6 명
- 금형 및 지그 설계
- 금형 제작 및 수리



■ 지적 재산권 현황

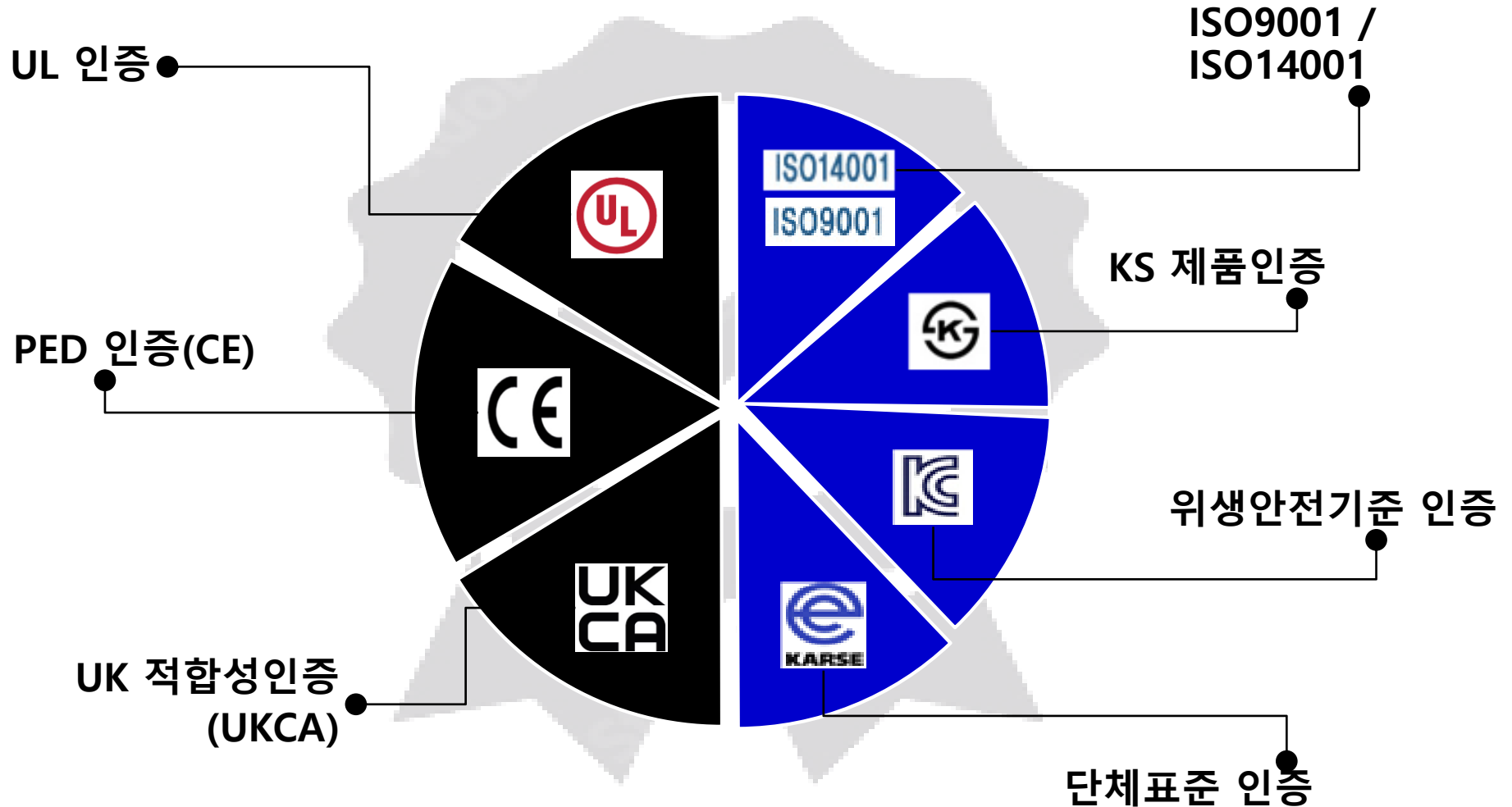
구분	한국	일본	지역 미국	중국	유럽	합계
특허	9	1	1	1	1	13
디자인권	21	7	6	4	5	43
합계	30	8	7	5	6	56

