



30
years **Hwang Geum TTS**

(주)황금티티에스는 30년 이상의 노하우를 바탕으로,
고객님의 축사 농가가 더욱 편리하고 쾌적한 공간이 되도록 함께합니다.

goldtts.com





30년 축산 기술의 자부심!

전문성과 책임감 있는 시공

축사 자동화와 화재에 안전한 온수 패널 시공 등 현장에서 검증된 기술을 바탕으로 설계부터 시공까지 책임지고 진행합니다.

합리적인 가격, 정직한 시공

직접 시공은 물론, 자재 유통 과정을 최소화하여 검증된 자재를 더욱 합리적인 가격에 제공합니다. 부담은 줄이고 만족은 높이도록 노력하고 있습니다.

시공 후까지 책임지는 A/S 서비스

완벽한 시공은 기본, 마감 후에도 무상 A/S를 지원합니다. 필요한 소모품은 항상 구비하고 있어 언제든지 연락 주시면 택배 발송 또는 출장 서비스가 가능합니다.

현장방문
견적서비스





자연을 닮은 친환경 쿨링 시스템 HWANG GEUM TTS

쿨링 패드는 물이 증발할 때 발생하는 기화열을 이용해 냉방 효과를 내는 가장 경제적이고 자연 친화적인 시스템입니다.

HWANG GEUM TTS

황금TTS는 자동사료라인부터 환기 시스템까지, 축사 환경을 혁신하는 전문 제조기업입니다. 고객의 생산성과 미래 축산업의 발전을 위해 지금도 끊임없이 전진합니다.



자동 급이 시스템

인버터 제어로 정밀한 구동
편리한 계량통으로 간편 조작
안정적인 사료 공급 가능



입기배기 웬

용도별 다양한 웬 구성
방향·사이즈 맞춤 선택
편리한 화물·택배 발송 가능



히팅판넬

가축 건강 위한 온도·습도 유지
보일러 온수로 히팅판넬 가동
공기순환으로 공간 전체 난방



히팅보드

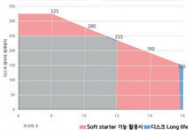
바닥 온도 차로 압사 예방
포유자돈 배양이 현상 개선
열손실 없는 위생적 결합방식

통합 원격 제어 시스템 HWANG GEUM TTS

스마트폰 하나로 축사 전체를 컨트롤!
온도·습도부터 자동 급이까지,
언제 어디서든 편리하게 관리하세요.

축사 환경에 꼭 필요한 다양한 제품과 시공 솔루션을 제공합니다.

컨트롤, 배기입기·공복통, 내물, 급이거, 단미거, 셔터, 할포면, 배드 등 다양한 축산 기자재를 판매하고 있으며, 온사 운영에 최적화된 쿨링 시스템, 히팅 시스템, 서스럼온사 등도 함께 시공해드립니다.
보다 자세한 사항은 언제든 문의해 주세요.



장급 자동 급이시스템의 라인급이디스크와이에는 호너의 수에 따라 조정된다.



스크류 호퍼



50/60파이 구동 휠



SK사 30#
SW사 28#

입체형 감속기



50/60파이 가이드휠



고급 인버터 컨트롤



구동부 리미트 센서



계량통 / 사료자동라인 부속

정확한 사료의 용량 조절로 최적의 급여 결과를 제공합니다.
부드럽고 간단한 작동 방식으로 사용이 편리하고 내구성이 뛰어난 제품입니다.



계량통

임신사 6ℓ (H 43cm)
분만사 9ℓ (H 54cm)

NEW

1



약품투입장 개폐 가능
- 백신이나 영양제 등의 약품을 쉽게 주입할 수 있는 구조

2



무볼트 원터치 설치 방식
- 설치 시 정교하게 맞물리며, 볼트 없이도 빠르고 간편하게 고정

3



도르래 적용으로 부드러운 작동
- 와이어 마찰을 줄여 부드러운 급여 조작과 긴 수명 확보

4



간편한 분리 및 세척
- 하부 원형 통을 쉽게 분리할 수 있어 내부 세척이 매우 용이



하단 원터치 투명 유출구
- 급여량 확인이 쉬운 투명 구조로 정확한 사료 공급 가능


사료라인 부속

스텐 단호퍼

— 서로 분해를 위한 단일 출구 구조
내구성과 위생성이 뛰어난 스텐 소재 사용


스텐 쌍호퍼

— 2곳 이상으로 분배 가능한 이중 출구 구조
고강도 스텐으로 제작되어 장기 사용에 적합


투명 PC 60파이 90도 코너

스텐 48파이 90도 코너

사각 무제한 리미트 센서

60파이 45도 코너

48파이 45도 코너

디스크 체인 (60파이)

