

"쾌적한 주거환경을 만들어가는 기업"

- (주)제일테크 -

▶ Homepage : <http://www.cheitech.co.kr>
E-mail : aireng@chol.com

■ 회사개요 및 경영전략



(주) 제일테크
CEO 남명수

(주)제일테크는 1988년에 설립하여 쾌적한 주거환경을 소비자에게 제공하고자 항상 새로운 것에 대한 도전과 열정을 갖고 지금까지 독창적인 기술과 노력으로 신제품을 출시하며 꾸준히 성장하여 왔습니다.

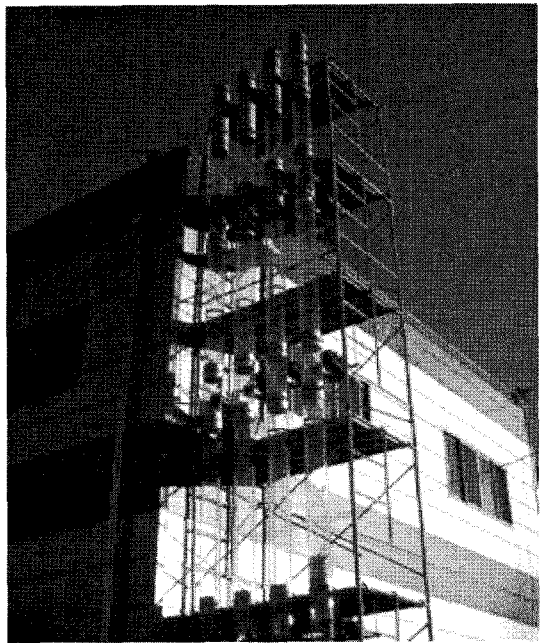
실내환기전문업체로서 주로 생활하는 주거용 공동주택, 업무용 사무실, 다중이용하는 공공시설 등의 생활공간에서 발생하는 오염된 실내의 공기를 배출하는 건식에어다트시스템을 개발하여 각 건설현장에 납품 및 시공을 하였으며 공기기업으로서의 대한주택공사, SH공사, 지방도시개발공사와 건설사로서는 현대건설, GS건설, 삼성건설, 두산건설, 롯데건설

등 대기업 등에 협력업체로 등록되어 있으며 특허청의 우수발명품(건식에어다트용 연결관 B.D.D TEE)의 우선 구매추천을 받고 각 건설현장에 납품 및 시공을 하고 있으며 앞으로도 계속하여 인간중심으로 쾌적한 실내 및 업무환경을 만들도록 임직원 모두가 합심하여 연구개발 및 투자를 하고 있습니다.

■ 주요생산품목 및 사업소개



<(주) 제일테크 회사전경>

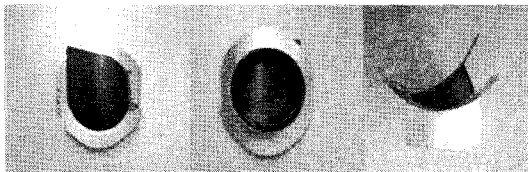


<공동주택환기용 측정시설>

구분	생산품목 및 판매
건식에어 덕트시스템	스파이럴덕트생산(원형, 오발제품)
	엇각용 새들티,
	B,D,D.용 새들티(Back Draft
	Damper Tee, 역류방지댐퍼 티)
오발플랫 덕트시스템	오발플랫덕트(Size : 116,212,312)
	풍량조절댐퍼용 티(정풍량조절)
	소음차단용 댐퍼,
	소음차단 및 음이온발생 디퓨저, 멀티댐퍼(열교환기, 급기유닛용)
급기,배기 유닛시스템	급기유닛(히팅코일내장형)
	배기유닛
	욕실용 고정압철편
주차장 무덕트시스템	주차장 무덕트웬 설계도서작성, 납품,
	무덕트웬(싱글, 라인, 멀티, 회전형)
	급, 배기용 행거웬
공조 및 환기 덕트시스템	원형스파이럴덕트 관 및 부속류 (D75 ~ D1000)
	오발형스파이럴덕트 관 및 부속류 (가로 200 W ~ 1290 W)
	(높이 60 H ~ 500 H)

■ 건식 Air Duct System

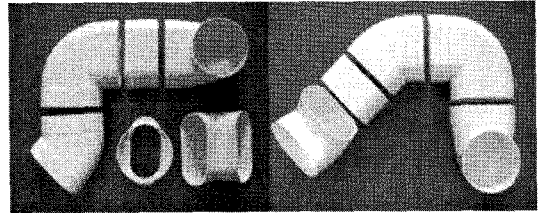
주거용아파트, 업무용오피스텔등의 욕실, 주방에서 발생하는 오염된공기를 신속하게 배출하고 층간소음 및 냄새역류방지를 할 수있는 B.D.D TEE 즉 역류방지댐퍼티 Back Draft Damper Tee(실용실안 제 20-0436400)를 말한다.



