

보일러 상세정보

BLDC 펌프



BLDC 펌프 장착

무소음으로 **실내 설치 가능**

양정 2.7 ~ 무소음

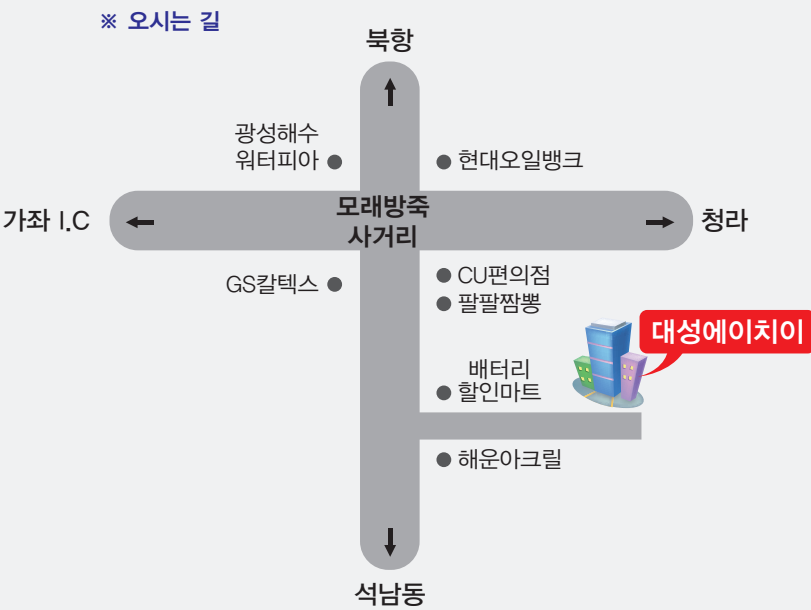
타사 보일러 대비 빠른 온수 순환

보일러 제원

항 목	Model 단위	DSE-015K	DSE-020K	DSE-025K	DSE-028K	DSE-035K
최 대 부 하 전 력	KW/h	1,5	2,0	2,5	2,8	3,5
최 대 소 비 전 류	A	6,8	8,1	11,4	12,7	15,9
열 량	kcal/h	1,290	1,720	2,150	2,408	3,010
정 격 전 압		AC220V 60Hz / 50Hz				
난 방 면 적	m ²	10	13	17	20	23
	형	3	4	5	6	7
난 방 입 · 출 구	소켓	15A	15A	15A	15A	15A
외 형 치 수	너비(W)	270mm	270mm	270mm	270mm	270mm
	폭(D)	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm
	높이(H)	300mm	300mm	300mm	300mm	300mm

※ 난방 면적은 집의 단열, 창문, 단열재 여부에 따라 다를 수 있습니다.

※ 설치비는 별도 금액입니다.



상담실 032-575-5251

서비스접수 1688-5251



인천광역시 서구 건지로 187, 3동 (석남동)
서비스접수 : 1688-5251
고객상담실 : 032-575-5251

"에너지 전문 기업"

편리함과 안전을 먼저 생각하는

소형 전기 보일러

- ▶ 소형 사이즈
- ▶ 난방 전용
- ▶ 물 보충형
- ▶ 벽걸이형
- ▶ 무소음



1. **쾌적한 운전**
 - 연소에 의한 연기, 냄새, 소음이 전혀 없어 **실내에 설치가능**
2. **간편한 설치**
 - 기존 보일러 배관을 그대로 사용가능
3. **편리한 사용**
 - 디지털 제어방식의 룸 컨트롤러를 이용하여 **완벽한 난방제어**
4. **무소음 순환모터**
 - BLDC 모터를 사용하여 **무소음 운전 순환**



