



**SAMYANG VALVE**

(주)삼양발브 종합메이커

# SAMYANG VALVE COMPANY PROFILE

삼양발브종합메이커 회사 소개서

# CONTENTS

# SAMYANG VALVE COMPANY PROFILE

삼양밸브종합메이커 회사 소개서

## CONTENTS

001

SAMYANG

- SAMYANG VALVE
  - Location:
  - History
  - Certification

002

PRODUCT

- 세대 감압 밸브
- 안전 밸브
- 증기용 밸브

003

DELIVERY

004

SUBSIDIARY

- 삼양알카
- 샘시스템
- 에코에너다임

# SAMYANG VALVE COMPANY PROFILE

SAMYANG VALVE

SINCE 1960 반세기 역사의 밸브 리더

01 위치 Location:

02 역사 History

03 인증 Certification



이타심



그릿



정직

## **삼양시스템그룹은**

밸브 제조 및 에너지 관리 전문기업으로써,  
세계 최고 기술력을 바탕으로 깨끗하고 쾌적한  
생활환경을 만들어 가는데 앞장서고 있습니다.  
1960년 창립 이래 효율적인 에너지 관리를 위한  
품목을 생산하며 건축, 산업, 설비분야에서 뛰어난  
역량을 발휘하고 있습니다.

SITE

# 위치정보

## SITE ANALYSIS



### 삼양시스템 그룹

경기도 부천시 오정로 119  
(삼정동 48-14)

TEL 032-678-3121  
FAX 032-681-117



. 상호 : 삼양발브종합메이커

. 창립일 : 1960년

. 사업분야 : 자동밸브 설계&제조

. 적용 : 건축, 산업설비 분야

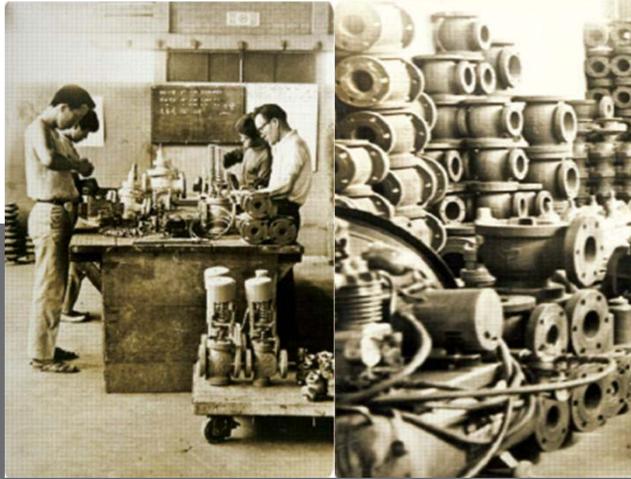
. 위치 : (주)삼양발브종합메이커

경기도 부천시 오정로 119( 삼정동 48-14 )

. TEL : 032-678-3121

. FAX: 032-681-117

# HISTORY



## 1960년대

### 삼양시스템그룹 반세기 역사의 시작

- 1960 삼양수도사 설립.
- 1967 밸브 기술 성장을 위한 일본 기술 접목



## 1970년대

### 기업 잠재력의 발견과 성장

- 1971 대지 4,468평 건평 250평 현 공장을 설립  
삼양발브종합메이커로 개칭
- 1972 공장등록 ( 경기 제3-58-24호) 공장 262평 중축  
안전발브 형식 승인 (공진청 제 1-2002-99호)
- 1975 상공부장관상 수상(수출진흥공단 기계전시회 출품)  
각종 밸브의 시험설비 완비
- 1977 중소기업형 전문기계공장 지정(산공부 제 62호)
- 1978 이탈리아 그라지오노사에서 최신 정밀 가공기계도입



## 1980년대

### 밸브업계 리더로서의 초석을 다짐

- 1980 삼양발브종합메이커 제 3공장신축
- 1981 삼양발브종합메이커 기술연구소 설립  
상공부 공업진흥청 시범공장화 기술지도 업체 선정  
조선공업진흥법에 의한 선박용 밸브제조 등록  
삼양발브 제 4공장 신축
- 1982 한국공업규격 KS표시허가 획득  
소방용 기계기구 제조허가  
고압가스 기기제조업 허가  
전국 공장 새마을 품질관리대회 상공부장관산수상
- 1983 소화설비용 유수검지장치, 압력검지장치 형식 승인  
극동지역 미군 건설위원회 Expansion Joint 납품 승인
- 1984 무역업 등록 / 영업부사옥 신축  
국내 최초 고압용 보일러 설치
- 1987 홍콩지사 설립
- 1987 독일 ARCA REGLER GMBH와 합작투자로 삼양-알카(주)설립