레버대

스텐 T-결합프

**퍼프 파이프 카울링
(48파이/60파이)**

스프드 커터

Y관, 세터(스텐로프)

**자바라 완중 고무
(48파이/60파이)**

완중 고무 (48파이)

광선서

디스크 카울링

히팅시스템은 바닥에 열을 균일하게 전달하여 포유자돈의 배양이와 압사를 효과적으로 예방하고, 습도와 온도를 동시에 조절해 쾌적하고 위생적인 돈사 환경을 유지할 수 있도록 설계되었습니다. 특히, 전기를 사용하지 않는 온수 순환 방식을 채택해 전기적 위험이 없으며, 유지 관리가 간편해 생산성 향상에도 크게 기여합니다.

히팅판넬 시공사진 히팅판넬 → 벽면에 설치하는 구조

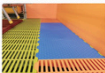
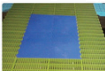


제품 설명

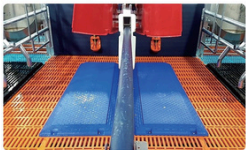
- ▶ 돈사의 최적의 온도 공급 가능
- ▶ 온수 순환을 이용한 습도 및 온도 조절로 환경 개선 효과
- ▶ 전열기구 미사용으로 화재, 감전 등의 전기적 위험에서 자유로움
- ▶ 세척이 용이하고 위생적인 구조
- ▶ 깔끔한 구조로 편리한 돈사 관리 가능
- ▶ 순환식 공간 난방 시스템
- ▶ 오랜 현장 시공 경험 기반의 안정된 설계
- ▶ 실제 사용 농장에서 검증된 탄력 있고 안정적인 난방효과
- ▶ 부식없는 아노다이징 코팅 공법 소재 사용
- ▶ 알루미늄 방열판으로 열 전달 효율 극대화



히팅패드 시공사진 히팅패드 - 적우는 구조로 신규 시공 시 동시 설치 가능



히팅보드 시공사진 히팅보드 - 엷는 구조로 기존 축사에도 적용 가능



기술 자료

| 모 델 | 히팅보드 | 히팅패드 |
|--------|-----------------------|-----------------------|
| 면 적 | 400x1,200mm (0.48) | 400x1,200mm (0.48) |
| 입 력 | 5kw | 8kw |
| 정격작업압력 | 0-30bar | 0-30bar |

제품 설명

- ▶ 습도 조절을 통한 환경 개선 효과
- ▶ 포유자돈 배양이 현상 개선
- ▶ 균일하고 안정적인 열 분포
- ▶ 바닥재 온도 차이로 인한 압사 예방
- ▶ 위생적이고 열손실 없는 고효율형 방식

현장에 최적화된 검증된 호환성과 시공 편의성

내구성과 밀폐력, 모두를 고려한 고품질 부자재

황금TTS의 급수 및 히팅 배관자재는 축사 현장에 최적화된 설계를 기반으로, 다양한 연결 방식과 규격을 갖춘 커블링, 엘보, 밸브, 소켓 등의 부속 자재로 구성되어 있습니다.

이는 기존에 사용 중인 배관 시스템과의 높은 호환성을 제공하며, 복잡한 시공 환경에서도 간편하고 빠른 설치가 가능하도록 설계되었습니다.

특히, 황금TTS의 12mm 원터치 시스템은 공구 없이도 손쉽게 체결이 가능한 구조로 현장에서의 시공 시간을 크게 단축시키고, 밀폐력 또한 우수하여 누수나 유출 위험을 최소화합니다.