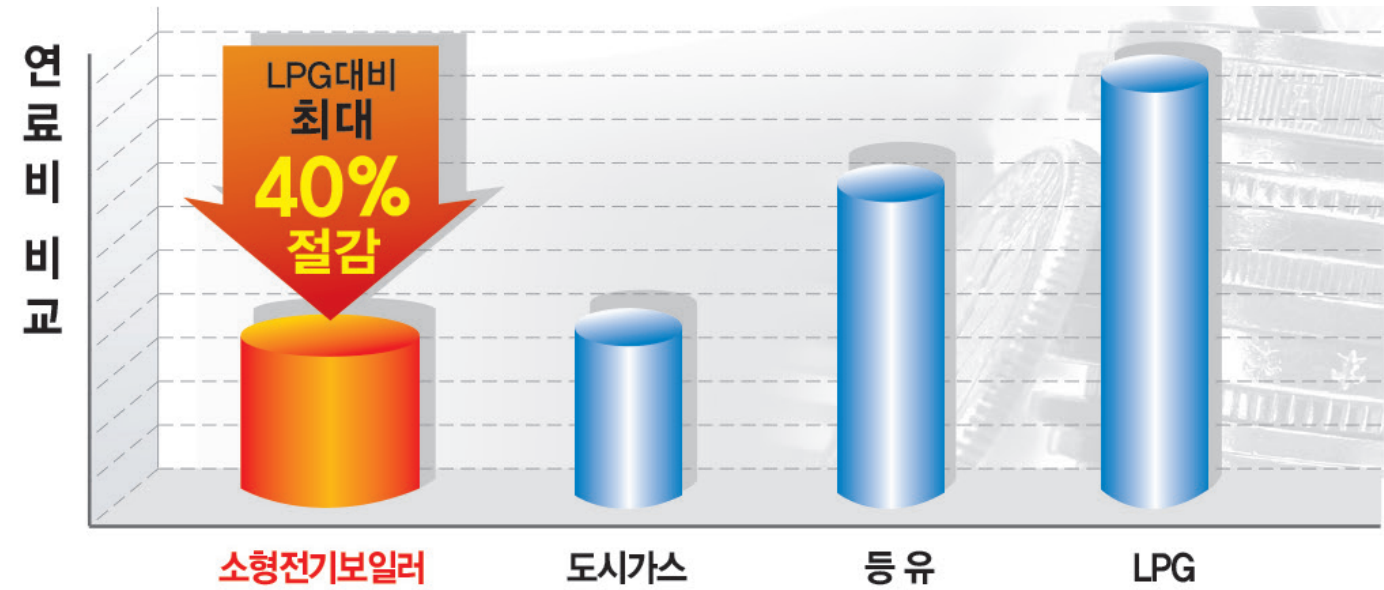
보일러 종류별 비교표

- 1 깨끗한 전기히터가 열방식으로 중독사고나 산소결핍에 의한 사고에 안전합니다.
- 2 점화나 연소가 필요없어 불꽃에 의한 연소소음이 전혀 없으며 운전조작이 편리합니다.
- 3 부피가 작고 무게가 가벼워 좁은 공간에도 설치 시공이 가능하고 콤팩트한 크기에도 뛰어난 열효율을 자랑합니다.
- 4 산업용 전기, 농업용 전기, 일반용 저압 등의 전기만 있으면 누구나 쉽게 설치, 사용이 가능합니다.
- 5 사무실, 원룸, 소형 상가, 컨테이너 등의 난방이 필요한 곳, 특히 영업용전기를 사용하는 모든 곳에 사용하시면 안전과 쾌적함은 물론 유지 비용까지 적게 듭니다.

· 자사제품 · 실내온도 25℃, 바닥온도 50℃

구 분	소비자가격	연료소비량
전 기 보 일 러	93원/kW	4.0kW/h
도 시 가 스	775원/m³	0.39m³/h
등 유	1,039원/ℓ	0.48ℓ/h
L P G	1,900원/kg	0.34kg/h

