25년 정수기 핵심 부품 사업 결실을 기반으로

글로벌 종합 가전 부품 업체로 도약

INVESTOR RELATIONS 2023

STORM

Disclaimer

이 자료는 기관투자자와 일반투자자들을 대상으로 실시되는 투자미팅에서의 정보제공을 목적으로 주식회사 스톰테크(이하 “회사”)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바 입니다.

본 투자미팅에의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며 제한 사항에 대한 위반은 관련 증권거래 법률에 대한 위반에 해당 될 수 있음을 유념해주시기 바랍니다.

본 자료에 포함된 회사의 경영실적 및 재무성과와 관련된 모든 정보는 기업회계기준에 따라 작성되었습니다. “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래에 발생할 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘예정’, 등과 같은 단어를 포함 합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래실적은 “예측정보”에 기재 되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다. 또한, 향후 전망은 투자미팅 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.

본 자료의 활용으로 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려 드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

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

INVESTOR RELATIONS 2023

TABLE OF CONTENTS

Chapter 1. Company Overview

Chapter 2. Business Analysis

Chapter 3. Competitive Advantage

Chapter 4. Market Opportunity

Chapter 5. Growth Strategy

Appendix

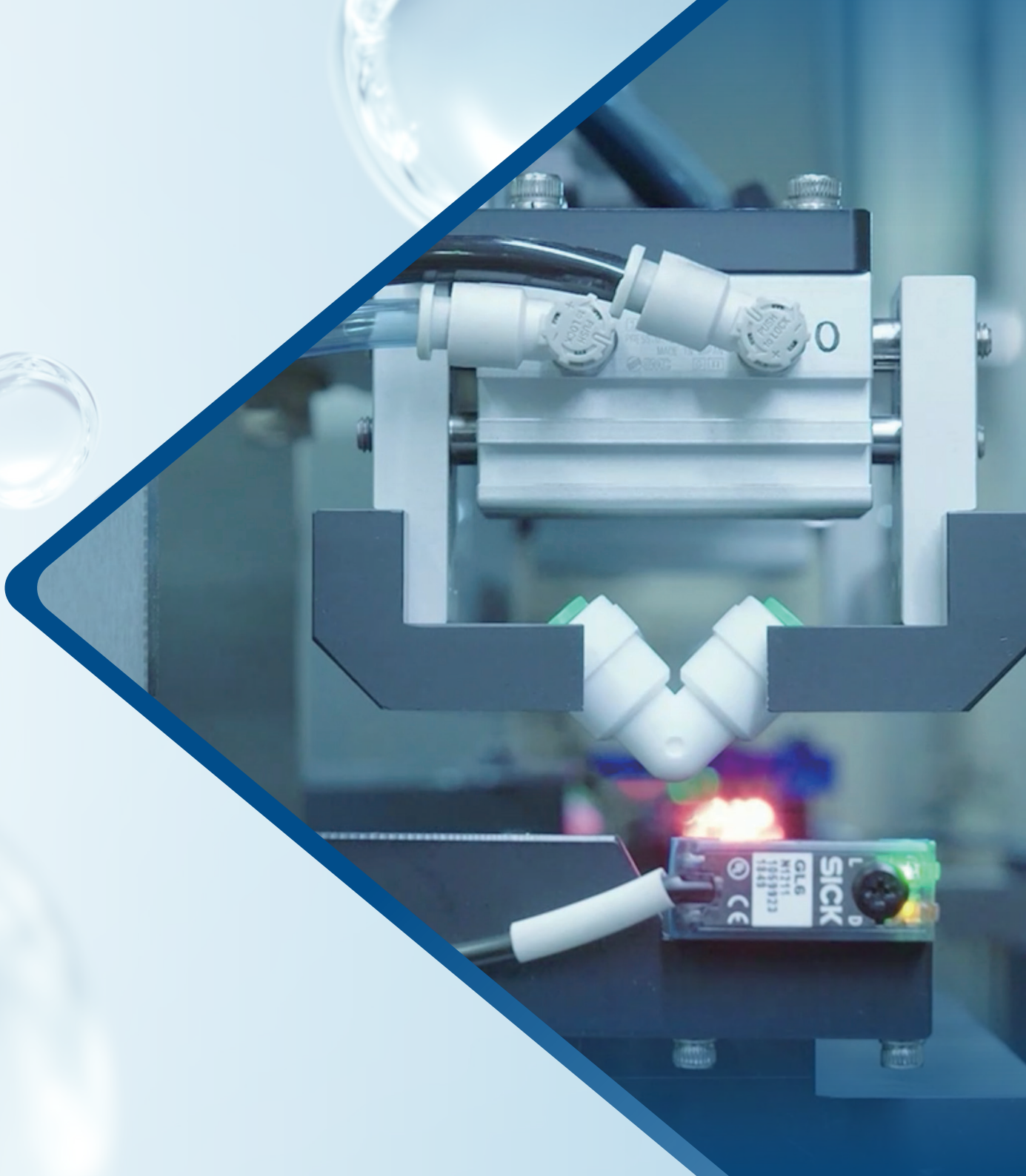
STORM

STORM

Chapter 1.

Company Overview

01 회사개요
02 본사 및 생산공장
03 생산 부품 및 기능
04 피팅이란?



1. 회사 개요

기업 개요

회사명	주식회사 스톰테크
대표이사	강기환, 최준수
설립일	1999년 10월 08일
자산총액/ 자본금	514억 원 / 10억 원
임직원수	248명 (2023. 06. 30 기준)
사업영역	액체 여과 정수기 부품 제조
주소	서울시 강서구 화곡로 68길 143
홈페이지	http:// stormtec.co.kr

주요 경영진

강기환 대표이사

- 성균관대학교 기계공학 학사
- 대우자동차 부품 개발
- 롯데상사 GM자동차 부품개발
- 前 웅진코웨이 연구개발 총괄
- 現 스톰테크 대표이사
- 現 한국정수기공업협동조합 이사
- 21년 모범 납세자상 수상

최준수 대표이사

- 헬싱키 MBA / aSSIST 경영학 박사
- 前 LG전자 정수기 사업부장
- 前 우리조명 대표이사
- 前 스톰테크 경영 고문
- 現 스톰테크 대표이사

2. 본사 및 생산 공장

서울 도심에 생산거점 위치, 입지적 이점 보유

전경 및 생산라인

옥상	옥상 , 휴게공간
8F	사무실 , 회의실 , 연구소 , 시험실
7F	식당 / 튜브 ASSY 생산라인
6F	파우셋 , 튜브 ASSY 생산라인
5F	밸브 생산라인
4F	밸브 생산라인
3F	원자재 창고 / 튜브 ASSY 생산라인
2F	완제품 창고
1F	주차장 , 수입검사실
B1F	피팅 생산라인
B2F	피팅 생산라인
B3F	기계실

개 요

위치	서울시 강서구 화곡로길 68길 143	연 면적	2,127평 (지상 1,531평, 지하 596평)
지역	준공업지역	면적	공장 전용 면적 1,645평 / 공용면적:482평
대지면적	383평	주차대수	31대
규모	지하 3층, 지상 8층	소요 자금	180억원

3. 생산 부품 및 기능

정수기내 유로(Water Flow)를 만드는 핵심 부품

피팅

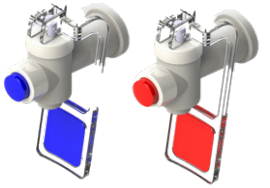
물이 흐르는 각종 부품과 관을
연결하는 연결구

밸브

물의 흐름을 전기로 제어하는 밸브

[정수기 내부 구조]

파우셋



정수된 온수, 냉수를 안전하게 출수

튜빙 및 Assembly

고객이 원하는 사양으로 피팅, 밸브,
튜브를 조립한 모듈

4. 피팅이란?

