LEES Corporation

PRESSURE VESSELS

& INDUSTRIAL FILTER SYSTEMS

항공유 극청정 기준의 제조 노하우,
ASME U-Stamp 보유 커스텀 압력용기 전문 제조사

38년	ASME	해외
제조 경험	U-Stamp 보유	수출 납품 실적

ASME U-Stamp | National Board | ISO 9001·14001 | KOSHA · KESCO



㈜ 리즈코포레이션 (Lees Corporation)

Since 1987 | Gimpo, Korea
경기도 김포시 대곶면 용두로 28
lees@leescor.com | 02-2643-4515

Lees Corporation, Copyright © 2026

목 차

01 회사 소개
About Lees Corporation

02 보유 인증
Certifications

03 제작 역량
Manufacturing Capability

04 제품 라인업
Product Range

05 납품 실적 — 반도체/첨단소재
Semiconductor & Advanced Materials

06 납품 실적 — 발전/에너지
Power Generation & Energy

07 납품 실적 — 석유화학/정유
Petrochemical & Refinery

08 납품 실적 — 항공유/방산
Aviation Fueling & Defense

09 공장 및 설비
Factory & Facilities

10 연락처
Contact

Lees Corporation, Copyright © 2026

회사 소개

회사 기본 정보

회사명	㈜ 리즈코포레이션 (Lees Corporation)
대표이사	이정두 (Jung-Du Lee)
설립	1987년 (리즈상사) / 1996년 법인 등록
임직원	20명
자본금	₩580,000,000
본사·공장	경기도 김포시 대곶면 용두로 28
서울사무소	서울시 양천구 공항대로 552 대우마이빌 702호
연락처	02-2643-4515 / lees@leescor.com
홈페이지	leescor.com

1987년 설립 이후 38년간 항공유 급유 시스템 및 산업용 압력용기를 제조해온 ASME U-Stamp 인증 전문 제조사입니다.

항공유 필터 시스템은 정제 석유 제품 중 가장 엄격한 청정도 기준을 요구합니다. 이 기준을 수십 년간 충족해온 설계·제작 노하우가 산업용 Filter Vessel과 커스텀 압력용기 전반에 그대로 적용됩니다.

삼성 오스틴 반도체(T-Project), OCI Polysilicon(Lethal Service), LG Chem, 한국지역난방공사(Tatebishi), 이집트 국방부, 필리핀 미 해군기지 등 국내외 다양한 산업 현장에서 리즈코포레이션의 제품이 가동 중입니다.

극청정 유체 처리 전문성
항공유 EI 기준 ~ 2nm 반도체 공정까지

ASME U-Stamp 커스텀 대응
소형·특수 규격 빠른 납기 및 설계 변경

검증된 해외 수출 실적
미국·이집트·필리핀·몽골 등 납품

보유 인증 및 제작 가능 사양

ASME U-Stamp

American Society of Mechanical Engineers

- Certificate No. 41772
- 유효기간: 2023.12.14 ~ 2026.12.14
- Manufacture of Pressure Vessels
- 미국 수출 및 국제 프로젝트 대응 가능

National Board NB Mark

National Board of Boiler & Pressure Vessel Inspectors

- ASME Designator: U
- Issue Date: 2019.12.01
- NB 등록 — 국제 거래 및 수출 대응
- 압력용기 국제 등록 기관

ISO 9001:2015

품질경영시스템

- 인증번호: KQ-1109
- 유효기간: 2024.06.23 ~ 2027.06.22
- 압력용기 설계·개발·제조 품질경영

ISO 14001:2015

환경경영시스템

- 인증번호: KE-1110
- 유효기간: 2024.06.23 ~ 2027.06.22
- 동일 범위 환경경영시스템

KOSHA

한국산업안전보건공단

- 국내 일반 산업용 압력용기
- 산업안전보건법 기준 적용

KESCO

한국전기안전공사

- 전기 관련 설비 포함 용기
- KESCO 인증 기준 적용

★ Parker Velcon Exclusive Licensee — EI 1581 / 1590 / 1596 기준 항공유 Filter Vessel 제작 라이선스 보유