또한, 고품질 소재를 사용하여 내구성이 뛰어나고 장기간 안정적인 사용이 가능하며, 급수와 난방을 동시에 고려한 통합 배관 솔루션으로 축사 환경 개선과 생산성 향상에 실질적인 기여를 합니다.

히팅판넬용 온수배관자재

1



엘 보

2



주름니플

3



양방향 연결카프링

4



카플링

5



정 티

6



양엘보



7



마감 캡

8



밸브소켓

9



속 밸브 소켓

10



이경 배관 카플링

11



니플 밸브

12



볼 밸브

13



주름 속 헤더 밸브

14



카플링 밸브

15



12mm 원터치 속나사 열보

16



12mm 원터치 걸나사 열보

17



13mm 헤더 밸브

18



12mm 원터치 헤더 밸브

19



15A 원터치 밸브

20



이경 속 나사티

21



속 나사티

22



12mm 원터치 새들

23



이경 속 팔소

24



12mm 속 나사

25



12mm 원터치 팔소

26



12mm YEI

일체형/분리형 냉방기

- 여름철 더위 스트레스를 줄여 효율적
- 일체형-분리형 에어컨 선택 가능
- 돈사 규모에 맞는 적정 냉방 용량 설계 및 설치 지원
- 중천장 간접 냉방 또는 닥트 직접 냉방 시공 가능
- 외부 설치형 일체형 방식으로 유해 가스 노출 최소화
- 다양한 구조에 맞춘 맞춤형 냉방 솔루션 제공
- 내·외부 특수 코팅으로 부식 방지 및 내구성 강화

일체형 냉방기



분리형 냉방기



냉방기 시공사진



일체형 냉방기



일체형 냉방기



분리형 냉방기



직접 냉방 방식



간접 냉방 방식

콘웬은 공기역학적으로 설계된 원뿔형 하우징 덕트 구조를 적용하여 공기의 흐름을 자연스럽게 유도하고, 이에 따라 환기 효율을 극대화한 고성능 웬 시스템입니다.

에너지 소비는 최소화하면서도 균형 잡힌 설계와 우수한 배기 성능으로 온사 환경의 온도 및 공기질 개선에 탁월한 효과를 발휘합니다.



제품 설명

- ▶ 250mm 이상의 깊은 벽면에도 설치 가능
- ▶ 콘크리트 용벽에도 간편하게 시공 가능
- ▶ 샌드위치 패널에는 별도 보강작업 없이 바로 설치 가능
- ▶ 설치 시 본체가 약 30cm 외부로 돌출되어 오염 및 부식 방지에 효과적
- ▶ 4개의 볼트만으로 간편하게 수평 고정 가능
- ▶ 자외선 차단이 가능한 경량 셔터 적용
- ▶ 유연한 PVC 소재의 셔터로 내구성과 복원력 우수
- ▶ 셔터를 함께 사용하면 외부 역풍을 효과적으로 차단



다양한 모델(350㎜~630㎜)은 배기 풍량 및 설치 공간에 따라 선택 가능하며, 소모 전력 대비 높은 풍량 효율을 자랑합니다.

서터는 별도 옵션 또는 일체형으로 적용 가능하며, 본체 외경 및 서터 크기 등은 아래 도표 참고 바랍니다.



주요사항

(단위 : mm)

| 모 델 | 환기량 | 소모전력 | RPM | A | B | C | D | E |
|--------|-------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 콘형 350 | 2,300 | 110w | 1,600 | 410 | 410 | 260 | 380 | 590 |
| 콘형 450 | 4,000 | 400w | 1,640 | 520 | 520 | 260 | 490 | 490 |
| 콘형 500 | 5,000 | 440w | 1,600 | 610 | 610 | 260 | 540 | 590 |
| 콘형 600 | 6,500 | 480w | 1,590 | 670 | 670 | 260 | 650 | 590 |
| 콘형 630 | 6,500 | 480w | 1,590 | 750 | 750 | 300 | 685 | 680 |

