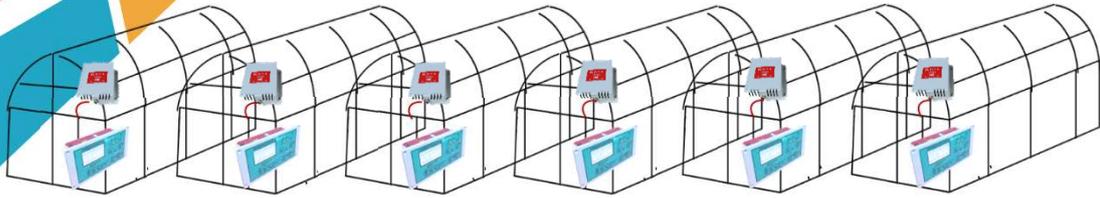


동성

국내최초 모바일 6단변 탄산가스(CO₂)발생기

모바일 원격 마스터 하나로 모든 기능을 편리하게 조정 할 수 있으며 이상 발생시 핸드폰 문자 (SMS) 가 발송 되므로 동절기, 작물 “냉해피해” 안심 할 수 있습니다.

24” 신제품



01~18대 사용



불완전 연소가스센서
작물피해사고방지 (OPTION)

이제는 일일이 농장에 들어가 확인하고, 켜고, 끄고, 온도조절, 불편 없이 “모바일 마스터” 하나로 간단히 모든 기능을 확인하고 조정 할 수 있습니다.



이상 발생시 핸드폰으로 문자 수신

모바일 원격 마스터 특징

- 사용기계갯수 : 1~18대 까지 사용.
- 4G LTE SKT(전국망 사용) 012 개통.
- 중앙제어+모바일 / 중앙제어전용 선택
- 사용방식 5” TFT 컬러 터치 직관식
- 고장발생 정지되면, 핸드폰 문자발송
- 불완전 연소가스 작물 피해방지 기능
- 6단변온, 예약운전 마스터에서 설정.
- 기계의 모든 운전상태를 표시, 모니터링
- 개별 또는 그룹선택 조정을 할수있음
- 안전기능을 2중 3중으로 적용 하였음.
- 핸드폰 문자 사용 월 기본료 1,000원

제 원 (사양서) Specification

형식 Type	Dimension H x W x L	버너 Burner
DHC-50A	560X450X1520	1/6 hP
Used fuel	Fuel Consumption	Acreage
백등유	5.7L / h, 50,00Cal/h	200~400 坪

탄산가스(CO₂) 센서 제어 적용에 따른 작물생육 효과

- 광합성량 증가로 작물성장 촉진 (딸기, 채소, 화훼)
- 수확량 증가, 조기수확, 생육기간 단축.
- 과실크기, 당도, 화색, 등 품질향상, 수익증대
- 6단변온 적용으로 동절기 난방비 절감효과

제품문의 : 010-2760-0490

과학 영농을 실현하는
동성기계
www.dsmc114.co.kr

주소 : 경기도 양주시 화합로465번길40. (상수리)
TEL : (031) 826-0490. Fax : 031-836-0492.
e-mail : yun260@hanmail.net

동성

농업용 LPG CO₂ 가스난방기 SHC-60

국내 최초 직화식 특수 버너 채택

CO₂ 탄산가스 센서를 사용하면 탄산시비 제어를 할 수 있습니다.



CO₂, CO, Smart Controller

6단변온 컨트롤러

CO₂ 센서 불완전연소가스센서

제품의 특징 Feature

- 동성 가스 난방기는 고효율, 직화식 LPG 안전 연소방식으로 제작하였습니다.
- 가온 뿐 아니라 CO₂ (이산화탄소)를 발생 하므로 작물의 성장 (광합성) 촉진에 도움을 줍니다.
- 농업용 하우스 및 양계장, 축사, 외 실외 작업장 난방에도 효율이 좋습니다.
- 안전연소를 위하여 CO (불완전 연소)가스 센서를 적용, 인명사고 및 작물 피해 사고를 방지 할 수 있습니다.
- 스마트 컨트롤러의 6단 변온 을 선택하여 가동 하므로서 연료절약 및 작물 이 필요로 하는 온도 환경을 실현 할 수 있습니다
- 가동상태를 상시 모니터링 할 수 있으며, 가동누적시간을 표시하므로 연료 소비량 대비 경제성도 파악 할 수 있습니다.
- 외부의 환경 또는 내부의 스마트팜 장치로부터 신호를 받아 가동/정지 운전을 할 수 있습니다.

복합운전 선택기능

복합운전이란? 하루 24시간을 온도운전, 변온운전, CO₂ 운전, 복합운전 을 시간대별로 선택 가동을 할 수 있으며, 특히 탄산시비 CO₂ 운전을 시간대별 CO₂농도를 설정 운전 할 수 있습니다

DESCRIPTION	SHC-60 SPECIFICATION
용 량 Capacity	Max.70.0kW / 5.0 kg/h
사용연료 Fuel	LPG Propane Gas
사용압력 Pressure	2.3 ~ 3.3kPa Low pressure
사용전원 Power	AC220V / 1Ø / 60Hz
제어방식 Controlling	32bit MCU LCD Application 연소제어,온도,CO,CO ₂ , 변온제어
배관구경 Diameter	KS 15A
외형치수 Dimension	1470mm(L) x 480mm(W) x 700mm(H)