ONE TOUCH FITTING

기능

튜빙과 피팅을 결합

튜빙을 피팅안으로 더 이상 삽입되지 않을 때까지 힘을 주어 넣어준다

연결확인

양쪽 끝으로 잡아 당겨서 설치가 잘 되었는지 확인한다

손쉬운 해체

돌출된 COLLET을 화살표 방향으로 밀면서 튜브를 잡아당겨 해체한다.

특징

- 사용압력: 0~20kgf/cm2
- 파열압력: Max 40kgf/cm2

국제 표준 규격화 제품

- 국·내외 고객 당사 단일 규격을 사용
- 다양한 형태, 재질로 생산 가능

STORM

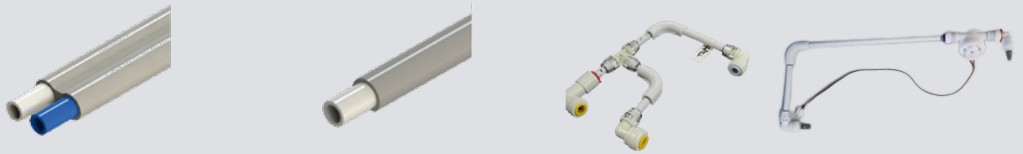
Chapter 2.

Business Analysis

01 부품 포트폴리오
02 적용 제품 영역
03 성장 연혁

1. 부품 포트폴리오

국내 유일 종합 부품 포트폴리오 보유

주요 부품(2022년 기준)		매출 비중	부품수	비고
피팅	엘보, 스트레이트, T피팅, 3WAY 커넥터, 크로스 커넥터, 볼 밸브	59%	1,129개	국내 시장점유율 1위 부품군
밸브	솔레노이드 밸브, 수위조절 밸브, 누수차단 밸브, 오토셧오프 밸브, 감압 밸브	14%	697개	피팅 부품과 연계한 다양한 부품라인업
파우셋	냉수용·온수용 안전·로타리형	7%	227개	
튜빙 및 Assy	 트윈 커버 튜빙, 싱글 커버 튜빙, 튜빙아세이	19%	271개	

2. 적용 제품 영역

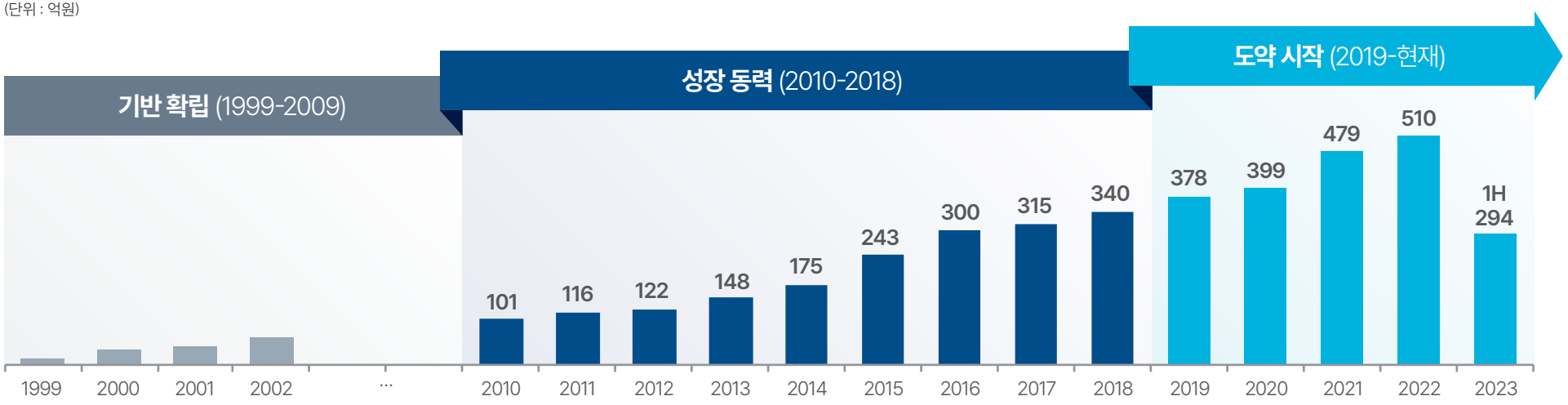
물을 이용하는 다양한 가전기기 대부분 적용 가능

3. 성장 연혁

지속적인 설비투자와 고객 레퍼런스 강화를 통해 설립 이후 매출 성장 지속

매출 성장 추이

(단위 : 억원)



기반 확립 (1999-2009)

- ㈜스톰테크 설립
- 웅진코웨이 社 납품
- 청호나이스 社 납품
- 피팅 자동화 생산 개시
- ISO 9001:2000 인증
- ISO14001:2004 인증
- NSF/ANSI 51 인증

성장 동력 (2010-2018)

- 쿠쿠전자 社 납품
- LG전자 社 납품
- SK매직 社 납품
- 교원 社 납품
- 원봉 社 납품
- NSF/ANSI 61 인증
- 매출 300억 돌파
- 삼백만불 수출 달성

도약 시작 (2019-현재)

- 신사옥 공장 입주
- 삼성전자 社 납품
- 피팅 설비 자동화 확대
- 매출 500억 돌파
- 오백만불 수출 달성

STORM

Chapter 3.