Lees Corporation, Copyright © 2026

제작 역량

제작 가능 사양 (Product Capacity)

항목	사양	비고
최대 외경 (OD)	2,500 mm	
최대 길이	6,000 mm	
최대 벽 두께	50 mm	
최대 단품 중량	20 톤	크레인 10톤 보유
연간 생산량	평균 100 톤/년	
주력 범위	OD 1,200mm 이하 / 5톤 이하	소~중형 커스텀

재질 및 공급 역량

Carbon Steel	SA516 Gr.60/70, SA106, SA105 등
Stainless Steel	SA240-304L / 316L, SA182-F304L/F316L
특수 재질	Duplex, Super Duplex (요청시)
표면 처리	Acid Cleaning, EP Coating, Buffing #200
용접 방식	GTAW(TIG), GMAW(MIG), SMAW
비파괴 검사	RT, PT, UT, MT — 승인된 절차서 적용

적용 가능 코드 및 규격

ASME SEC. VIII DIV.1	압력용기 설계·제작 (U-Stamp 보유)
ASME SEC. IX	용접 절차 및 용접사 자격
KS B 6750	국내 압력용기 규격
KOSHA / KESCO	국내 산업 안전 인증
EI 1581 / 1596	항공유 Filter Vessel (Parker Velcon)
위험물안전관리법	Fuel Oil Day Tank (탱크검사합격확인증)

주요 보유 설비

- Factory A (제작공장): 22M × 12.2M × 11M, 10톤 크레인
- Factory B (창고): 22M × 12.2M × 11M, 3톤 크레인
- 500A TIG / MIG 용접기 다수, Plasma Cutting (100A)
- 수압 시험기 (0~10MPa), 초음파 두께 측정기
- 디지털 온도계, 유량계, 압력계 등 검사 장비 보유

Lees Corporation, Copyright © 2026

제품 라인업

반도체 / 첨단소재

Semiconductor & Advanced Materials

- CS / SUS 재질 대응, 유체 접촉부 고순도 처리
- ASME U-Stamp + Lethal Service 대응
- EP Coating, 전해 세척 등 초청정 표면 처리
- 삼성, OCI 등 반도체·폴리실리콘 공정 납품 경험
- Sub-2nm 공정 대응 Filter Vessel 제작



발전 / 에너지

Power Generation & Energy

- Fuel Oil Day Tank (위험물안전관리법·탱크검사합격확인증)
- 발전기 연료가스 공급라인용 Filter Vessel (KOSHA)
- 발전기 보조시스템용 압력용기·탱크류 (KESCO)
- 수소·연료가스 공정용 압력용기 (ASME)
- 국내외 발전소·산업설비 납품 이력



석유화학 / 정유

Petrochemical & Refinery

- Filter Vessel / Basket Strainer
- CS / SUS, ASME U-Stamp 인증 제작
- Hydrocarbon, 공정용 가스 대응
- Horizontal / Vertical 커스텀 설계
- LG Chem, Kumho E&C 등 납품 이력



항공유 / 방산

Aviation Fueling & Defense

- Parker Velcon 한국 단독 Licensee
- EI 1581 5th/6th + EI 1596 3rd
- 최대 2,500 GPM
- 민수용(국내외 공항) / 군용(국방부, 해외 미군기지)
- 항공유 Skid & System 통합 공급은 별도 카탈로그 참조



Lees Corporation, Copyright © 2026

납품 실적 — 반도체 / 첨단소재

극초정밀 청정 공정 · Lethal Service · ASME U-Stamp · 316L / 304L 재질

Samsung Austin Semiconductor

(미국 텍사스 오스틴)

2021

T-Project — 반도체 Fab 내 Module Filter

공급 경로 : 엠에프테크 (MFtech) → Versum Materials → Samsung Austin

제품	20 Inch 2 Round Multi Housing (HP/LP Module Filter, F-1A / F-2A)
재질	SA240-316L (전 구성품)
유체	CO_2 | Filter 정밀도 : 0.002 micron (2nm)
코드	ASME SEC. VIII DIV.1 U-Stamp
최종납품처	미국 삼성 반도체 공장 (해외 ASME 수출 납품)



OCI Company Ltd.

