



NR-40E

더 넓어진 화면과 편리한 기능! (실내온도조절기)

- 기존 대비 85% 더 넓어진 화면과 간편한 사용방법으로 남녀노소 누구나 쉽게 사용가능
- 원하는 기능을 선택할 때마다 램프에 불이 켜져 쉽게 기능 확인 가능
- 생활 패턴에 따라 실내, 온도 9시간 반복예약 난방
- 계절따라, 기분따라 업계 최초 3단계 맞춤 온수

제품 제원표

제품명	나비엔 스테인리스 기름보일러										
	LGB551 (표준형)					LGB551 내장형 (디럭스)					
구분	13RC	17RC	20RC	25RC	30RC	35RC	13KD/KC	17KD/KC	20KD/KC	25KD	
난방출력	kW	17.4	19.8	23.8	30.2	34.9	41.9	17.4	19.8	23.8	30.2
	kcal/h	15,000	17,000	20,500	26,000	30,000	36,000	15,000	17,000	20,500	26,000
온수출력	kW	17.4	19.8	23.8	30.2	34.9	41.9	17.4	19.8	23.8	30.2
	kcal/h	15,000	17,000	20,500	26,000	30,000	36,000	15,000	17,000	20,500	26,000
난방전부하효율(LGB551)	난방 % (전)	90.0									
	온수 % (전)	90.0									
연료소비량	L/h	2.00	2.39	2.73	3.70	4.16	4.87	2.00	2.39	2.73	3.70
저유량	L	19		20		25		19		20	
배기 관경 (스테인리스재질)	φ, mm	75									
배관	A	난방 25, 온수 15					난방 25(구) / 난방 15(구), 온수 15				
외형치수	mm (W×L×H)	320×520×754		320×520×817		360×631×856		420×691×910		322×606×817	
중량	kg	38.5				52		38.5		42	
사용연료		실내 등유									
사용전원		220V, 60Hz									
설치 및 급배기 방식		배기구형 / 반입배식 강재배기형(FE)									
최고 사용 압력	kgf/cm ² (kPa)	3.5(343)									

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

마음까지 따뜻하게, 나비엔 TOUCH 서비스

선호 방문시간 우선 배정 서비스
서비스 비용확인 안심 문자 메시지 발송
표준 서비스 요금 사전 안내

365일 24시간 콜센터
업계 최대 전국 340여 개 AS망

경동나비엔 홈페이지
www.kdnavien.co.kr

24h
경동나비엔 고객센터
1588-1144

카카오톡에서 경동나비엔 친구 추가하고
편리하게 상담하세요.

더욱 다양하고 즐거워진 나비엔을 만나보세요!

blog
경동나비엔 공식 블로그
blog.naver.com/kd_navien

instagram
경동나비엔 공식 인스타그램
www.instagram.com/kdnavien_official

f
경동나비엔 공식 페이스북
www.facebook.com/NavienKorea

경동나비엔



LIVING AND ENVIRONMENT

나비엔
스테인리스 기름
보일러

LGB551



LGB551

NAVIEN

나비엔 기름보일러 최초 저녹스 버너 연소시스템 적용

미세먼지는 줄여주고 열효율은 높여주는 나비엔만의 하이테크 연소시스템 적용으로 환경부의 까다로운 인증 기준을 통과한 기름보일러 입니다.

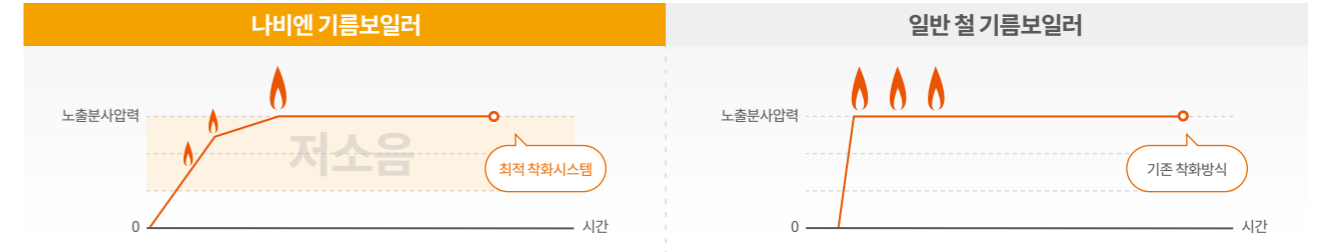
전국 대기관리권역에 설치 가능
* 환경부 2종 인증기준 충족
(효율 84% 이상, NOx 80ppm 이하, CO 150ppm 이하)



