

Taikisha 로 부터 "Beijing Hyundai Motor #4"

도장공장 용 Heater Unit 수주

2015.08.08, 저희 SEESCO 는 Taikisha 로 부터 "Beijing Hyundai Motor #4" 도장공장 용 Heater Unit 33 sets 를 수주하였습니다.

In-direct fired Heater Unit with Heat Exchanger	23 sets
Direct fired Heater Unit	3 sets
Fresh make up air heater	5 sets
Direct fired Heater Unit for Radiation oven	2 sets

일반적인 Heater Unit 와 달리, 대부분의 SEESCO Heater Unit 는 표준 컨테이너 에 선적할 수 있도록 특별히 설계하여, 포장비용 과 선적비용을 절감할 수 있습니다..

Heater Unit 는 Combustion chamber, Burner, Gas valve train, R/C fan, Heat exchanger 및 Burner control panel 을 일체형으로 제작하여 공급합니다..

제작이 완료되면 모든 Heater Unit 는 공장에서 R/C Fan 을 가동하는 상태에서, 버너 를 실제 연소테스트 를 한 후에 출하하기 때문에, 고객으로 하여금 현장에서 문제없이 가동할 수 있도록 합니다.

Heater Unit 를 완전 package 로 제작하고, SEESCO 공장에서 실제 연소테스트 를 하여 출하하는 것이 SEESCO 시스템 의 중요한 장점일 것입니다.

SEESCO Heater Unit 의 장점 및 특징 .

- SEESCO 가 Heater Unit 를 직접 설계하고 제작하기 때문에, Oven Maker 의 설계 및 기술 Manpower 를 절약할 수 있습니다.
- Heater Unit 를 완전 package 로 공급하기 때문에, 고객은 Burner, Gas valve train, Heat exchanger 및 R/C fan 을 별도로 포장할 필요가 없으므로, 포장 비용을 줄일 수 있습니다.
- Heater Unit 를 완전 package 로 공급하기 때문에, 고객은 Burner, Gas valve train, Heat exchanger 및 R/C fan 을 별도로 선적할 필요가 없으므로, 선적 비용을 줄일 수 있습니다.

- 대부분의 Heater unit 는 표준 컨테이너 로 선적할 수 있으므로, Flat Rack 으로 선적하는 것 보다 선박 운송비 가 저렴합니다.
- 고객은 Heater unit, R/C fan, Burner, Gas valve train, Heat exchanger 및 Burner control panel 등의 현장 설치비용을 절감할 수 있습니다.
- 고객은 현장 전기결선 비용 과 현장 배관공사 비용을 절약할 수 있습니다.
- 고객은 R/C Fan 때문에 별도로 Supervision 비용을 지불할 필요가 없습니다..
- 모든 Heater Unit 를 SEESCO 공장에서 실제 연소테스트 후 출하하기 때문에, 버너시스템 에 관한 supervision 및 시운전 비용을 절감할 수 있습니다.

동시에,

- 고객은 SEESCO 로 부터 품질 과 성능을 일괄 보장 받을 수 있습니다.
- 공장에서 연소테스트 를 하기 때문에, 현장에서의 문제점을 최소화 할 수 있습니다..
- 고객은 현장 설치 시간을 절약할 수 있습니다.
- 고객은 SEESCO 로 부터 사후관리 를 일괄적으로 받을 수 있습니다.
- 고객은 설비 의 수명 연장 과 유지 보수 최소화 를 기대할 수 있습니다.

성능이 우수한 MAXON OVENPAK burner system 과 최대 연소안전 을 위하여 NFPA 및 현지 규정에 부합하는 gas valve train system 을 구성, 공급됩니다.

간접식 Heater unit 에는 90% 효율의 SEESCO "Super Saver 90" Heat exchanger 가 장착 되며, 고효율 "Super Saver 90" 는 일반적인 Heat Exchanger 에 비해 최대 20% 가스연료 에너지 절약을 기대할 수 있습니다.

Burner Control Panel 에는 SEESCO 고유의 Heat exchanger protection program 이 내장 되어 있어서 heat exchanger 의 수명 연장을 기대할 수 있습니다.

저희 SEESCO 는 Beijing Hyundai Motor #4 신설 도장 Line 에 SEESCO Heater Unit 를 공급할 수 있도록 기회를 주신 현대자동차 와 Taikisha 에 감사하며, 현대자동차 와 Taikisha 가 SEESCO 제품의 품질 과 성능, 그리고 서비스에 만족하도록 최선을 다 하겠습니다. SEESCO 의 목표는 세계적으로 최고의 Heater Unit 공급자 가 되는 것입니다.

감사합니다.



SEESCO "Super Save 90" 90% efficiency Heat Exchanger