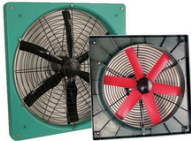


주요사항

(단위 : mm)

| 모 델 | 날개외경 | 본체외경 | 본체내경 | 모 델 | 날개외경 | 본체외경 | 본체내경 |
|--------|------|------|------|---------|------|------|------|
| 셋터 350 | 405 | 370 | 466 | 셋터 600 | 648 | 610 | 710 |
| 셋터 400 | 480 | 450 | 540 | 셋터 650 | 713 | 680 | 775 |
| 셋터 500 | 587 | 555 | 648 | 셋터 1000 | 1170 | 1108 | 1070 |

오토환



350A/400A/500A/600A/630A/1000A

- ▶ 고급 플라스틱 소재를 사용하여 내구성이 뛰어나며, 부식에 강함
- ▶ 풍부한 입기 및 배기량은 물론, 저소음·초절전 설계로 매우 경제적
- ▶ 다양한 규격으로 제공되어 농장 환경에 맞춰 선택이 가능하며, 설치도 간편
- ▶ 충분한 풍량을 통해 축사 내부에 신선한 공기를 유입시켜 쾌적한 사육 환경을 유지
- ▶ 500A 모델에는 알루미늄 소재의 드럼을 장착해 뒤틀림과 진동을 효과적으로 방지

기술자료

| 모델명 | 극 수 | RPM | 전력소모(w) | 풍 량(m ³ /h) | 사이즈(mm) |
|-------|-----|------|---------|------------------------|---------|
| 350A | 4 P | 1473 | 105 | 4188 | 452 |
| 400A | 4 P | 1673 | 290 | 7200 | 502 |
| 500A | 4 P | 1637 | 440 | 8340 | 653 |
| 600A | 4 P | 1630 | 536 | 10370 | 726 |
| 630A | 4 P | 1100 | 600 | 11700 | 773 |
| 1000A | 8 P | 700 | 660 | 2499 | 1100 |

피트환



| 모델명 | 외 경 | 내 경 | 높 이 |
|------|-----|-----|-----|
| 2000 | 215 | 203 | 300 |
| 2500 | 265 | 251 | 300 |
| 3000 | 320 | 303 | 300 |

3000 기준 2100CFM / 최대 1.2A

- 굴뚝 환기에 적합함
- 스텐망 사용 돈방 가스에 견딜
- 신뢰성, 내구성, 최적의 효율

오토환 500D



5000 CFM / 최대 2.6A / 1600 RPM

- 진동 및 소음 최소화
- 다양한 환경에서의 활용성
- 견고한 구조
- 일체 베어링 사용
- 단순회하지 않은 공정
- 덕트나 주름관 연결해 활용 가능

굴뚝환



- 내구성이 뛰어난 설계
- 우수한 환기 효율
- 지붕을 통한 직접 배기
- 자유로운 구조 변형
- 세밀한 높이 조절 가능



50인치 유로엠 대형팬



- ▶ 저소음-고정통 설계
소음을 최소화하면서도 일정하고 안정적인 환기량을 유지합니다.
- ▶ 2.5mm 두께의 알루미늄 날개 적용
강성과 내구성이 뛰어나며, 긴 수명과 높은 효율을 자랑합니다.
- ▶ 다양한 환기 방식에 대응
교차환기 및 터널식 환기가 필요한 복합형 속사에 적합한 구조입니다.
- ▶ 견고한 아연강판 본체
외부 충격과 부식에 강한 고강도 아연강판으로 제작되어 오랜 사용이 가능합니다.
- ▶ 저압 구조에서 강력한 풍량 확보
낮은 압력에서도 대용량을 실현해 환기 효율을 극대화합니다.
- ▶ 사이즈 : 1380x1380x400
단상 - 200-240V / 934W / 393RPM / 34,340m³/h
상상 - 380-460V / 942W / 390RPM / 33,980m³/h