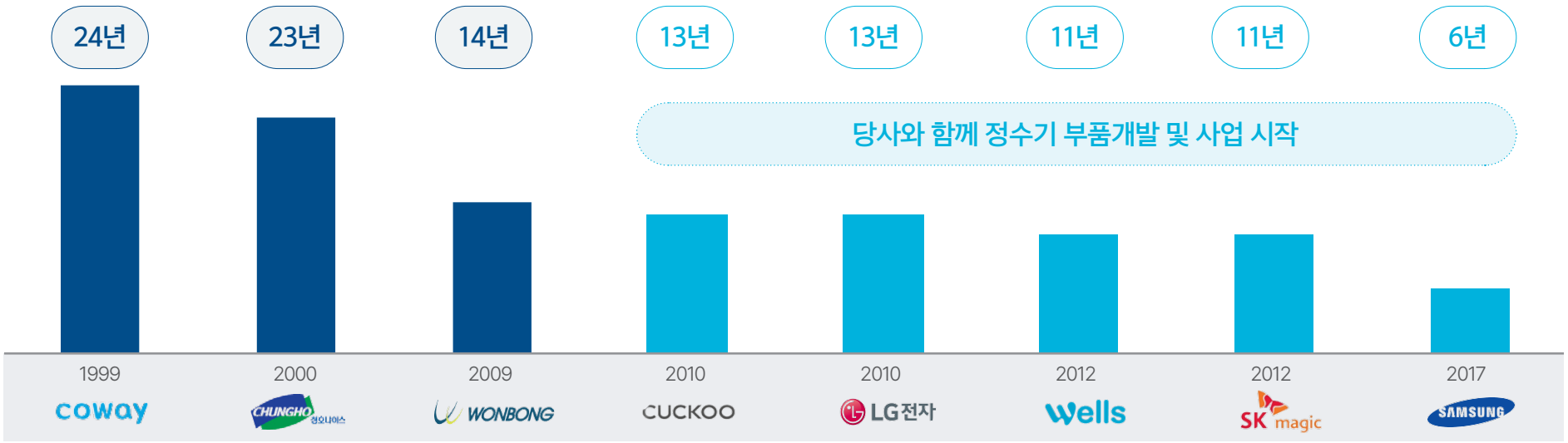
Competitive Advantage

01 고객사 파트너십
02 제품 개발 역량
03 다양한 고객 기반
04 생산 효율성 확대
05 매출 및 이익 지속 성장

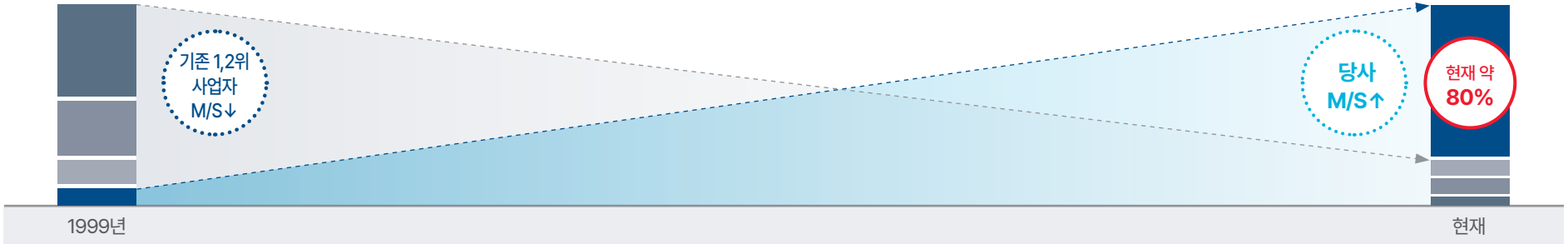
1. 고객사 파트너십

품질 신뢰도를 기반으로 선도 고객사와 오랜 파트너십 구축

주요 고객사 공급 레퍼런스



피팅 시장 점유율 변화

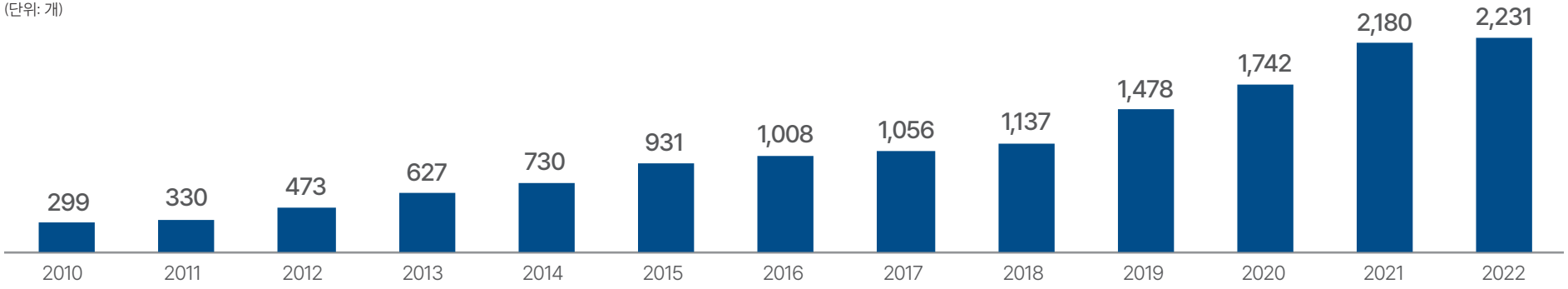


2. 제품 개발 역량

차별화된 R&D 역량 기반으로 고객사에 최적의 솔루션 제시

연도별 누적 부품 개발 수

(단위: 개)



최근 3개년 주요 고객사 연구개발 내용

2020년

- LG전자 정수기 구조 간소화 커넥터 개발
- LG전자 냉장고용 피팅 개발
- 삼성 원터치 피팅 개발
- 코웨이 Collet 없는 피팅 개발
- 교원 Y피팅 개발
- 교원 사용자 편의성 향상 밸브 개발

2021년

- LG전자 식기세척기용 커넥터 개발
- 삼성전자 듀얼 체크 밸브 개발
- 삼성전자 냉장고용 체크 밸브 개발
- SK매직 구조 간소화 부품 개발
- SK매직 싱크대 배수설치 커넥터 개발
- 쿠쿠 오링 최소화 피팅 개발
- 쿠쿠 신제품 정수기 커넥터 개발
- 엘트웰텍향 살균용 솔밸브

2022년

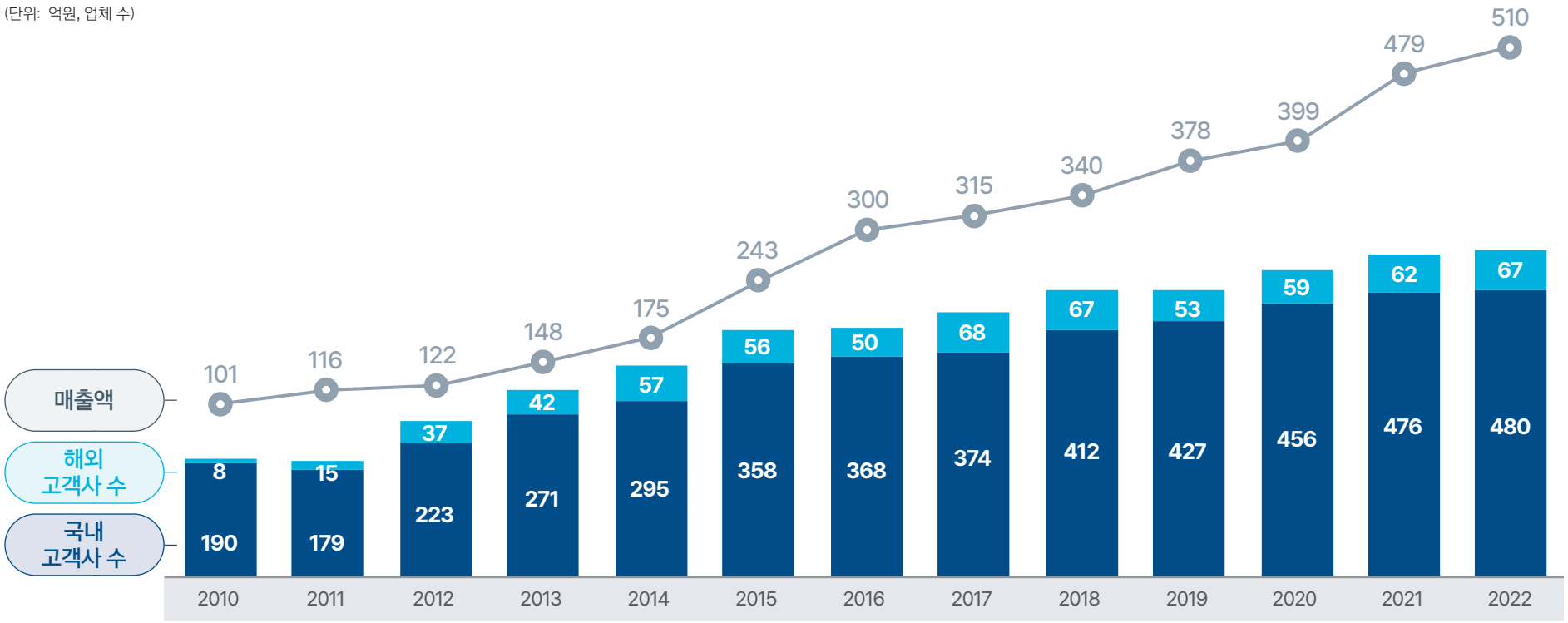
- LG전자 앤드플러그 개발
- LG전자 온수 콕 개발
- 삼성전자 유량제어밸브 개발
- 원봉 무전원 밸브 개발
- 공용모델 소형화 피팅 제품 개발
- 한독크린텍 구조간소화 커넥터 개발
- 경동나비엔 부품간소화 커넥터 개발
- 일본 Fuji 신규 정수기 밸브 개발