(군산 Polysilicon 공장)

2021

OCI Polysilicon Housing — TCS Filter

공급 경로 : 파카하니핀코리아 (Parker Hannifin Korea) → OCI

제품	SLVF-1830 / SLVF-2630 (Shell Length 990mm ~ 1,250mm)
재질	SA240-304L (Shell/Head), SA182-F304L (Flange)
유체	Trichlorosilane (TCS / $SiHCl_3$) — ASME Lethal Service 지정
코드	ASME SEC. VIII DIV.1 2019 + KGS 병행 적용
특수처리	Acid Cleaning, Buffing #200, EP, IPA Cleaning 2022년 PCS RE 재발주 — 납품 품질 재확인 증거



Lees Corporation, Copyright © 2026

납품 실적 — 발전 / 에너지

발전설비 보조시스템 · 수소·LNG 에너지 · KESCO 인증 용기 — 한국지역난방공사 / 현대제철 / POSCO 납품 실적

고객사	프로젝트	최종 납품처/위치	기간	인증	주요 납품 품목
Tatebishi / 미쓰비시 전기	발전기 Seal Oil & Gas Control System 구성품	한국지역난방공사, 현대제철, POSCO	2022~현재 (진행중)	KESCO	Drain Regulator, Vacuum Tank, Seal Oil Filter, Gas Dryer 외
Mitsubishi Electric (대구 EcoEnergy)	대구 EcoEnergy 개선 프로젝트	Mitsubishi Electric	2021~2022	ASME	압력용기 다수
Wonil T&I	수소 생산 설비	안산·완주	2021~2022	ASME	수소 공정용 Filter Vessel
Samsung C&T	LNG Fuel Gas CES Project	아산	2020	ASME +KOSHA	LNG 공정용 압력용기
Kumho E&C	인천 Fuel Cell Project	인천	2019	ASME	연료전지 관련 압력용기
효성중공업㈜	LINE, 여수 ABS 재구축 등	롯데케미칼, LG화학 등	2022~현재	위험물법	Fuel Oil Day Tank 37대↑ 탱크검사합격확인증 취득 납품







Lees Corporation, Copyright © 2026

납품 실적 — 석유화학 / 정유

정유·석유화학 플랜트 Filter Vessel / Separator — LG Chem / SK Energy / Hyundai Oil Terminal / Exxon Mobil 납품 실적

고객사	프로젝트	위치	기간	인증	주요 납품 품목
LG Chem	N2 Discharge Filter	나주 (Naju)	2020~2021	ASME	SA240-F304, ID 1290 × L 2875, 6t / 1.5톤
LG Chem	PTA Truck Unloading & Conveying System	대산 (Daesan)	2019	ASME	공정용 Filter Vessel
SK Energy	Filter Separator Replacement	인천 (Incheon)	2015~2016	EI 1581/1596	항공유 급유시설 Filter Separator
Hyundai Oil Terminal	Oil Terminal 저유소 Project	인천 (Incheon)	2016~2017	EI 1581/1596	Filter/Separator 2대
Hyundai Oil Terminal	Oil Terminal 저유소 Project	울산 (Ulsan)	2020	EI 1581/1596	Filter/Separator 1대
Exxon Mobil	Jet Fuel Tank Farm	괌·사이판·마주로	2016~2017	EI 1581/1596	Filter/Separator, Micronic Filter 다수
C&S Energy	Oil Filtering System	부산 (Busan)	2017	ASME	산업용 Filter Vessel