천정입기창



- 2면 자연입기로 환기 효율 향상
- 튼튼한 프레임으로 안정적인 구조
- 수동 개폐로 간편한 조작 가능

벽면 후드



- 뛰어난 내구성으로 흔들림 최소화
- 공기배출에 효과적인 설계
- 콘텐 구조에 최적화된 디자인

FRP 후드



- 사각 틈 밖에 설치
 - 역류 및 비 들어침 방지
 - 배출되는 공기 방향 조절
- 사이즈 : 350/400/500/630

모터 세트

- 별도로 수리/교체 가능
- 간편하게 택배로 수명 가능
- 오토헵/피트헵/콘헵



벽면입기창



입기 후드

대형 웬 컨트롤 550



- 투명 케이스 적용으로 내부 상태 확인 용이
- 먼지·습기로부터 보호되는 내구형 구조
- 결상 보호 기능 내장
- 알루미늄 중판 사용으로 부식에 강함
- 타이머 정지 편차 기능 지원
- 대형 웬을 온도에 따라 6단계로 자동 제어
- 대형 웬 타이머 기능 탑재
- 5000ℓ 웬 속도 제어 기능 포함

웬 컨트롤 5300 3채널



- 웬 무단 제어 가능 지원
- 속도 웬 출력 3채널 구성
- 웬1/웬2/웬3 개별 설정 가능
- 고위도 대형 디스플레이 탑재
- 온도 편차 설정 가능 (15단계)
- ON/OFF 시간 설정 가능한 타이머 기능
- 자동/수동 전환이 간편한 조작 방식
- 습도 값 표시 기능(습도 센서 별도/제어 불가)
- 고온/저온 경보 기능
- 2차 릴레이 출력 기능 (3단계)
- (일함 릴레이 사용 시 최대 4단계 제어 가능)

웬 컨트롤 172A 2채널



- 웬1/웬2 개별 무단제어 가능
- 속도 웬 출력 2채널 지원
- 웬1/웬2 개별 타이머 설정 가능 (ON/OFF)
- 온도 편차 설정 가능 (15단계)
- 고위도 대형 디스플레이 탑재
- 자동/수동 전환 가능 (간편한 조작)
- 고온/저온 경보 기능
- 출력 이상 감지 기능 (웬1/웬2 각각 감지)
- 사이즈 : 150×250×100 mm

웬 컨트롤 170A 2채널



- 웬 무단제어 가능/웬 2대 설정 가능
- 고위도 대형 디스플레이
- 온도 편차 기능 (15단계 설정)
- ON/OFF 시간 설정 가능한 타이머 기능
- 고온/저온 경보 기능
- 초/분 단위 타이머 기능
- 출력 이상 감지 기능
- 비상 제어 가능
- 1대 - 5000 3대용 / 2대 - 5000 3대용
- 사이즈 : 150×250×100 mm



웬 컨트롤 560시리즈 1채널



560-3kW / 560II-5kW / 560III-10kW

- 소수점 단위까지 온도 표시
- 펄 무단제어 가능
- 고화도 대형 디스플레이
- 온도 편차 가능 (15단계 설정)
- ON/OFF 시간 설정 가능한 타이머 가능
- 고온/저온 경보 가능
- 초/분 타이머 가능
- 2차 탑재이 슬롯 가능 (1-2-3단계 설정)
- 500D 펄 사용 (기준 : 460kW/3kW)
- 사이즈 : 150x200x100mm

웬 컨트롤 5100Q 1채널



- 펄 무단제어 가능
- 고화도 대형 디스플레이
- 온도 편차 가능 (15단계 설정)
- ON/OFF 시간 설정 가능한 타이머 가능
- 고온/저온 경보 가능
- 초/분 타이머 가능
- 500D 펄 2대용
- 사이즈 : 150x200x100mm

웬 수동 컨트롤 A100 1채널



- 보스 펄 컨트롤 가능
- 메인 펄 컨트롤과 연결 가능
- 보스 출력 기능을 통한 확장성 용이
- 1kW/3kW/5kW로 제작 가능 (기본 사양 : 1kW)
- 사이즈 : 140x170x95mm

보온등 컨트롤 1310

NEW



- 최대 제어용량: 10kW
- 고화도 대형 디스플레이 탑재
- 온도 편차 설정 가능 (15단계)
- 자동/수동 전환이 간편한 조작 방식
- 커침 시간/캐짐 시간 설정 가능
- 자동 온도 조절 가능 지원
- 정격 전원: 220V/60Hz