3. 다양한 고객 기반

지속적인 고객사 확대로 안정적 매출 시현

매출 및 고객사 추이

(단위: 억원, 업체 수)



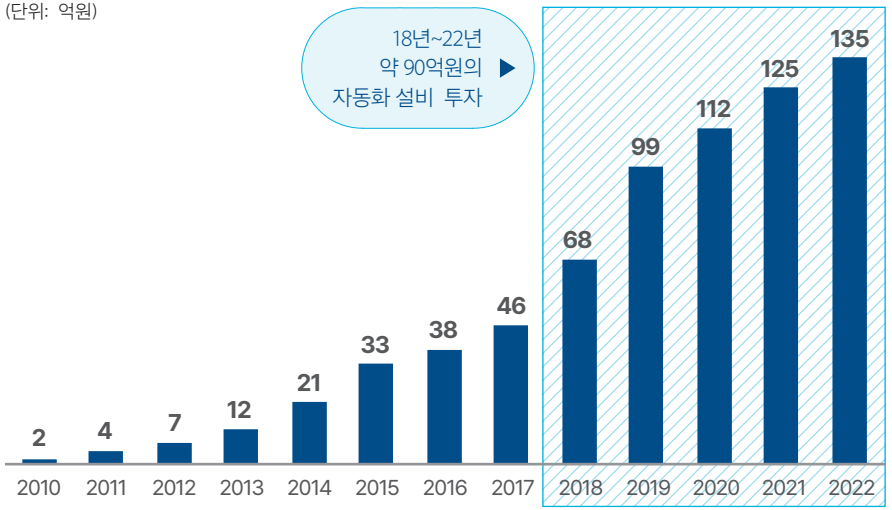
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
10억원 이상	3	2	3	5	3	5	7	10	9	11	11	12	16
1~10억원	12	16	20	16	22	28	34	27	31	26	32	35	34
1억원 이하	183	176	237	292	327	381	377	405	439	443	472	491	497

4. 생산 효율성 확대

지속적인 설비 투자로 자동화 대량 생산 시스템 구축

누적 투자 금액

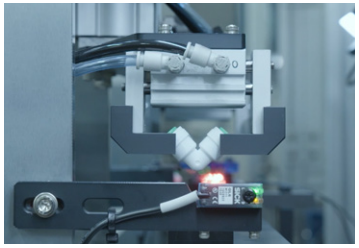
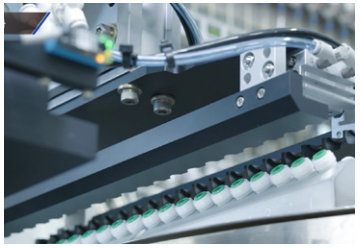
(단위: 억원)



생산 효율성 변화

단위 : 억원	2019	2022	증감률
매출액	378	510	+34.9%
생산직 인원	182	205	+12.6%
영업이익	54	118	+118.5%

자체 설계 자동화 설비

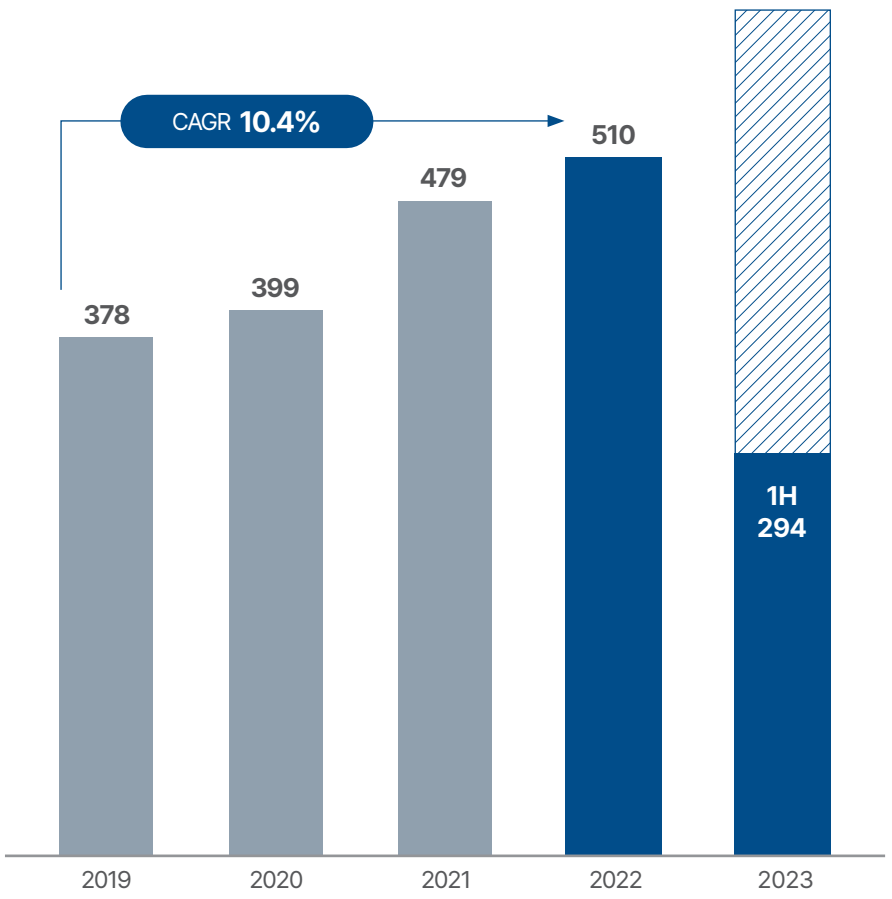



5. 매출 및 이익 지속 성장

연평균 약 10%의 꾸준한 외형성장 및 20% 이상의 높은 이익률 확보

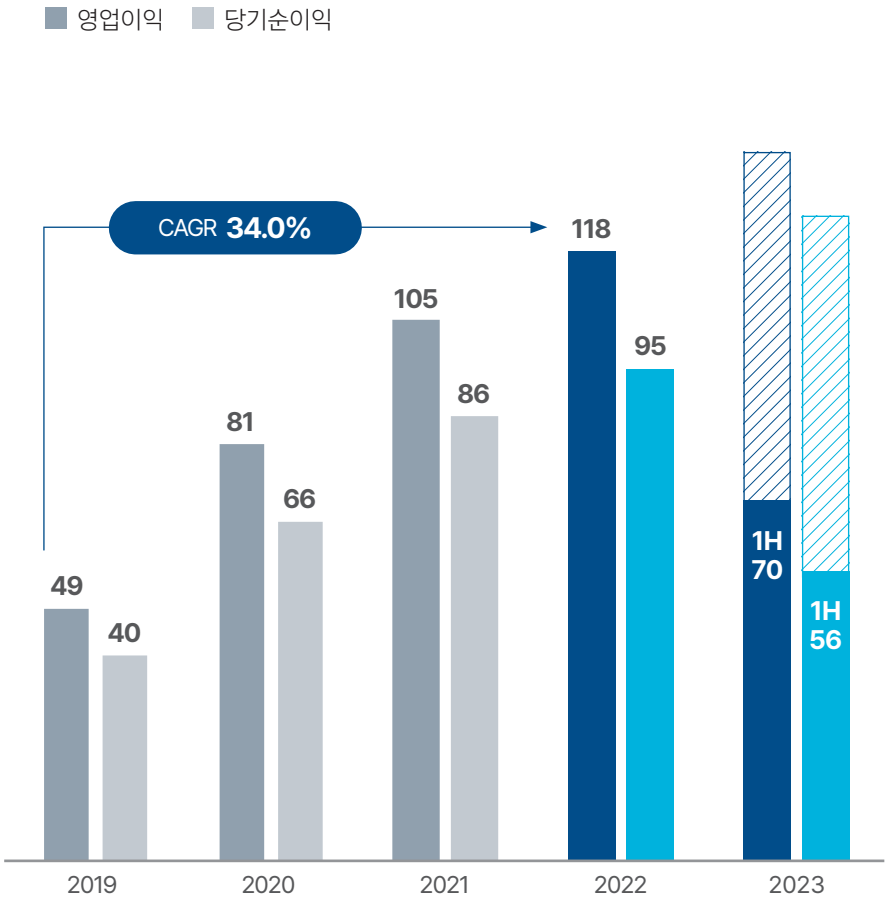
매출액 추이

(단위: 억원)



영업이익 및 당기순이익

(단위: 억원)



STORM

Chapter 4.