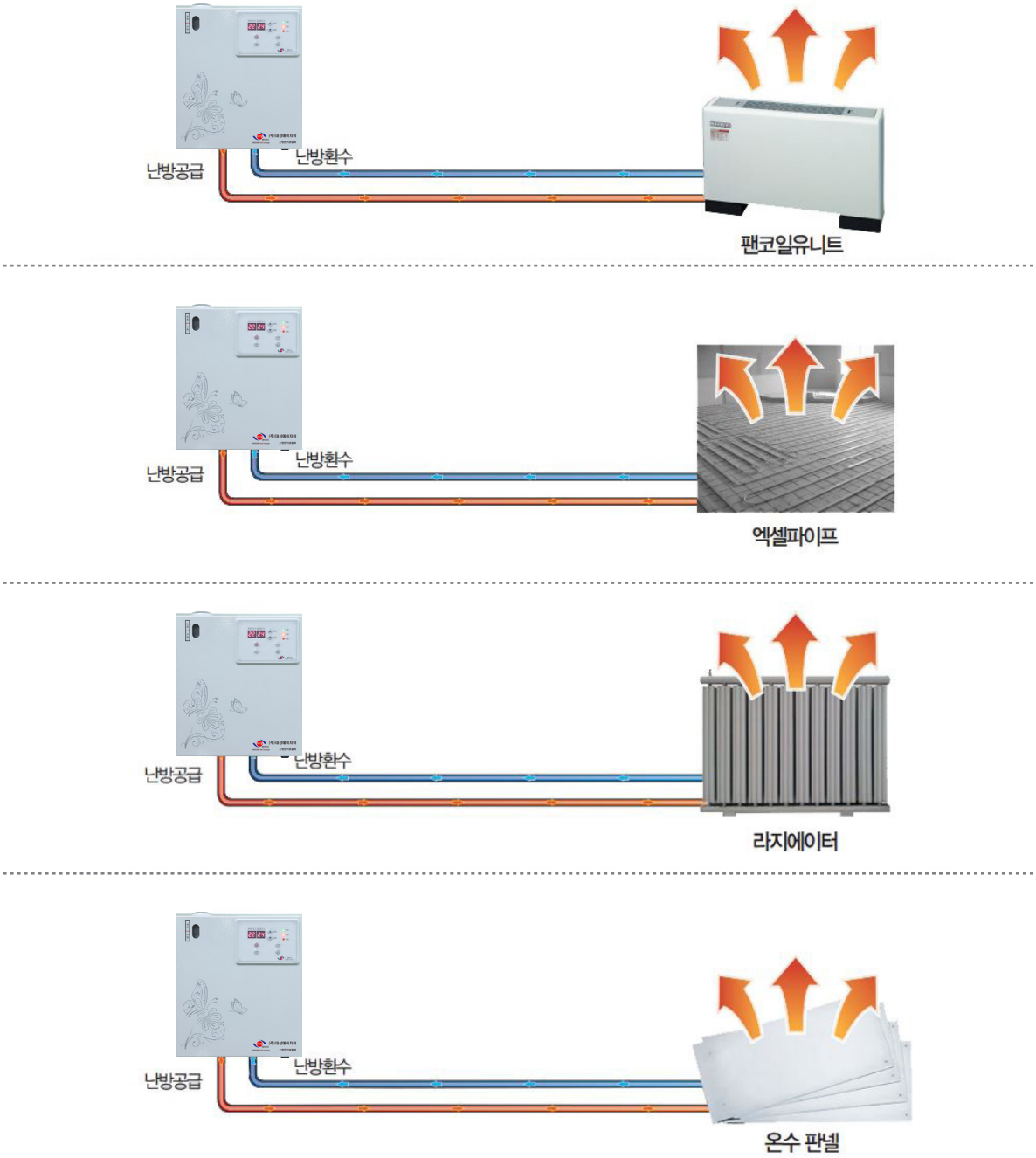
※ 소비자 가격 : 2015년 1월 기준 ※ 연료소비량 : 보일러 효율 고려한 소비량임



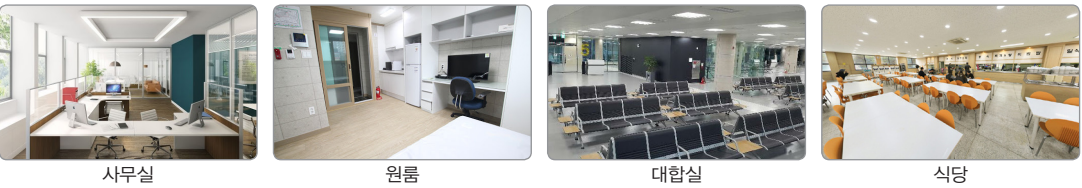
※ 26.4m² 난방비 (1일 12시간 기준, 자사 내부 테스트 기준) ※ 설치 지역에 따라 다소 차이가 있습니다.

자사제품대비 연료비가 최대 40%절감 되는 뛰어난 열효율

사용 · 설치장소 예시



▶ 쾌적하고 편리한 전기보일러 설치 장소 예



사무실, 원룸, 소형상가, 컨테이너 등의 난방이 필요한 곳, 특히 영업용 전기를 사용하는 모든 곳에 사용하시면 안전과 쾌적함은 물론 유지 비용까지 적게 듭니다.

보일러 상세정보

Control Nameplate



심플하면서 편리한 온도조절기

멀리서도 쉽게 확인되는 **선명한 LED**
에러 발생 시 **점멸로 알림**
3단 안전장치로 문제 발생 시 **모든 작동 중지**

히 터



고급 히터 사용

스프링타입 히터
전열면적 증가로 인한 소음감소 및 열전도율 상승

무접점 SSR



무접점 SSR (무접점 전원공급장치)

접점 시 작동되는 소음과 노이즈가 발생하지 않으며, 보일러 사용으로 인한 타 전기제품에 영향을 주지않음.