# HISTORY



## 2010년대~현재

세계로 뻗어 나가는 삼양

## 2000년대

### 품질보강 및 사업의 다각화

- 2000 제4회 산업안전기기전시회 한국산업안전공단 장려상 수상  
한국공업규격 KS표시허가 획득 (KS B 2373, 2374 )  
산업자원부 장관방문
- 2002 우수품질 인증서 (EM Mark)획득  
HVAC 냉동공조 전시회 출품 (Singapore)  
AHR EXPO(U.S.A - Atlanta)출품  
산업자원부 고압안전밸브 국산화 개발사업자 선정  
대통령 표창장 수상
- 2003 SEM System(주) 설립  
AHR EXPO(U.S.A - Chicago)출품  
우수품질 인증서 (EM Mark)획득  
정유량 밸브 ( YFC-2N ) 미국 특허 획득
- 2007 화성 열병합 발전소 Turbin By-Pass Valve 납품  
복사냉-난방 시뮬레이션 전시관 신축  
고효율에너지기자재 인증서 획득 (난방용  
자동온도조절기)  
에코에너지다임RDZ 설립
- 2009 SEM2 스마트 온수분배기 개발
- 2010 삼양시스템그룹 창립50주년  
SEM2 시스템 신기술(NET)인증

### <인증획득>

- SEMII- SMART 각방유량제어시스템 신제품인증 (NEP) 획득
- 삼양 SMART-IS밸브 개발
- 삼양 SMART-IS밸브 UL인증 및 CE인증 획득
- SMART-IS 밸브 UL인증 및 CE인증 획득
- 조달청 조달 우수제품등록
- YPR-8Z 미국 NSF인증
- YPR-8Z KARSE 인증
- 삼양 극저온밸브 DNV 인증 획득
- SMART-IS 밸브 CE-PED 인증 획득
- SMART-IS 밸브 ROHS 인증취득

### <수상>

- 대한설비공학회 기술상 수상
- 중소기업중앙회 장수기업상 수상

### <전시회 출품>

- 미국 AHR EXPO(Chicago, Dallas, Las Vegas) 출품
- 독일 ISH EXPO(Frankfurt) 출품
- MCE Asia 2016 EXPO 출품
- 대한민국기계설비종합 전시회 출품
- 두바이 BIG5 EXPO 출품



# HISTORY

- 특허청 특허 23건
- 실용신안등록 24건
- 디자인등록 52건

## 기술 자원

- 한국설비 공학회 등 5개 협회활동
- 조달청 우수자재선정 활동
- 해외기업 CALLPI / RDZ / ARCA 등 다수기업과 기술제휴

## 기술 활동



- **기업 50년 사람 50년**
- 장기근속을 통한 기술의 깊이 강화 및 정통성 누적
- 장기적 기술투자
- 기술사업부 별도 운영으로 기술인프라 축적

## 기술 사업부

- 대한설비공학회전시회
- 미국 AHR 전시회
- 독일 ISH 전시회
- 외 다수 참가

## 기술 탐구

CERTIFICATION

인증 현황



*certification ISO 9001*

**PRODUCT**

# SMART PICV

## SMART-CROSS

- YTF-20C (열동식)
- YTF-20C (전동식)
- YTF-20P (비례 제어식)

## SMART-IS

- SMIF
- SMIS

# SMART VALVE

완벽한 EQM 유량 제어 특성  
정확한 터미널 밸런싱  
펌프 양정 최적화  
높은 Authority와 rangeability  
차압독립성



**PRODUCT**

**안전 밸브**

안전밸브  
**SAFETY VALVE**

YSF-1

YSF-2

YSF-3

YSF-4

YSF-5

YSF-6

YSF-3(open)