Market Opportunity

01 글로벌 정수기 시장

02 국내 정수기 시장

1. 글로벌 정수기 시장(1)

전세계 음용수의 희소성과 정수의 중요성

지구의 97.43%는 염수, 사람이 쓸 수 있는 담수는 오직 2.53%,
이 중 빙하를 제외한 음용수로 사용할 수 있는 지하수와 강물은 1% 미만

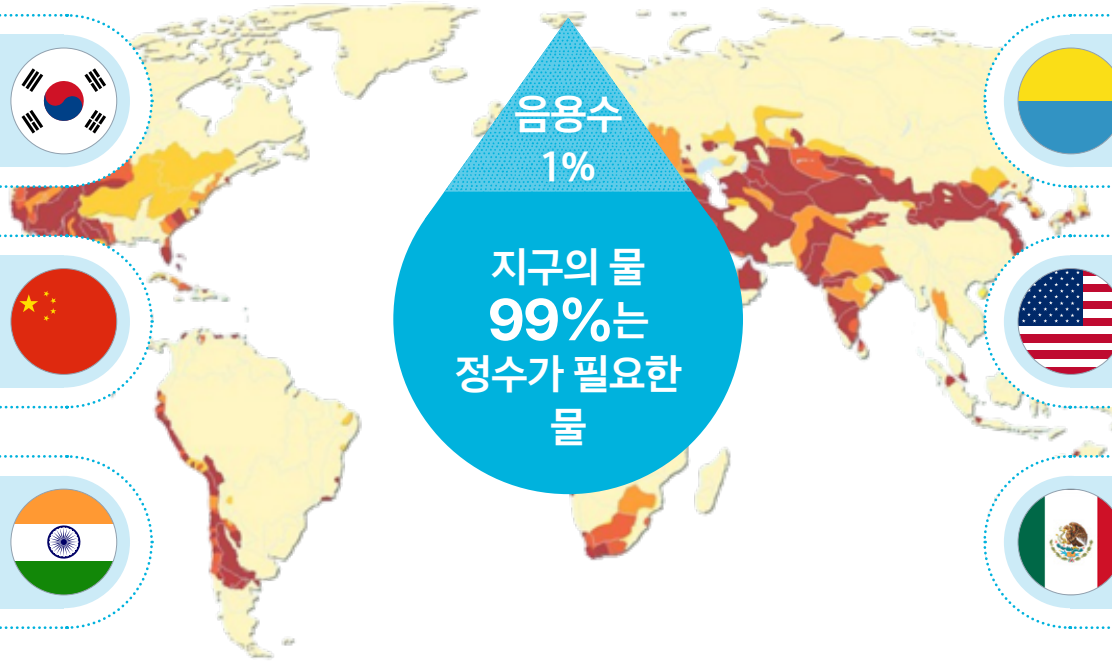
출처: 국도교통부 '지구촌 물현황'

'붉은 수돗물' 또?... 부천서 원인불명 녹물 급증
2023.06.13 연합뉴스TV

"중국은 스모그보다 수질 오염이 더 심각"... 지하수 80% 음용 불가
2016.04.12 경향신문

"인도, 쓰레기산 3100개... 유독가스-수질 오염 고통"
2022.12.12 동아일보

"아프리카 사하라 이남 지역, 기후변화로 지표수 수질 계속 악화"
2023.07.18 NEWS Quest



우크라 마리우폴서 콜레라 확산 위기... "부패한 시신등에 식수 오염돼"
2022.06.08 아시아경제

"공장서 흘러나온 발암물질 PFAS 미국 수돗물 45%에 남았다"
2023.06.13 연합뉴스TV

"식수 마신 멕시코 중학생들 집단 중독"
2022.10.13 네이버뉴스

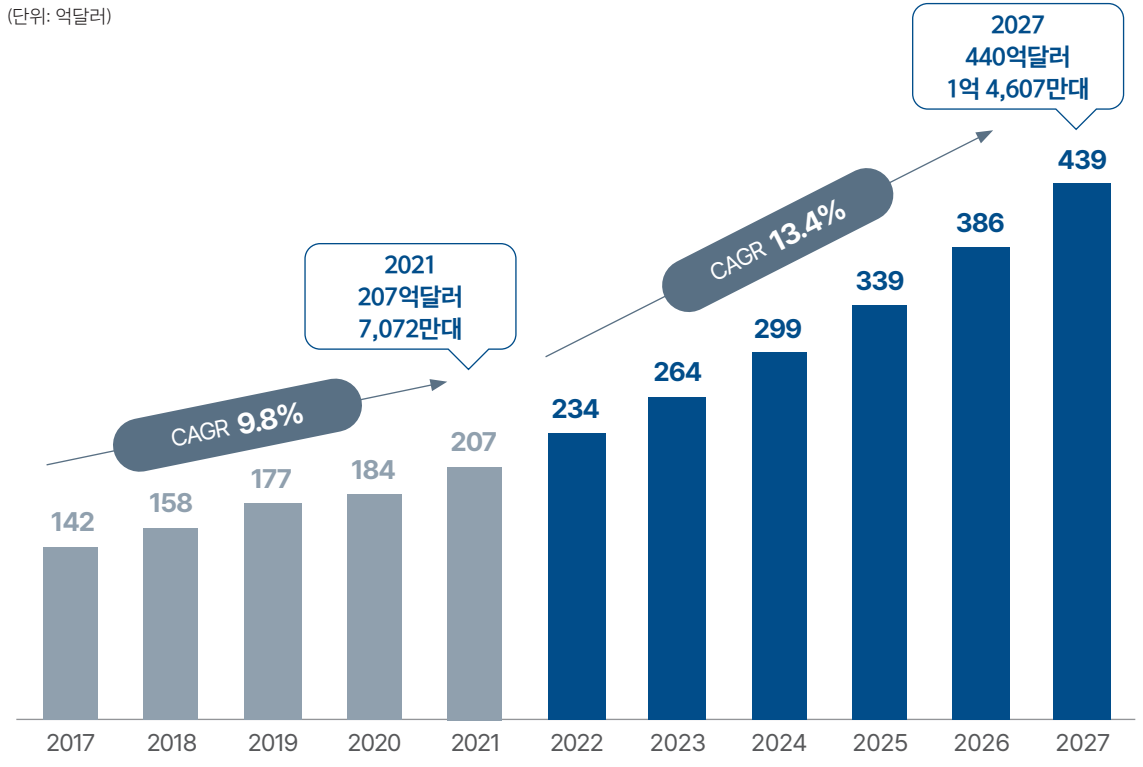
"프랑스의 심각한 '잔류농약'... 식수 오염 줄이기 나섰다"
2023.01.23 한겨레

1. 글로벌 정수기 시장(2)

환경오염과 식수오염에 의한 산업 트렌드의 변화

글로벌 정수기 시장의 성장과 환경 가전 산업의 성장

글로벌 정수기 시장 규모



- 세계 냉장고 시장 규모 2022년 기준 980억 달러
- 세계 세탁기 시장 규모 2022년 기준 519억 달러

출처: TechSci Research

환경오염에 대한 경각심 상승

환경오염으로 인한 기후변화, 산업의 변화, 생활 형태의 변화를 체감하고 있으며 정수의 필요성이 대두

환경가전의 수요 증가

환경오염이 심화됨에 따라 공기청정기, 정수기, 살균기 등 환경가전의 수요가 증가함.

