



마이크로발전소 제품가격

모델명	V200 (50W*4장)	V250 (50W*5장)	R250 (250W*1장)	R500 (250W*2장)
제품가	68만원	75만원	68만원	130만원
지원금	34만원	37만원	34만원	60만원
자부담	34만원	38만원	34만원	70만원

마이크로발전소 모델별 절감예상액

모델명	V200	V250	R250	R500
월간 평균발전량 (예상)	19.6 kWh	24.5 kWh	26.7 kWh	53.5 kWh
200 ~ 299 kWh	3,683원	4,603원	5,017원	10,034원
300 ~ 399 kWh	5,500원	6,875원	7,492원	14,984원
400 ~ 499 kWh	8,187원	10,234원	11,152원	22,304원
500 kWh ~	13,906원	17,383원	18,945원	37,890원
20년간 총예상절감액 (최대)	3,337,488원	4,171,860원	4,546,476원	9,109,980원

* 시뮬레이션에 따른 발전 예상치에 2014년 2월 전기요금을 적용하였습니다.

마이크로발전소 제품특징

- 1 국내 유일한 **층간거치형**으로 실내로 오는 빛을 가리지 않고, 오랫동안 안전하게 거치가 가능합니다 (베란다형)
- 2 편평한 옥상이나 마당을 이용하여 설치되며, 빠른 설치 및 재설치가 용이합니다 (옥상거치형)
- 3 가정내 콘센트에 마이크로발전소의 플러그를 꽂으면 한전 전력과 함께 사용되며, 발전량만큼 계량기가 천천히 돌아가 **전기요금을 절감**합니다
- 4 배터리가 필요 없는 **실시간 전기절감장치**입니다

마이크로발전소 제품사양

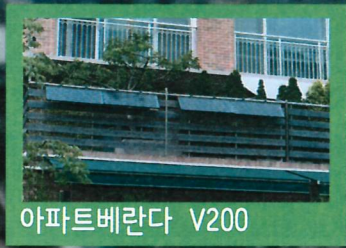
인버터	정격출력전압	THD	정격입력전압	DC커넥터	인버터 변환효율
250W급	AC 220V	<5%	DC 20V~55V	MC4	>95%

패널	출력	사이즈(cm)	백시트	프레임	무게
솔라패널 (V50W)	50W (4장~5장구성)	35*99	Black EVA	Black AL	4.7kg
솔라패널 (R250W)	250W (1~2장구성)	165*99	WHITE	AL ALLOY	18kg

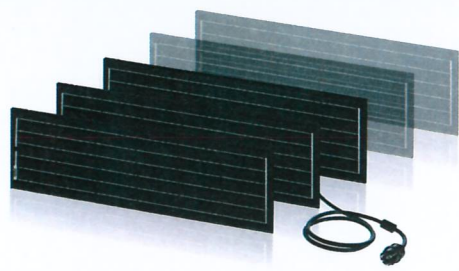


해빛은
지금도
반드시
전망

국내 유일 층간 거치 플러그인 태양광



V250

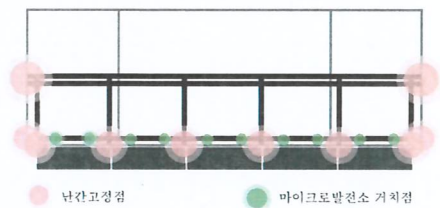


마이크로발전소아파트베란다형 V200 V250

모델명	정격 출력	가격 (VAT 포함)	인천시 보조금	자부담	수평면 거치각	소요 너비
V200	200W	680,000	340,000	340,000	60도	4m(2m)
V250	250W	750,000	370,000	380,000	60도	5m(3m)

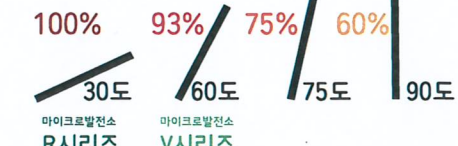
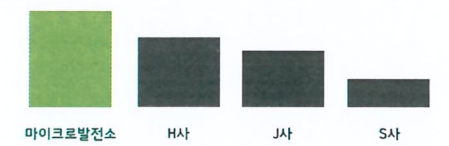
*표준브라켓이 적용되지 않는 경우 추가되는 실비는 설치자부담입니다

- ✓ 조망을 가리지 않는 층간거치설계
- ✓ 안전을 고려한 초경량 하단분산거치
- ✓ 높은 발전량을 위한 최적의 거치각



2014년 가장 사랑받은 제품은?
마이크로발전소가 우수한 사업실적으로 2014년도 전국매출 1위를 달성했습니다. 제품개발부터 시공서비스까지 모두 직영으로 책임지는 업체를 선택하세요

태양광모듈 거치각이 중요한가요?
태양광모듈의 발전량에서 태양광의 입사각도는 매우 중요한 변수입니다. 제품을 구입하기 전에 꼭 거치각도를 꼭 확인하세요

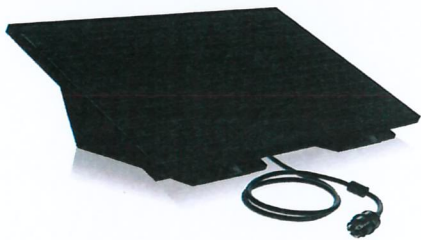




국내 유일
콘솔거치식
인플러그인
태양광

오피스텔옥상 R500

R250



마이크로발전소 주택옥상형 R250 R500

모델명	정격 출력	가격 (VAT 포함)	인천시 보조금	자부담	수평면 거치각	소요 너비
R250	250W	68만원	34만원	34만원	30도	1.6m
R500	500W	130만원	60만원	70만원	30도	3.2m

* 표준브라켓이 적용되지 않는 경우 추가되는 실비는 설치자부담입니다

- 옥상방수걱정이 없는 콘솔거치설계
- 이전설치가 용이한 무게거치설계
- 높은 발전량을 위한 최적의 거치각



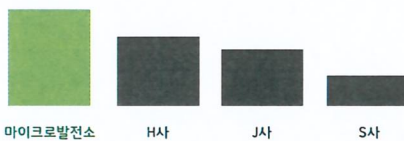
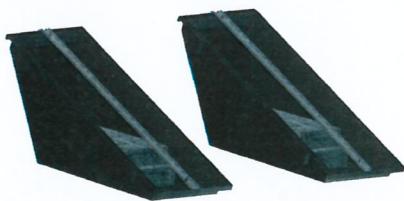
2014년 가장 사랑받은 제품은?

마이크로발전소가 우수한 사업실적으로 2014년도 전국매출 1위를 달성했습니다. 제품개발부터 시공서비스까지 모두 직영으로 책임지는 업체를 선택하세요



태양광모듈 거치각이 중요한가요?

태양광모듈의 발전량에서 태양광의 입사각도는 매우 중요한 변수입니다. 제품을 구입하기 전에 꼭 거치각도를 꼭 확인하세요



마이크로발전소

신청 및 상담

02 376 8682 www.microps.co.kr



인천광역시
Incheon Metropolitan City