보온등 컨트롤 1320



- 최대 제어용량: 10kW
- 설정 온도 및 편차를 0.1°C 단위로 정밀 조절
- 커침 온도/캐짐 온도 각각 설정 가능
- 고온/저온 경보 알림 가능 내장
- 과열 방지 기능 탑재
- 센서 이상 시 자동으로 온도 변환 범위 설정

보온등 기능 비교표

| 항 목 | MC-1310 | MC-1320 |
|----------|---------|-------------|
| 온도 표시 단위 | 정수 단위 | 소수점 단위 |
| 온도 편차 설정 | 15단계 | 0.1°C 단위 설정 |
| 온도 설정 | 시간 설정 | 온도 기준 설정 |
| 과열 방지 기능 | 미지원 | 지원 |
| 센서 이상 대응 | 미지원 | 지원 |

중폭기 1200



- 정격 전원: 220V/60Hz
- 2선 방식으로 설치 간편
- 정전 또는 누전 차단기 작동시 즉시 경고
- 최대 12개 막사를 한눈에 모니터링 가능
- 이상 유무를 감지하여 신속하게 경고 전송
- 고온/저온 자동 경고 가능
- 배터리 교체 시 램프 점등 가능 탑재
- 펄 컨트롤과 연동 가능
- 사이즈 : 190x280x130mm



온도 경보기 1200

- 각 막사에 경보 발생 시 경보음을 자동 중폭
- 정전 또는 차단기 작동 시 즉시 경고 알림
- 배터리 교체 시 램프 점등 가능 탑재
- 펄 컨트롤 최대 12대까지 연결 가능
- 사이즈 : 150x200x100mm

컨트롤 센서



20m



10m



1m

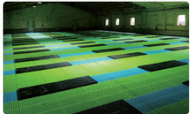
분만틀 / 바닥재 / 칸막이

분만틀의 모퉁구역은 주철배드로 구성되어 미끄럼 방지와 우수한 내구성(하중 800kg)을 갖추고 있습니다.
 자돈 배드와의 온도차이로 자돈이 모돈 아래로 들어가지 않아 압사를 예방합니다.
 여름철에는 시원한 환경을 제공해 신선한 모유 수유를 돕고,
 25mm 높이 차로 자돈의 접근이 쉬워 포유 능력이 뛰어납니다.
 부식에 강한 용융도금 스텐과 조립식 구조로 설치가 쉽고 내구성도 우수합니다.

19 | Hwang Geum | 육산기(자돈/자돈회시시스템/출생시스템)

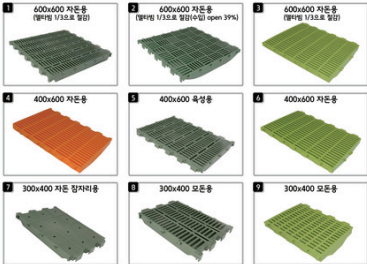


배드 시공사진





플라스틱 배드

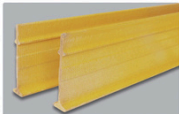


고강도 델타빔

- ▶ 기계적 강도가 우수함
- ▶ 가공이 용이함
- ▶ 내열성·내후성이 뛰어남
- ▶ 전기 절연성과 내식성이 우수하여 부식 없음
- ▶ 평균 수명 50년 이상, 반영구적 사용 가능

빔 지지대

- ▶ 빔의 중심 또는 가장자리를 안정적으로 지지
- ▶ 100% 폴리프로필렌 소재
- ▶ 모든 종류의 빔을 지탱 가능
- ▶ 최대 1,000kg 하중 견딜
- ▶ 피트 길이 220~720mm 사용 가능



액상 사료를 최적 비율로 공급해 사육 효율을 높이고,
 편안한 섭취 공간을 제공하여 골고루 성장과 같은 시기 출하를 실현합니다.
 또한 위축돈 발생을 줄이며, 급이기 1대당 더 많은 두수를 사육할 수 있습니다.