COVID-19 위생

전 세계를 감염시켰던 코로나 19의 발발로, 개인위생의 중요성이 부각됨

2. 국내 정수기 시장

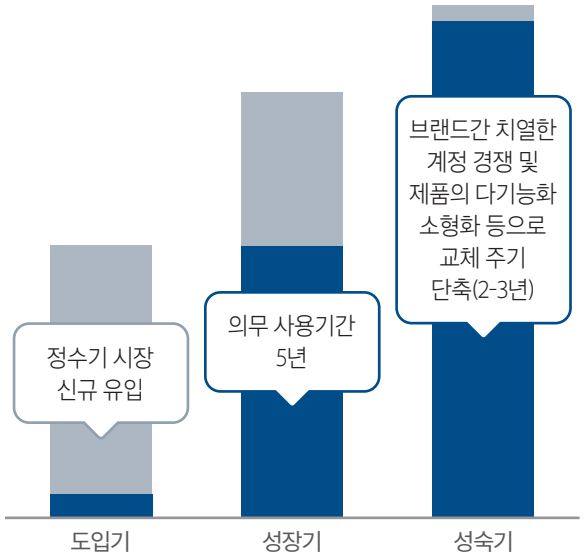
변화된 소비 트랜드로 인한 렌탈 산업의 활성화와 정수기 시장의 수혜

'소유' 보다 '사용'을 중시하는 신규 소비 트랜드

"뭐하러 사, 빌려쓰면 되지"…이것에 꽂혔다는 MZ세대
2023.03.10 매일경제

"가전제품 빌려 쓰는게 대세"…1인 가구 증가로 렌탈 시장 급증
2023.08.06 글로벌이코노믹

정수기 시장 특성



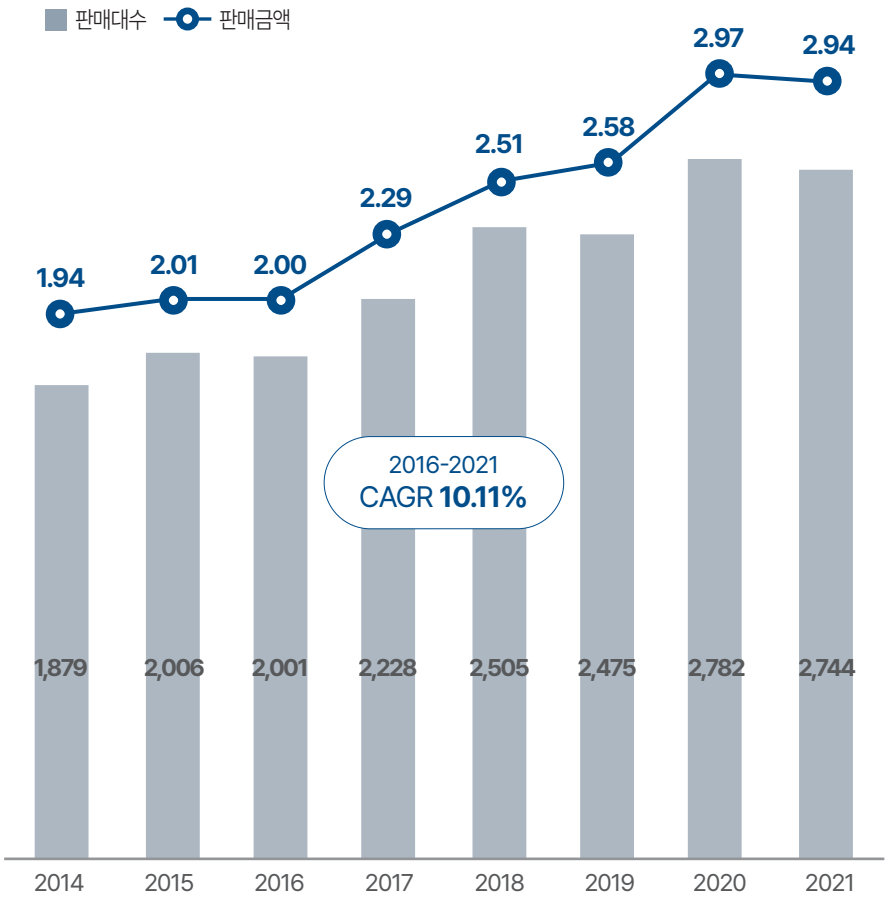
유사 시장

스마트폰 교체주기
약2~3년

타이어 교체주기
약3~5년

국내 정수기 시장 현황

(단위: 천대, 조원)



출처: 환경부 환경백서 2022

STORM

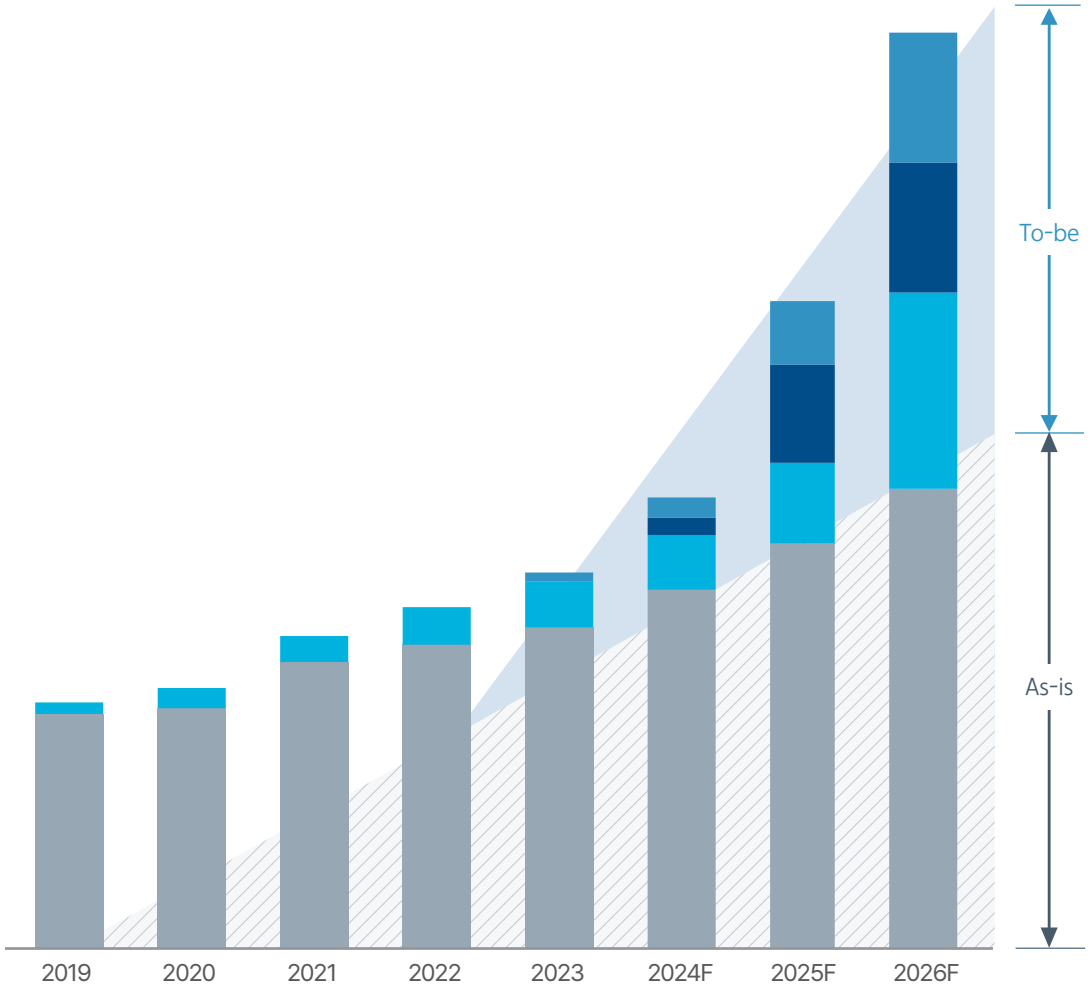
Chapter 5.