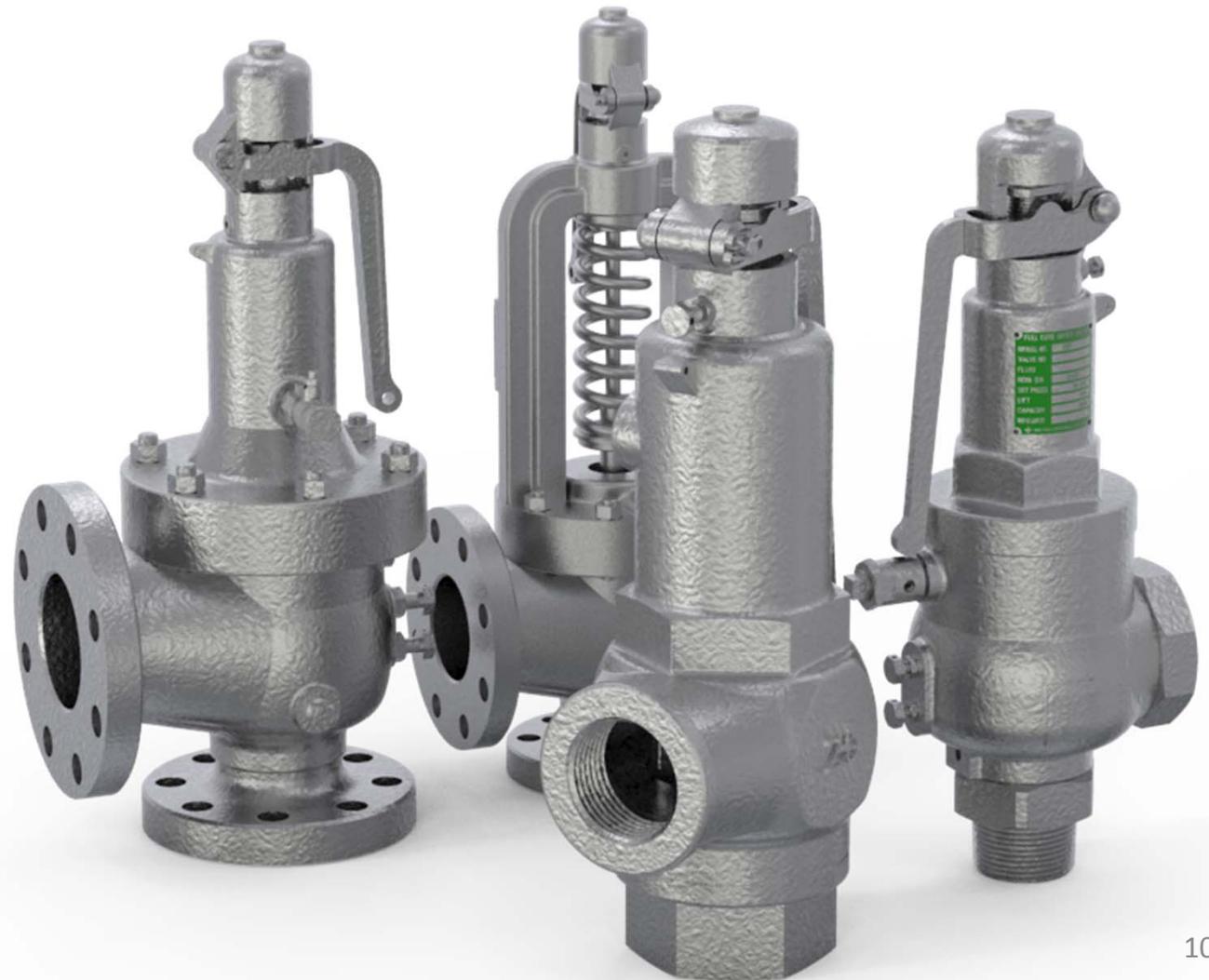
YSL-1

YSL-2/2K

YRV-1

YRV-2

# Safety valve



**PRODUCT**

**물용감압밸브**

# Pressure Reducing Valve For Water

물용 감압밸브

PRESSURE REDUCING  
VALVE

FOR WATER

- YPR-8Z
- YPR-2A/2AK
- YPR-41
- YPR-ST
- YAWR-1