■ Oval Flat Duct System

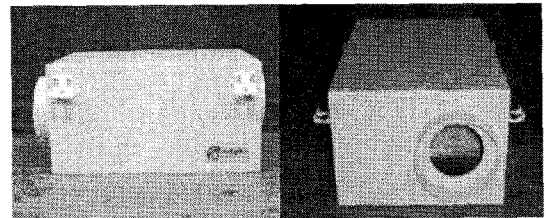
주거용아파트, 업무용오피스텔등의 거주공간에서 발생하는 오염된공기를 열교환기, 배기유닛을 이용해서 오발플랫덕트관을 통하여 신속하게 배출하고 방과방에서 발생하는 소음이 덕트관을 통하여 전달되는 것을 소음차단댐퍼와 소음차단 및 음

이온 발생디퓨저(특허 제 20-0442850)를 사용하여 차단하고 각 분기관용 티를 일반분기티가 아닌 풍량조절댐퍼용 분기티(특허출원 제 2008-6633)를 사용해서 균일한 환기량으로 쾌적한 실내환경을 만들어 준다.



■ 급기, 배기용 유닛 System

주거용 아파트, 업무용 오피스텔 등의 거주공간에 필요한 환기를 급기, 배기유닛을 이용해서 신선한 공기를 공급하고 오염된 공기를 신속하게 배출 할 수 있는 장비 System이다.



■ 지하주차장 환기용 무덕트 System

지하주차장의 오염된공기를 덕트시설없이 무덕트 유인철편 및 회전형유인철편(실용실안 제 20-1052662) 행거철편으로 급, 배기를 하는 주차장 무덕트 System 이다.



■ 회사연혁

- 1988. 9. 9 - 제일공조 설립
- 1994. 9.28 - ㈜제일공조로 법인전환
대표이사 남명수 취임
- 1995.10. 7 - Spiral Duct and Fitting류의
시험성적서 획득(국립공업기술원)
- 1996.12. 5 - 건설업 면허증 취득
(제95-서울-12-60호)
- 1997. 1.30 - ㈜제일엔지니어링 설립
- 1997. 2. 5 - 독일Wolter 사와 국내 단독 대리점
계약체결 공조용 각종 Fan취급
- 1997. 2.24 - 무역업 갑류 등록
- 1997. 9.24 - Hongkong 으로 Air Jet Fan 및
Nozzle 수출
- 1999. 7.13 - 전문소방시설공사 면허증 취득
(경기 포천 제-99-08호)
- 1999.12.27 - 병역특례업체 지정
- 2000. 1. 3 - ㈜제일테크로 사명 변경
- 2000. 3.20 - ISO 9002 및 KSA 9002 인증
(K-429)
- 2000. 8. 1 - 중소기업은행 Family 기업 지정
- 2000. 9.26 - 본사 및 공장 이전
(경기도 양주시 석우리 464-21번지)
- 2001. 3.15 - 산.학.연 컨소시엄 협약서 체결
- 2001.10.29 - 벤처기업 등록
(경기지방중소기업청)
- 2003. 5.21 - 중소기업청 산업 Family 기업선정
- 2005. 9.28 - 품질경영시스템 인증서 획득
(ISO 9001 / 한국표준협회)
- 2005.11.10 - 산학연 협약 (인천기능대학)
- 2005.11.28 - 벤처기업 등록 (중소기업진흥공단)
- 2007.10.12 - 산.학.연 컨소시엄 참여
(한국항공대학교)
- 2007.12. 1 - 특허 대전 동상 수상
- 2007.12.31 - 벤처기업 등록 (기술보증기금)
- 2008. 1.15 - 기술보증기금 A+ 멤버등록
- 2008. 1.15 - 기술보증기금 우량기술기업선정
- 2008. 2.12 - 중소기업청 산업 Family 기업 선정

- 2008.10.21 - 경영혁신형 중소기업선정
(경기지방중소기업청)
- 2008.11.28 - 기술혁신형 중소기업선정
(INNO-BIZ) : A 등급
(경기지방중소기업청)