Growth Strategy

01 마일스톤 성장 전략
02 생산라인 고도화
03 밸브 매출 확대
04 센서류 개발
05 글로벌 시장 확장
06 적용 시장 확대

1. 마일스톤 성장 전략

25년 정수기 핵심 부품 사업 결실을 기반으로 글로벌 가전 부품 업체로 도약



가전 부품	• 다양한 가전제품의 영역으로 진출함으로써 매출 포트폴리오 다각화
센서	• 센서류 개발
밸브	• 신기술 적용 밸브 개발 • 밸브 포트폴리오 다양화 • 생산성 혁신을 통한 가격경쟁력 확보
피팅	• 피팅 공정 완전 자동화 • 생산성 향상 • 품질 불량률 “제로” 달성

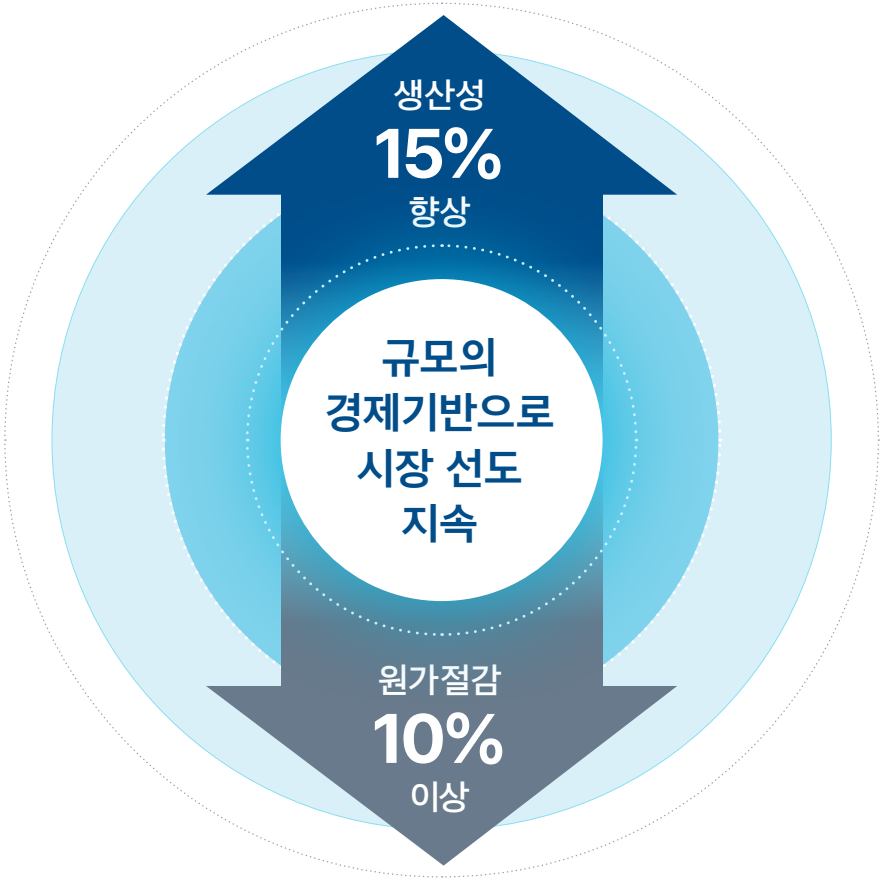
2. 생산라인 고도화

피팅 공정 완전 자동화를 통한 압도적 경쟁 우위 지속

피팅 생산라인 완전 자동화

- 신 융착 기술 적용
- 반 자동화 조립 → 완전 자동화
- 출하 검사 자동화 : 침수 검사 → 공압 검사
- 압착피팅 수동 조립 → 압착피팅 자동 조립

기대 효과



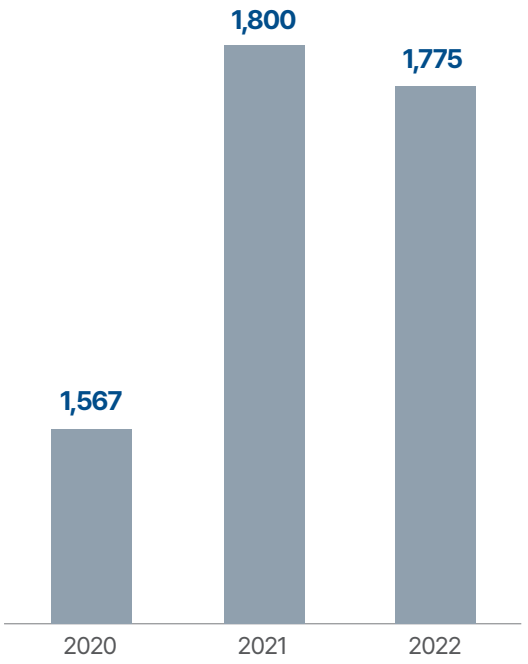
3. 밸브 매출 확대

생산성 및 가격경쟁력 향상을 통한 시장점유율 확대

솔레노이드 밸브 시장 규모

상위 6개 업체
솔레노이드 밸브 생산 매출 합계

(단위: 억원)



*회사자체조사

시장 확장 전략

신기술 접목 혁신적인
제품 개발

외주공정 내재화를 통한
가격경쟁력 강화

자동화 설비 도입으로
생산 CAPA 확대

현재 매출액 70억원
(타깃시장의 3.9%)

시장점유율
30% 이상 목표

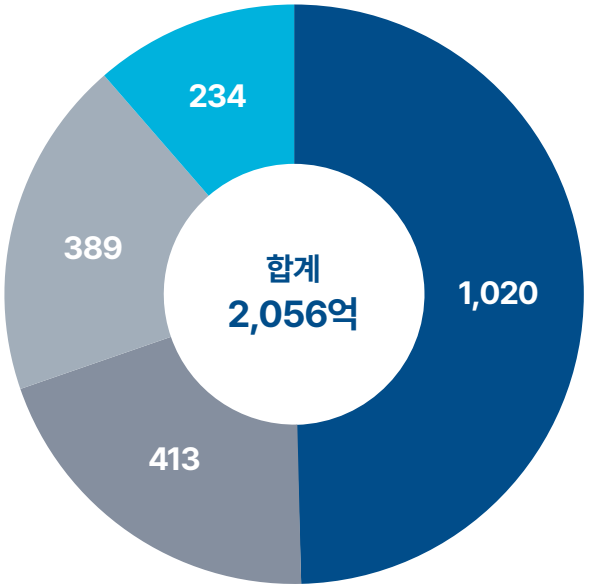
4. 센서류 개발

차세대 디지털 가전의 필수 부품인 센서 시장 진출

센서류 타깃 시장 규모

상위 4개 업체
센서류 생산 매출 규모

(단위: 억원)