## PRODUCT

### 차압조절& 차압유량조절밸브

#### 차압조절밸브

TYPE DIFFERENTIAL PRESSURE  
CONTROL VALVE

- YDP-1F,20F

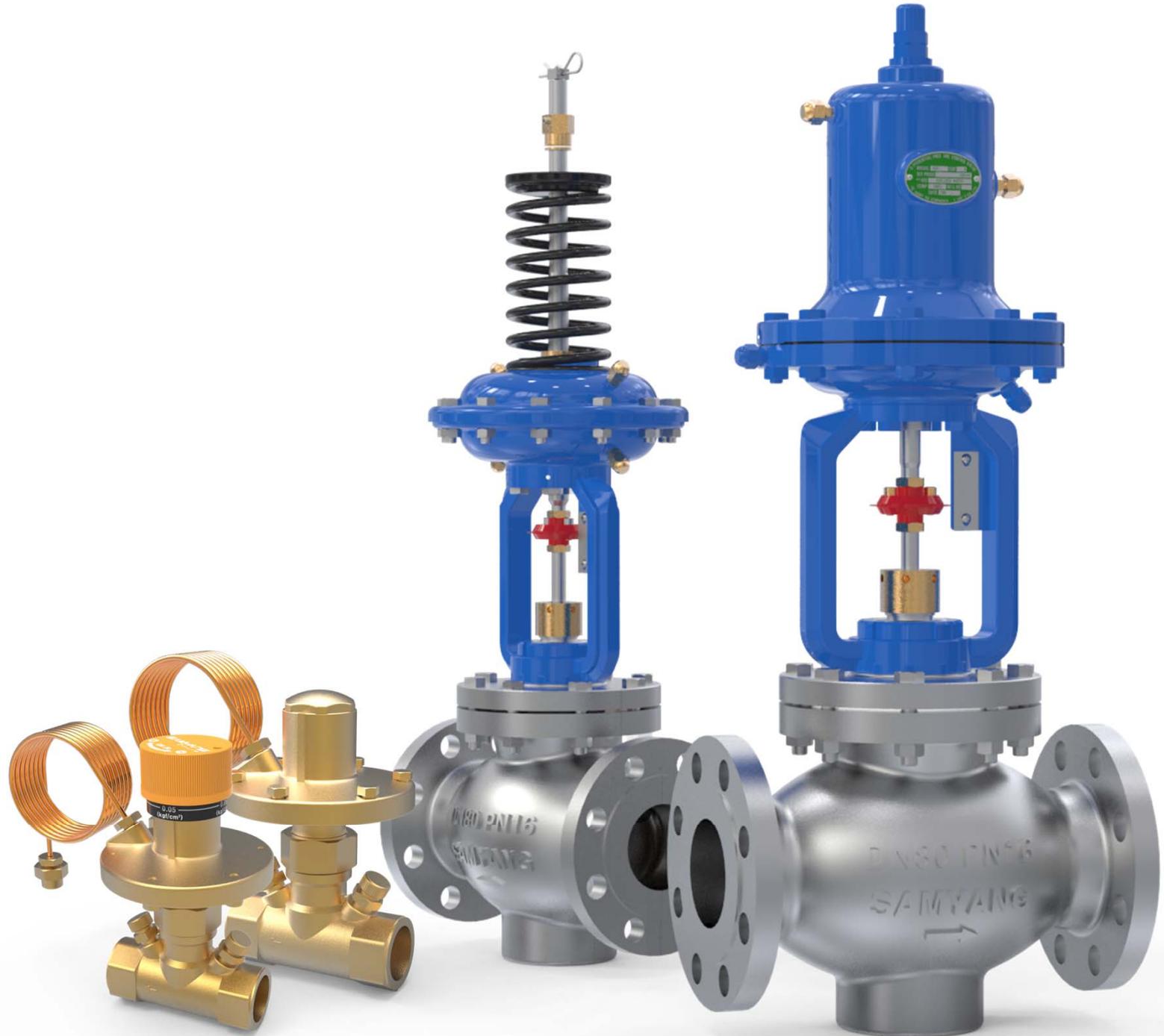
#### 차압유량조절밸브

TYPE DIFFERENTIAL PRESSURE  
& FLOW CONTROL VALVE

- YDF-2F,20F

- DR-08 (조절식)

- DR-08 (고정식)