3단 니플형



1 TFS(3)-530
 어유자동용
 (어유~30kg)



2 TFS(3)-610
 자동용
 (10kg~45kg)



3 TFS(3)-660
 자동,육성용
 (23kg~65kg)



4 TFS(3)-740
 육성,비육용
 (32kg~출하)

3단 용달샘형



1 TFS(3)-530AW
 어유자동용
 (어유~30kg)



2 TFS(3)-610AW
 자동용
 (15kg~45kg)



3 TFS(3)-660AW
 자동,육성용
 (23kg~60kg)



4 TFS(3)-740AW
 육성,비육용
 (32kg~출하)

2단형



1 TFS(2)-530
 어유자동용
 (어유~35kg)



2 TFS(2)-610
 자동용
 (20kg~45kg)



3 TFS(2)-660
 자동,육성용
 (23kg~60kg)



4 TFS(2)-740
 육성,비육용
 (32kg~출하)



기타 대형



1 10구 대형 급이기
비육용
(32kg-출하)



2 10구 대형 급이기
육성용
(20kg-출하)



3 7구 원형 건식 급이기
자돈용
(15kg-45kg)



4 3육구 급이기
육성, 비육용
(20kg-출하)



5 6육구 급이기
비육용
(32kg-출하)



6 양면 급이기
비육용
(32kg-출하)



7 양면급이기
육성용
(20kg-출하)



8 양면급이기
자돈용
(15kg-45kg)



9 2구 급이기
비육용
(32kg-출하)



10 4구 신형 급이기
육성, 비육용
(20kg-출하)