Lees Corporation, Copyright © 2026

납품 실적 — 항공유 / 방산

EI 1581 / 1596 인증 Filter Vessel · Parker Velcon 한국 단독 Licensee · 국내외 민·군 공항 및 방산 납품 실적

국내 공항

- 인천국제공항 (2015~2016) — Filter/Separator 4대 외
- 김해국제공항 (2018~2019) — Filter/Separator 5대, Air Eliminator 4대
- 청주국제공항 (2020) — Filter/Separator 4대
- 무안국제공항 (2016) — Micronic Filter 2대

국내 방산·군

- 국방부 항공기 급유차 (2017) — Filter/Separator + Control Valve 31대
- KOVIC 청주 FX Project (2018)
- 육군 항공대 (2016, 2021~2022) — Filter/Separator
- 한국항공우주산업(KAI) G280 시험장 (2018) — Fuel Defueling Pump Skid
- 제주항공 Hydrant truck (2022) — Filter/Separator 8대

해외 공항 / 방산

- 몽골 울란바토르 신공항 (2016~2017) — Filter/Separator 11대, Hydrant Pit 15set 외
- 방글라데시 다카공항 (2021~2023) — Hydrant Pit 75set, Filter/Separator 7set
- 이집트 국방부 (2017~2019) — Filter/Separator 200대분 패키지
- 필리핀 미 해군기지 (2022~2023) — Jet Refueling Skid 2sets
- 말레이시아 NATO 급유차 (2022) — Filter/Separator 5대

해외 석유사

- Exxon Mobil 괌·사이판·마주로 (2016~2017) — Filter/Separator, Micronic Filter 다수
- 중국 급유차 (2018)
- 알제리 급유차 (2015) — Filter/Separator

Lees Corporation, Copyright © 2026

공장 및 설비

Factory A (용접동)



규모: 22M × 12.2M × 11M | 894㎡
10톤 크레인 보유 | 메인 제작 공간

Factory B (최종 조립 및 출하)



규모: 22M × 12.2M × 11M | 894㎡
3톤 크레인 보유 | 최종 조립 및 출하 준비

용접 설비 (Welding Equipment)

- 500AT CDC Pulse TIG Welding Machine
- 500 CX II (CO_2) Welding Machine
- WELCO TIG 500DP / 500 TIG DC TIG Dong-A Inverter
- 500 AD CAC/DC TIG Equus
- Plasma Cutting Machine (100A) / Gouging Machine (800A)

검사 설비 (Inspection Equipment)

초음파 두께 측정기	1 ~ 300 mm
도막 두께 측정기	0.1㎛ ~ 1,250㎛
Thread Gauge / 버니어 캘리퍼스	0 ~ 200mm
디지털 온도계	-50℃ ~ 400℃
압력 게이지	0~3.5 / 0~5 / 0~10 MPa
유량계	0 ~ 9,999 ㎥
수압 시험기	0 ~ 10 MPa

Lees Corporation, Copyright © 2026

LEES CORPORATION

㈜ 리즈코포레이션 — 압력용기 & 산업용 Filter System 전문 제조사

Tel	02-2643-4515
Fax	02-2643-4518
Email	lees@leescor.com
Homepage	leescor.com
본사·공장	경기도 김포시 대곶면 용두로 28
서울사무소	서울시 양천구 공항대로 552 대우마이빌 702호

보유 인증 : ASME U-Stamp (No. 41772) | National Board NB Mark | ISO 9001:2015 | ISO 14001:2015 | KOSHA | KESCO | Parker Velcon Licensee

Since 1987 | Gimpo, Korea

38년의 제조 경험, ASME U-Stamp 인증 — 커스텀 압력용기와 산업용 Filter System의 신뢰할 수 있는 파트너

Lees Corporation, Copyright © 2026