## PRODUCT

### 증기용 밸브

#### 스팀트랩

#### STEAM TRAP

YAF-14S/F

YBT-4

#### 감압밸브

#### PRESSURE REDUCING VALVE

YPR-100/100A

YPR-1S

#### 안전밸브

#### SAFETY VALVE

YSF-1

YSF-3

# For STEAM



## PRODUCT

- 석션디퓨저
- 컨트롤체크밸브
- 조인트
- 스트레이너



석션디퓨저



컨트롤체크밸브



조인트



스트레이너

## PRODUCT

- 헤머레스체크밸브
- 기수분리기
- 에어벤트
- 정수위조절밸브



헤머레스체크밸브



기수분리기



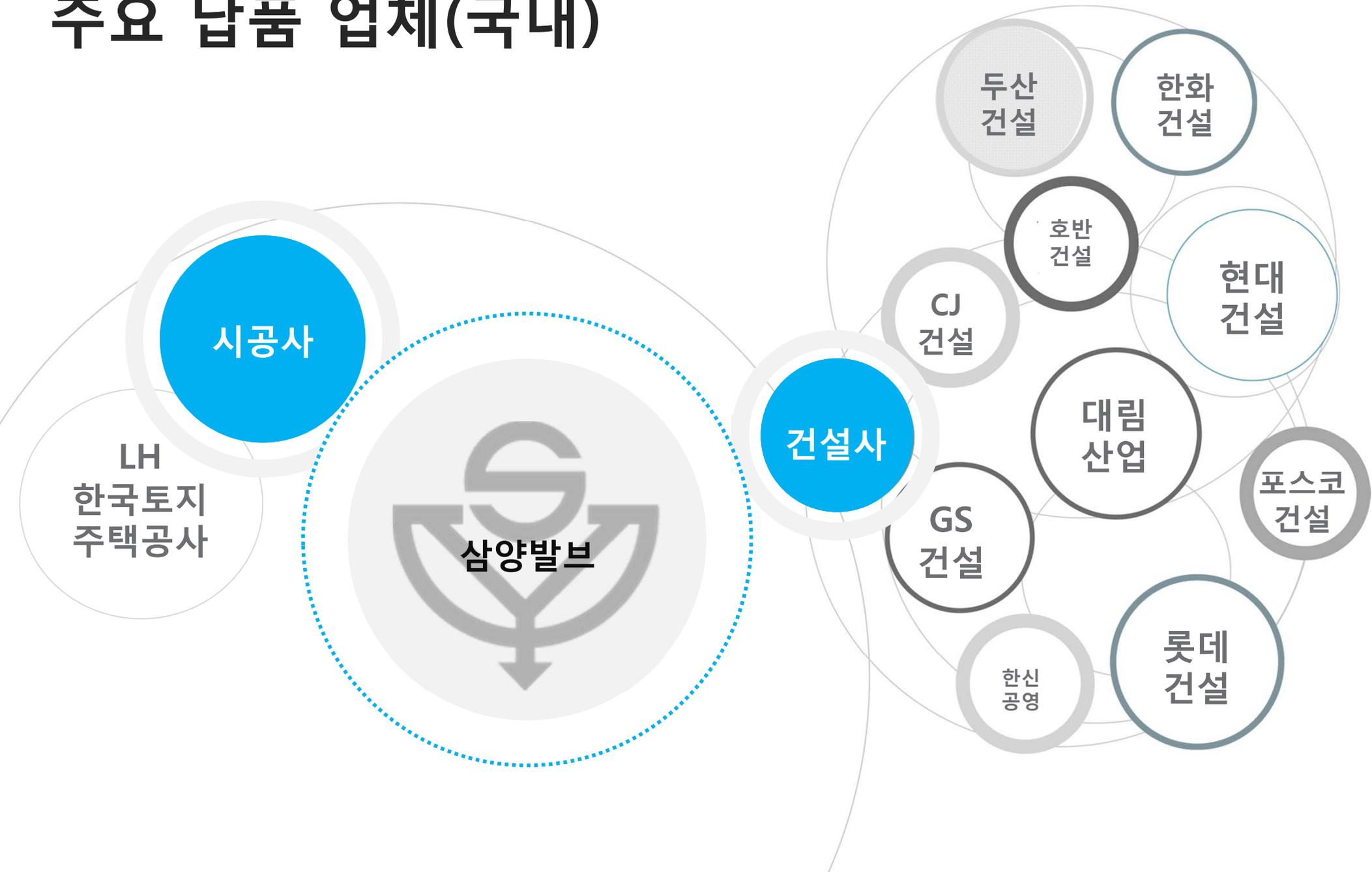
에어벤트



정수위조절밸브

DELIVERY

# 주요 납품 업체(국내)



## DELIVERY

# 주요 납품 업체(해외)



SUBSIDIARY

# 계열사



**삼양발브**

50년 역사의 밸브산업의 선두자  
VALVE 기업- 삼양발브종합메이커

## ■ 상호 : 삼양발브종합메이커

- 창립일 : 1960년
- 사업분야 : 자동밸브 설계&제조
- 적용 : 건축, 산업설비 분야



냉난방  
급수, 급탕,  
스팀 등  
유체제어용  
컨트롤 밸브  
전문회사



SUBSIDIARY

# 계열사



**삼양알카**

90년 역사의 독일 기업 합작  
PLANT 기업- 삼양알카

## ■ 상호 : 삼양알카

- 창립일 : 1987년
- 사업분야 : 컨트롤밸브 설계&제조