*2022년 기준, 회사자체조사

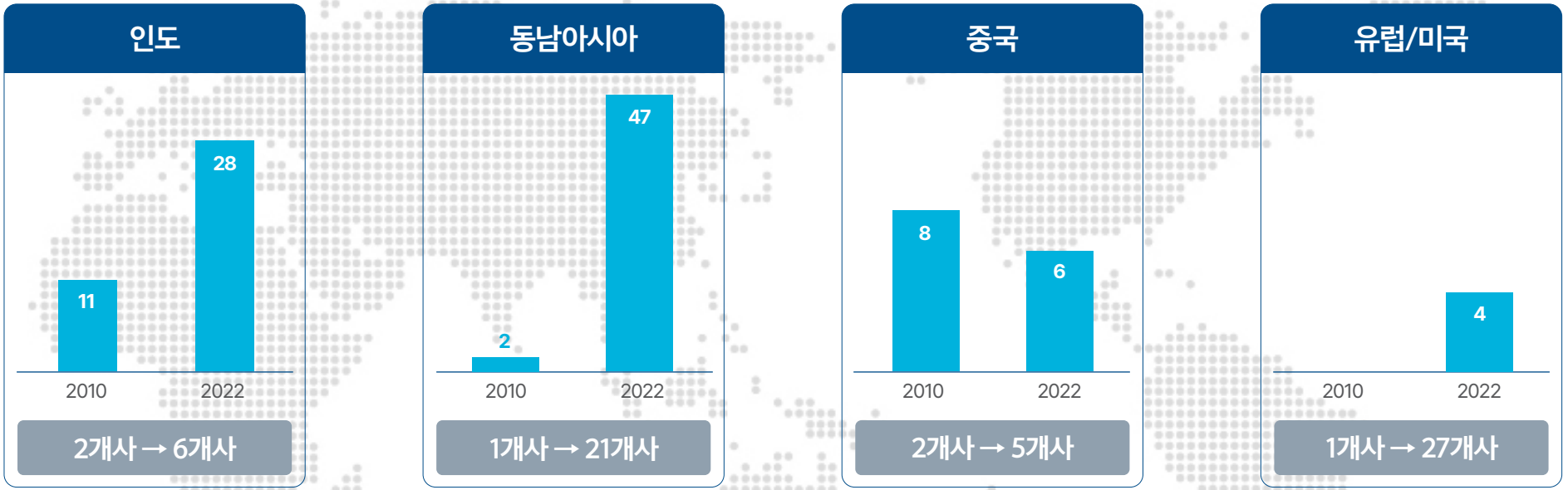
시장 진입 전략

5. 글로벌 시장 확장

독보적인 기술력과 고품질 제품을 기반으로 해외 시장 확대

주요 지역별 매출액 및 고객사 현황

(단위 : 억원)



EUREKA FORBES · VIOMI云米 · AQUAPHOR water filters · Hindustan Unilever Limited · 3M · waterlogic Better thinking. Better water.

Culligan · borg&overström · FREUDENBERG INNOVATING TOGETHER · HAVELLS · BLUE STAR

6. 적용 시장 확대

다양한 가전제품 영역에서의 매출 포트폴리오 다각화

STORM

Appendix

01 공모개요
02 요약 재무제표
03 품질인증

1. 공모개요

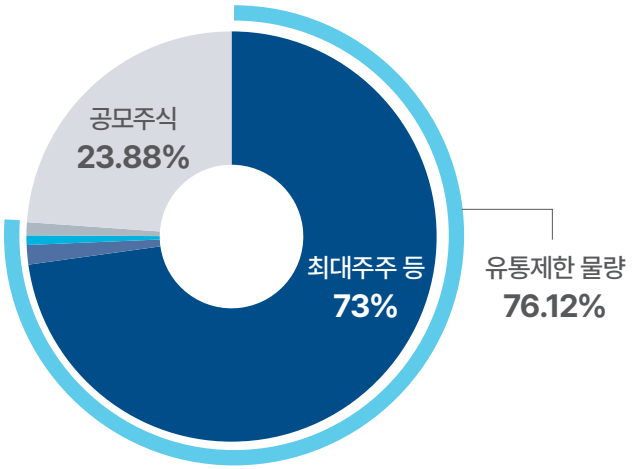
공모개요

공모주식수	3,350,000주
액면가	100원
공모희망가액	8,000원 ~ 9,500원
총공모금액	268억원 ~ 318억원
상장주식수(예정)	13,446,090 주
기준시가총액(예정)	1,075억원~1,277억원
상장주선인	하이투자증권

공모일정

수요예측일	2023.10.31 ~ 2023.11.06
청약예정일	2023.11.09 ~ 2023.11.10
납입일	2023.11.14
상장예정일	2023.11.20

공모 후 주주구성(%)



계속보유의무자 현황

주주명		주식수(주)	비중(%)	보호예수
유통제한 물량	최대주주 등	9,790,000	72.81%	6개월
	하이투자증권	205,590	1.53%	1개월
	우리사주조합	138,000	1.03%	1년
	상장주선인 의무인수분	105,000	0.75%	3개월
합계		10,234,090	76.12%	-

2. 요약재무제표

재무상태표

(단위: 백만원)

구분	2021	2022	2023.1H
유동자산	19,139	28,903	35,567
비유동자산	22,939	22,573	22,201
자산총계	**42,078**	**51,476**	**57,768**
유동부채	6,343	15,649	16,255
비유동부채	9,878	319	398
부채총계	**16,221**	**15,969**	**16,648**
자본금	999	999	999
자본잉여금	49	49	49
이익영여금	24,807	34,458	40,070
자본총계	**25,857**	**35,507**	**41,119**

손익계산서

(단위: 백만원)

구분	2021	2022	2023.1H
매출액	**47,983**	**51,030**	**29,425**
매출원가	33,635	35,146	20,754
매출총이익	**14,348**	**15,884**	**8,670**
판매비와 관리비	3,822	4,080	1,662
영업이익	**10,525**	**11,804**	**7,008**
영업외수익	396	508	387
영업외비용	235	263	248
법인세 차감전 순이익	10,652	12,048	7,130
당기순이익	**8,660**	**9,581**	**5,612**

3. 품질인증

각종 품질보증 획득을 통한 안정성 확보

ISO 9001

HSB Registration Services
595 E. Swedesford Road
Wayne, Pennsylvania 19087

Certificate of Registration

This is to certify that:
Storm Tec Co., Ltd.
143, Hwagok-ro 68-gil, Gangseo-gu,
Seoul, Korea

Has established and applied a Quality Management System for:
Manufacture of Plastic Fittings and Valves for Water Purification System

Proof has been furnished that the requirements according to:
ISO 9001:2015
are fulfilled.

ISO14000

HSB Registration Services

Certificate of Registration

This is to certify that:
Storm Tec Co., Ltd.
143, Hwagok-ro 68 gil, Gangseo-gu,
Seoul, Korea

Has established and applied an
Environmental Management System
for:
Manufacture of Plastic Fittings and Valves for Water Purification System

Proof has been furnished that the requirements according to
ISO 14001:2015
are fulfilled.

NSF51

NSF International

Stormtec Co., Ltd.

NSF International

Stormtec Co., Ltd.

P/L 보험

CHUBB

보험증권 Insurance Policy

ROHS TEST

Intertek

TEST REPORT

STORM

서울특별시 강서구 화곡로68길 143번지

E-mail : sales@stormtec.co.kr

Tel : 02-2661-7517~8

Fax : 02-2661-7519