기타



1 스텐 모돈 원형 급이기
스 340x360x420
대 360x340x450



2 PE 모돈 원형 급이기
340x440x465



3 스텐 모돈 광폭 급이기
500x410x230



4 어유 자돈 급이기
지름 45cm
높이 55cm-60cm 조절



5 맘마급이기
지름 45cm



6 역상급이기
스텐(역상가능)
지름 25cm



7 역상급이기
스텐(역상가능)
지름 28cm



8 모돈 토출 장치

용달생 워터컵

- 전원 없이도 안정적으로 물 공급
- 누구나 쉽게 조작 가능한 설계
- 고장 적고 오래 쓰는 뛰어난 내구성
- 청소와 관리가 간편한 구조



1 1F 유아자용
(이유~30kg미만)
75cmx5칸



2 3F 자용용
(이유~50kg미만)
75cmx4칸



3 5F 육성, 비육용
(20kg~110kg)
75cmx3칸

안심 워터컵

- 물장난이나 누수가 없어 깨끗하게 사용
- 항상 신선하고 충분한 물을 제공
- 수압에 상관없이 안정적인 사용 가능



1 1F 유아자용
(이유~30kg미만)
설치높이 10cm



2 3F 자용용
(20kg~50kg미만)
설치높이 15cm



3 5F 육성, 비육용
(30kg~물허)
설치높이 20cm

스윙 급수대

- 급수 효율이 뛰어나 사육 효율 향상
- 비육·자돈 맞춤 가능, 10두 할당
- 크롬 이용한 놀이로 스트레스 해소





기타



사선 워터컵

자른용 폭 9cm
가로13cm세로20cm



사선 워터컵

육성, 비육용 폭13cm
가로19cm세로29cm



원형 스텐 단면 워터컵

자른용(15A 파이프 연결)
1.27x12.5cmx12.5cm



원형 스텐 단면 워터컵

육성용(15A 파이프 연결)
1.27x17cmx17cm



원형 스텐 단면 워터컵

비육, 육성용(15A 파이프 연결)
1.27x22cmx22cm



올스텐 단면 워터컵

모유, 어유자른용
가로14cm높이12cm



올스텐 워터컵

모유자른용



나이론 워터컵

분만사 모유자른용



나이론 워터컵

자른용

NEW 올스텐 니플



1 습식쇼켓니플
비육, 모돈용
길이8cm 무게102g



2 습식니플
자른용
길이6cm 무게60g



3 버프스프레이니플
비육, 모돈용
길이5.4cm 무게86g



4 육각습식니플
모돈용
길이5.8cm 무게80g



5 건식니플
자른용
길이5.5cm 무게59g



6 건식니플
육성, 비육용
길이6.4cm 무게89g



7 건식니플
모돈, 유돈용
길이8cm 무게160g



8 습식니플
육성, 비육용
길이6.4cm 무게70g



9 아쿠아볼니플
육성, 비육용
길이7.8cm 무게100g



10 포유자른장니플
모돈, 유돈용
길이8cm 무게160g

할로겐

- 220V / 60Hz
- 투명/적외선/세라믹



보온등 대 3구

— 900W / 병렬형 300W램프 3개
지름44cmx높이26cm



보온등 대 2구

— 600W / 병렬형 300W램프 2개
지름44cmx높이26cm



보온등 소 2구

— 350W / 병렬형 175W램프 2개
지름29cmx높이23cm



보온등 소 1구

— 175W, 250W, 375W선택
포유자온 전용 / 지름29cmx높이23cm



열전구 보온갓

— 175W, 250W (E27소켓) / 투명, 적외선
눈부시 방지 / 지름25.5cmx높이28cm

소모품



투명(일반)램프 소/대

적외선 램프 소/대

항균 세라믹 램프 소/대

| 램프 사양 | 구분 | 크기 | 소비전력(w) | 최소형대 |
|-------|--------|----|----------------|------|
| 램프/대 | 16.5cm | | 300w | 병렬형 |
| 램프/소 | 12cm | | 500w | 직렬형 |
| 램프/소 | 12cm | | 170w/250w/375w | 병렬형 |

고용량 방수 콘센트



- ▶ 일반 콘센트 대비 10배 이상 강한 내구성과 안전성
- ▶ 내부의 도전소자는 백인반동 부스버와 동일 소재 및 동일 타입으로 사용
- ▶ 통풍 구리봉 가공 원형 단차 적용으로 뛰어난 전도성 확보
- ▶ 플러그 전과 도전소자 접촉 면적 극대화, 전류의 영속현상 방지로 과열 없음



방수소켓(신형/프레스)



방수 소켓(구형/알루미늄)



교체용 E27 원터치모달



가스단미기



■ 신형 가스단미기 25cm



충전 탱크



가스단미기 날



가스단미기 세트



단미기 탱크



가스단미기 날

사양기구



이표펜



이표장착기



이표(숫자 무)



이표(숫자 유)



신 스텐 자동고리



스텐 자동고리



슬러라볼 마블



슬러라볼 세트



이각기



견치기[단치기]

배관부속



스텐 원터치 클립 전용 장악기



스텐 원터치 클립



급수대 홀더



클립장착기



Y니플 / 호스니플



원터치 새들



오메가 홀더
→ 15A/20A

고정부속



S자고리 (S볼트)
→ 95/105/120/130/
150/160/170mm



후크(3자)볼트
→ 95/145/170/
190/205mm



7자(델타빔)볼트
→ 190/220mm



콘슬릿 고정너트
→ 폭100mm / M8, M10



2004.10

- 대전광역시 안영동 알테크 회사 창립

2005.04

- 축사의 비상환기장치 개방장치 특허등록

2008.08

- 산소공급기능을 겸하는 양돈 컨테이너식 환기장치 실용신안등록

2008.08

- 충남 금산군 추부 농공단지내 공장&회사 설립

2008.12

- 품질경영시스템 인증
축산사기구, 양돈기자재, 헐, 컨트롤, 설계/개발, 제작, 설치 및 부가서비스

2009.01

- 에어덕트를 이용한 축산용 배기장치 특허등록

2013.04

- 축사에 사용되는 열 교환 패널 특허등록

2018.08

- 환경경영시스템 인증
-인증범위 : 축산기자재, 설계, 개발, 제조 및 A/S

2018.08

- 품질경영시스템 인증
-인증범위 : 축산기자재, 설계, 개발, 제조 및 A/S

2019.05

- 양돈용 사료 제한급이기 특허등록

2022.08

- 자동 사료급이기의 구동장치 특허등록

2024.07

- 대전광역시로 본점 이전



☎ 042-272-7797 / 010-4674-7759

📠 042-273-7797

✉ hgts7759@naver.com

📍 대전광역시 동구 안골로 28번길 80, 2호

황금티티에스



검색창에 "황금티티에스"를 검색해 주세요.



goldtts.com