■ 특허증

- 2005-09-06 등록번호 0514498
(건식에어덕트 시스템의 입상덕트 구조)
- 2005-09-26 등록번호 0518762
(공동주택용 건식에어덕트의 배기조절차단판 계
폐장치)
- 2006-05-09 등록번호 10-0580288
(살균 및 온도조절 기능을 구비한 환기용 흡기유
니트)
- 2006-07-06 등록번호 10-0600620
(전자파를 차폐할 수 있는 천연광석물 소재의 내
부하우징을 가지는 열교환기 및 그 내부하우징
의 제조방법)
- 2006-07-06 등록번호 10-0600621
(음이온 및 원적외선을 방출하고, 향균 및 탈취기
능이 있는 열교환기용 기능성 공기 정화 필터 시
스템 및 이를 포함하는 공기정화기용 열교환기)
- 2006-07-06 등록번호 10-0600602
(천연광석물을 가지는 베갯속 제조방법)
- 2006-07-06 등록번호 10-0600609
(천연광석물 조성물을 이용한 공기정화용 방충망
의 제조방법)
- 2006-08-08 등록번호 10-0612774
(공동주택용 건식에어덕트의 배기조절차단판 개
폐장치)
- 2006-08-31 등록번호 10-0621688
(살균 및 온도조절 기능을 구비한 환기유니트)
- 2006-10-12 등록번호 10-0635929
(건식에어덕트 시스템의 연결밴드 일체형 고정지
지부재)
- 2007-07-06 등록번호 10-0738884
(필터부재에 코팅되는 천연광석물 조성물 및 이로

- 부터 기능성 친환경 필터부재를 제조하는 방법)
- 2007-10-31 등록번호 10-0773913
(열교환기용 필터부재의 제조방법)
- 2008-01-16 등록번호 10-0797127
(배기덕트의 통풍 제어장치 및 그 장치에서 충전 전압의 상태를 표시하는 방법)
- 2008-08-25 등록번호 10-0855218
(배기가스 배출용 연도조립체 및 조립방법)

■ 실용신안 등록증

- 1999-04-28 등록번호 0152662
(지하주차장 고속환기용 무다트웬) / 회전형
- 2002-03-07 등록번호 0268764
(무권도회전을 이용한 냉난방장치)
- 2002-11-25 등록번호 0115755
(수직배기관의 관연결구조)
- 2002-12-20 등록번호 0299926
(공동주택 입상관의 배기차단판 개폐장치)
- 2002-12-20 등록번호 0299927
(공동주택 입상관의 배기차단판 개폐장치)
- 2002-12-20 등록번호 0299883
(지하주차장의 환기장치)
- 2003-10-13 등록번호 0331041
(댐퍼가 장착된 수직배기관의 관 연결구조)
- 2004-11-12 등록번호 0369163
(댐퍼가 장착된 수직배기관의 관 연결구조)
- 2005-02-23 등록번호 0377625
(건식 에어덕트 시스템의 입상덕트 고정구조)
- 2005-04-19 등록번호 0382973
(공동주택용 건식에어덕트의 배기조절차단판 개폐장치)
- 2005-07-27 등록번호 0391750
- (살균 및 온도조절 기능을 구비한 환기유닛)
- 2005-08-31 등록번호 0394917
(살균 및 온도조절 기능을 구비한 환기유닛)
- 2005-09-15 등록번호 0396645
(공동주택용 건식에어덕트의 배기조절차단판 개폐장치)
- 2006-10-19 등록번호 20-0429678
(건식에어덕트 시스템의 연결고정밴드)
- 2007-07-06 등록번호 20-0436261
(높이가 조절되는 건식에어덕트 시스템의 연결밴드 겸용 고정지지부재)
- 2007-07-06 등록번호 20-0436262
(높이가 미세조절되는 건식에어덕트 시스템의 연결밴드 겸용 고정지지부재)
- 2007-08-06 등록번호 20-0436400
(배기덕트의 분기배기관의 연결관)
- 2007-08-29 등록번호 20-0436553
(고정댐퍼가 장착된 수직배기관의 관연결구)
- 2008-01-16 등록번호 20-0438130
(배기덕트의 누설방지용 브이밴드)
- 2008-02-28 등록번호 20-0438815
(수직배기덕트 연결 및 지지겸용 밴드)
- 2008-02-28 등록번호 20-0438816
(배기덕트 연결용 밴드)
- 2008-02-28 등록번호 20-0438817
(행거기능이 구비된 덕트 연결용 밴드)
- 2008-07-03 등록번호 20-0440947
(배기덕트의 분기배기관용 연결관)
- 2008-07-03 등록번호 02-0440948
(배기덕트의 분기배기관용 연결관)
- 2008-12-09 등록번호 20-0442850
(건축물 실내 환기장치용 실내층 디퓨저의 필터장치)