■ 주요 보유 특허 목록













No.	지역	유형	내용	등록번호	등록일	만료일
1	한국	특허 디자인권	보일러 분배기용 액추레이터	10-1241141	2013.03.04	2030.05.20
2	한국	특허	팽창밸브	10-1305471	2013.09.02	2031.11.04
3	한국	특허	수분 표시 기능이 있는 볼밸브	10-1363547	2014.02.05	2032.05.22
4	한국	특허 디자인권	탄산수 조절용 레귤레이터	10-1305473	2013.09.02	2033.02.04
5	한국	특허	멀티 기능 푸시피팅 (충전포트& 압력게이지)	10-2131127	2020.07.01	2028.10.11
6	한국	특허	분배기 기반 난방시스템	10-1977313	2019.05.14	2039.01.07
7	미국/ 유럽 한국 / 일본 /중국	특허	원터치 푸시 피팅(SB1)	10-2039135	2019.10.25	2039.07.30
8	한국	특허	동관용 측정 공구	10-2077809	2020.01.20	2039.07.30
10	미국 / 한국 일본/ 중국	특허	스웨이지드 튜브용 푸시 피팅	10-2230449	2021.03.16	2040.08.10
11	한국	디자인권	푸시방식 서비스밸브	30-0930659	2017.11.13	2037.11.13
12	미국 / 한국 일본 / 중국	디자인권	푸시 방식 볼밸브	1709735	2022.03.04	2042.03.04
13	미국 / 한국 일본 / 중국	디자인권	푸시 방식 수분 표시기	20-1176226	2022.08.01	2041.08.06