- 적용 : 플랜트, 양조, 조선공업, 유화학 ,  
금속철강산업분야
- 합작회사 : 독일알카

산업용 초정밀  
컨트롤 밸브  
전문회사



SUBSIDIARY

# 계열사



**샘시스템**

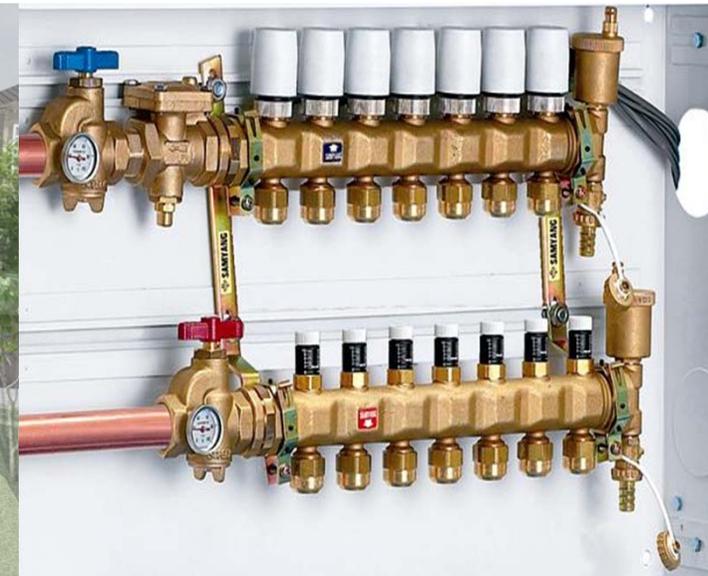
각 세대별로 제어하는 에너지 절약형  
온수분배기 기업- 샘시스템

## ■ 상호 : 샘시스템

- 창립일 : 2003년
- 사업분야 : 온수난방시스템설계 & 제조
- 적용 : 주택 및 사무용 건물



실별  
온수분배  
및 제어  
홈네트워킹  
전문회사



SUBSIDIARY

# 계열사



**에코에너다임**

자연 그대로의 쾌적함과 건강함  
복사냉난방시스템 기업- 에코에너다임

## ■ 상호 : 에코-에너다임

- 창립일 : 2007년
- 사업분야 : 복사냉난방시스템 설계&제조
- 적용 : 주택 및 사무용 건축물, 친환경 에너지 건축물
- 합작회사 : 이태리 RDZ

친환경  
복사냉난방  
시스템  
전문회사



## SAMYANGVALVE

### Developing Energy Saving Products and Solutions

---

에너지 절감의 해결책을 제시하는 [주]삼양발브종합메이커  
1960 창립 이래, 54년간 밸브산업 역사의 크고 작은 업적들을 이루어내며  
밸브 산업리더의 길을 걸어왔습니다. (주)삼양발브종합메이커는 산업분야의  
최고의 제품을 제공한다는 자부심으로, 앞으로도 끊임없는 기술연구와  
산업발전을 위한 노력으로 혁신적인 시스템 개발에 앞장서겠습니다.