실내가 조용~ 조용~, 최적착화시스템

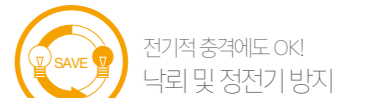
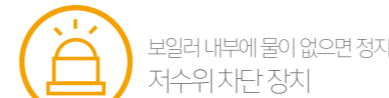
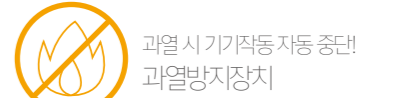
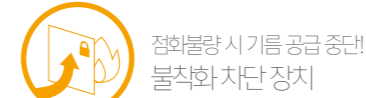
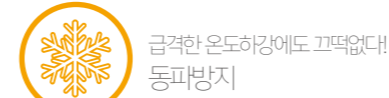
기존 자사 제품 대비 10% 이상 소음을 줄였습니다.

최대 기름분사 압력 조건에서 착화되는 기존 방식과 달리 분사압력이 낮은 상태에서 불꽃을 저소음으로 점화하고, 압력을 점점 높여가며 불꽃을 안정적으로 유지하는 스텝제어 전자펌프 채택으로 착화소음을 획기적으로 줄였습니다.



안전을 지켜주는 나비엔 기름보일러의 최첨단 기술력

동파방지, 불착화 차단 장치(화염감지), 과열방지장치(고온방지), 저수위 차단장치, 낙뢰 및 정전기 방지, 고착방지, 전기합선 차단 장치 등 40여 가지 안전장치



내구성 높은 스테인리스 관체 열교환기로 오래오래

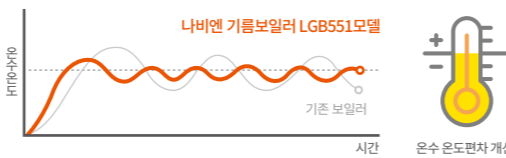
최첨단 스테인리스 가공설비 및 용접기술로 긴 수명을 보장하는 하이테크 보일러
기존 대비 4% 이상이나 높은 열효율
장시간 사용에도 열효율 저하 최소화, 고유가 시대에 안정맞춤
더욱 견고해진 내부설계로 최고 사용압력 3.5kgf/cm² 까지 안전하게 사용



스테인리스 관체

깨끗한 온수를 빠르고, 섬세하게

부식에 강한 스테인리스 열교환기 채택으로 언제나 깨끗한 온수를 사용할 수 있으며 관체 용량 최적화 및 나비엔만의 정밀제어 기술로 깨끗한 온수를 더욱 빠르고 풍부하게 체험할 수 있습니다.



컴팩트한 사이즈로 공간은 더 넓게 설치는 더 쉽게

더욱 작아진 사이즈로 공간활용을 극대화하고 더욱 가벼워진 무게로 보일러 운반과 설치가 용이합니다.



*20,000kcal/h 표준형 모델기준

나비엔 내장형으로 더욱 간편하고 쉬워진 설치!

팽창탱크, 순환펌프가 내장되어 배관 자재 절감은 물론, 시공이 편리하여 한번의 공사로 설치할 수 있습니다.

팽창탱크

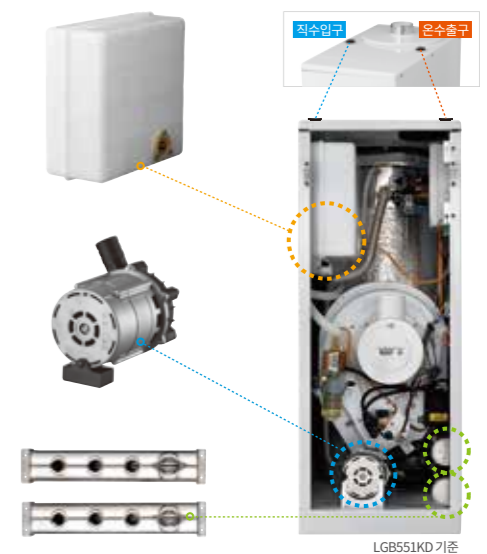
별도 팽창 탱크가 필요 없어 천장이 낮은 장소에도 안정맞춤 자동 에어처리 기능 및 자동 물보충 기능으로 더욱 편리!

순환펌프

보일러 용량에 적합한 순환펌프 내장으로 원활한 난방수 순환은 기본! 소음까지 잡아주는 스마트 보일러!

스테인리스 분배기

부식에 강한 스테인리스 분배기 적용으로 뛰어난 내구성 브레이징 공정으로 제작하여 배관 설비 시 누수가 없고 설치가 편리



LGB551KD 기준