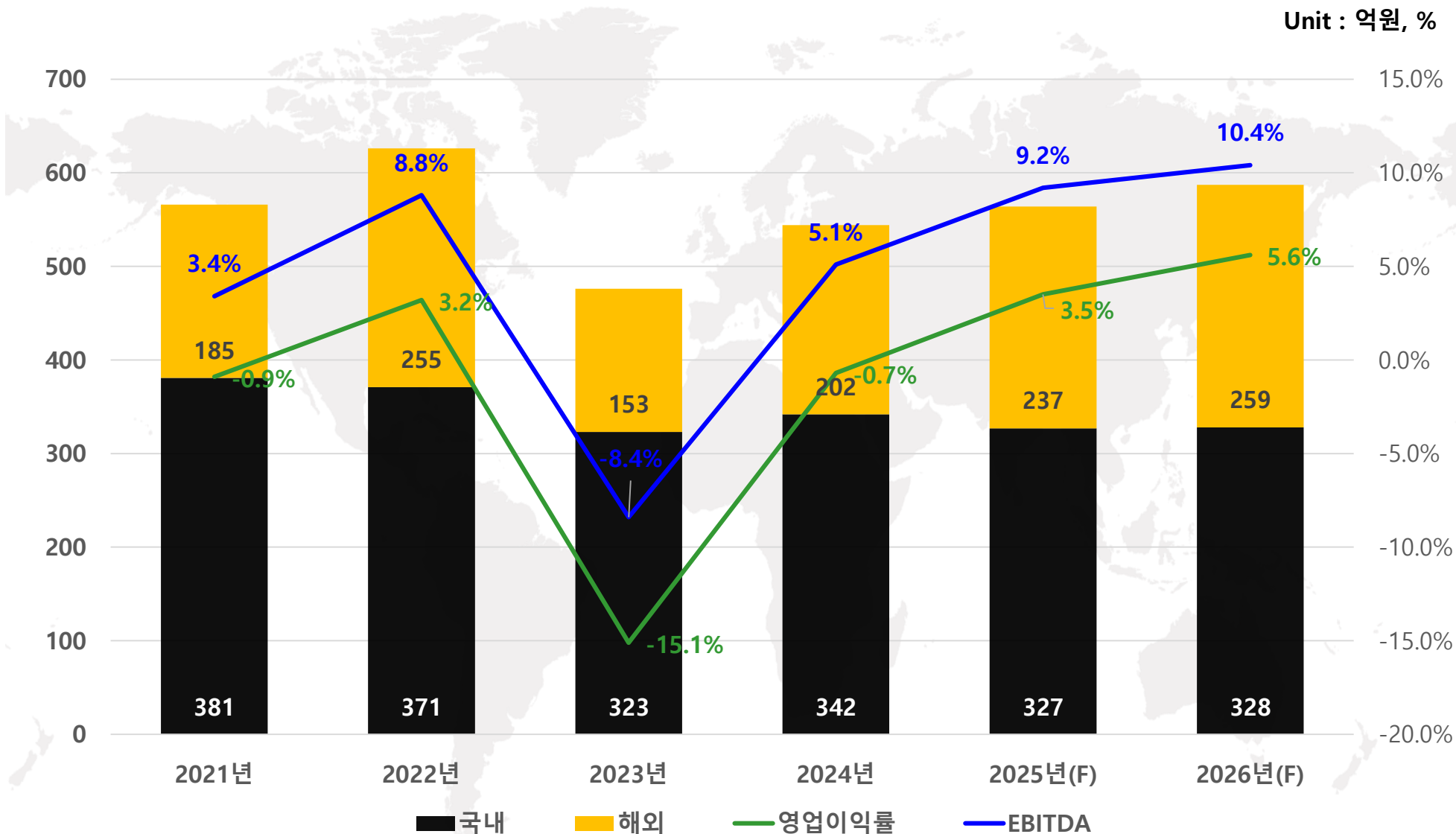
■ 해외인증

■ 국내인증

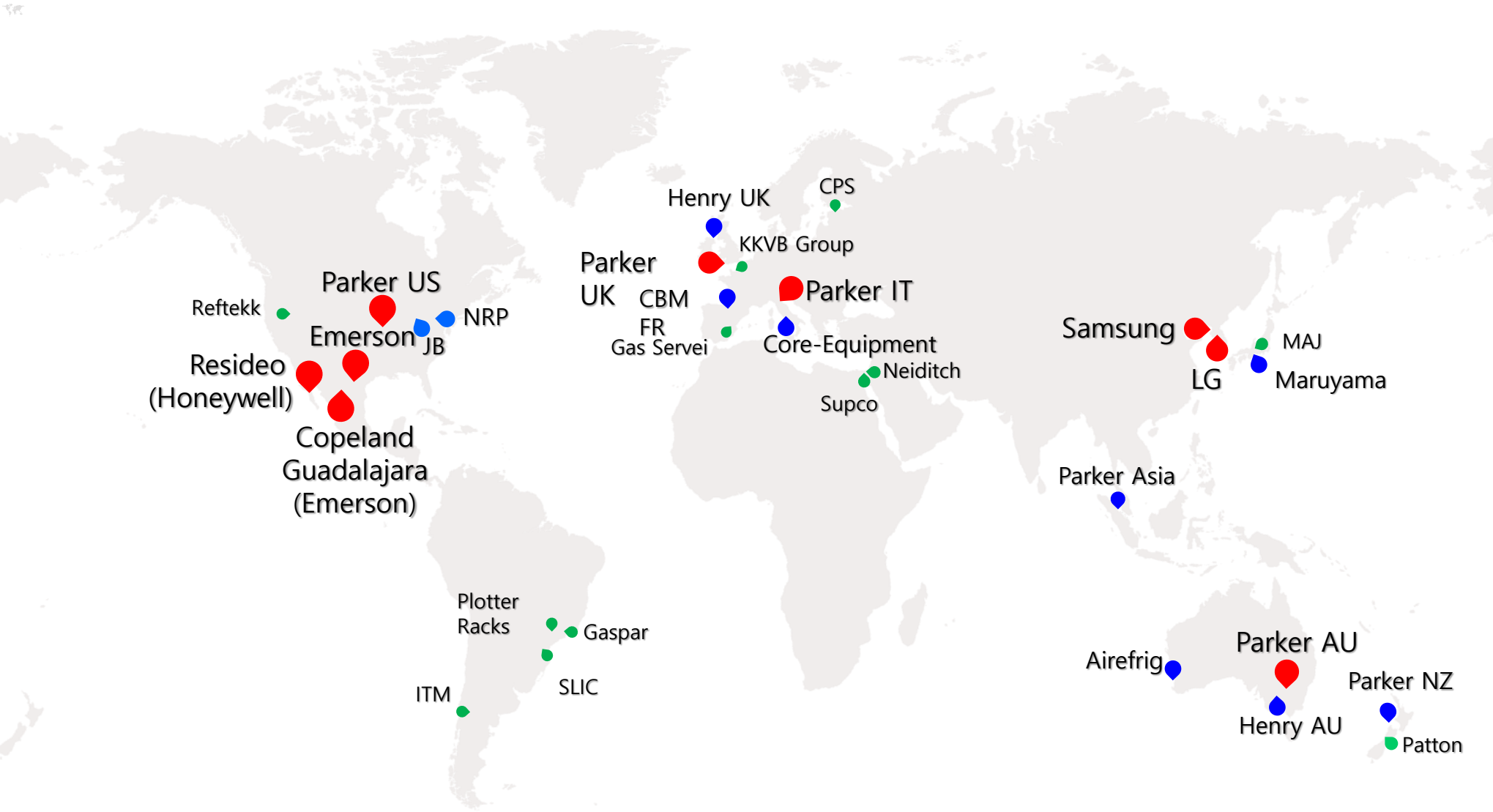


■ 신 제품

제품 명	매출 시장	매출처	예상매출액	제품 사진
ABB Fitting Series	HVAC-R	USA/EUROPE	3억 원	
Mini Ball Valve Series	HVAC-R	USA/EUROPE	4억 원	
Ball Valve with SUS joint	Construction	대한민국	10억 원	
CO2 Charge type Ball valve	HVAC-R	EUROPE	0.7억 원	
Cylinder Valve for High purify gas	Commercial Gas	대한민국	1.8억 원	
Core Removal Tool	HVAC-R	USA/EUROPE	5.5억 원	
Ball Valve for R744 (UL listed)	HVAC-R	USA	1억 원	
Valve Body & Nut	Industrial Component	USA	39억 원	
Hose fitting Component	HVAC-R	USA	3.4억 원	
New type Ball Valve for Refrigerant	HVAC-R	대한민국	3.9억 원	
Sight Glass Body	HVAC-R	USA	6.5억 원	
Solenoid Valve Body	Industrial Component	USA	8억 원	
Cash Valve Components	Industrial Component	USA/EUROPE	8억 원	
Total			95억 원	



Global Sales Network





주식회사 에코테크

감사합니다.