

**DEKA MAKİNA**

# **DEKATECH<sup>®</sup>**

**Dönüşümlü Enerji Kazanım Teknolojisi**  
**Recyclable Energy Recovery Technology**

# HAKKIMIZDA

Bizler Deka Makine olarak en büyük kaygımız alışagelmış olan bilindik şekilde iş yapmaktır. Deka makine kısa geçmişinde yaptığı bütün makineler her birini diğerinden daha üstün yapmanın gayretini göstererek bunu başarmıştır. Bunu başarmanın sırrı aldığı işte kar zarar hesabının dışında nasıl daha iyi yaparız mantığı vardır ve bundan taviz vermeme ilkesi gerçeğiyle bunu tamamlamıştır. Özellikle fırınlarda yapmış olduğu yenilikler yakıt tasarrufuna dayalıdır.

Bilindiği gibi maalesef ülkemizde yakıt (enerji) pahalılığı gerçeği sektördeki üreticiyi ciddi şekilde etkilemektedir. Deka makine olarak bizler uzun uğraşlar ve deneyler sonunda üretici olarak firmaların yükünü biraz olsun hafifletebilmek için termoblok ve yanma odasında yaptığımız buluşumuzla yaklaşık %30 tasarruf sağlayan sistem geliştirdik.

Bu yeniliğimizi siz müşterilerimize sunmanın gururunu yaşıyoruz.

Bizleri daha da ileri taşıyacak olan siz kıymetli müşterilerimiz talepleri olacaktır.

**Not : Tesisiniz hangi marka olursa olsun termoblok yanma odanız kızarıyorsa ve yanma odası duvarları ısınıyorsa bize ulaşın çünkü çok büyük enerji kaybı söz konusudur.**

## ABOUT US

Our biggest concern, as Deka Makine, is to do business in the usual manner. Deka Makine has accomplished it by showing the effort to make each one more superior than another for all machines made in his short history. The secret of this success is of the opinion how to do it better than before, except for the profit and loss account and it has completed by making no compromises. The innovations in particular ovens are based on fuel savings.

As we know, unfortunately, the fact of fuel (energy) cost in our country affects seriously producers in the industry. We, as Deka Makine, developed the system making about 30% saving with invention we made in the thermoblock and combustion chamber in order to mitigate a little bit the burden of companies as the manufacturer at the end of a long struggle and experiments.

We are proud to present this latest innovation to our customers.

There will be the demands of our valuable customers who will take us further.

**Note : No matter which brand of plant, if your combustion chamber glows and combustion chamber walls get warm, please contact us, because there is a huge loss of energy.**

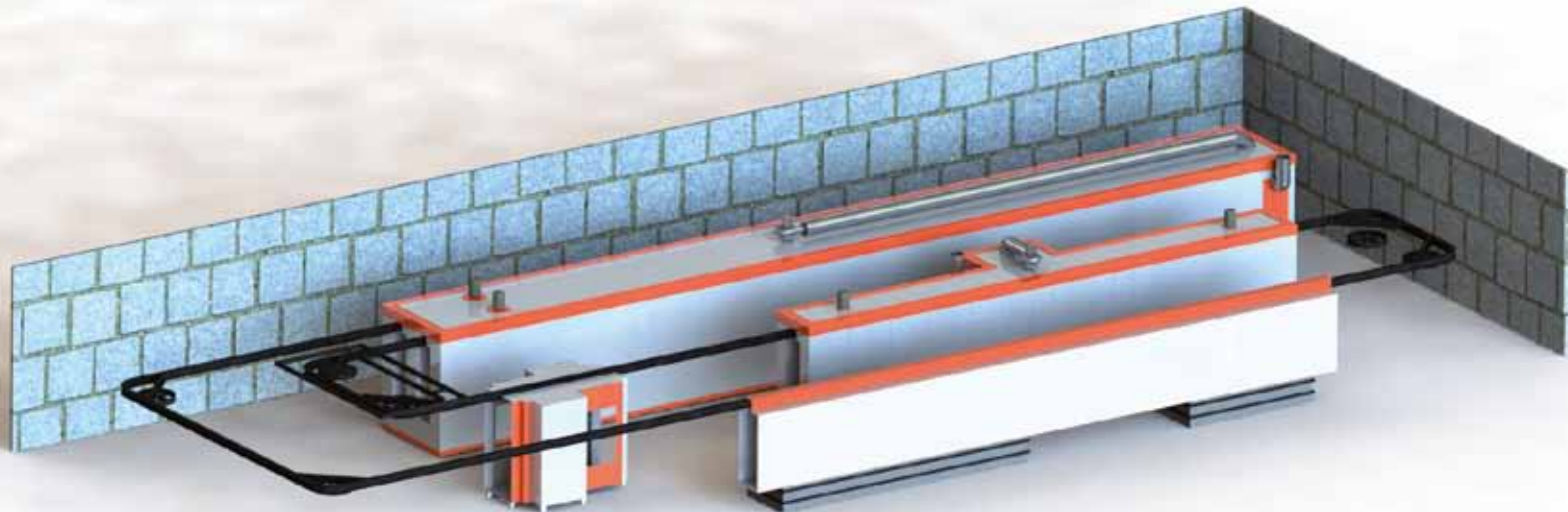
نحن كشركة دكا للماكينات قلقتنا الاكبر والاهم هو العمل بالطريقة التقليدية المتعود عليها ومن دون الخروج عن نطاقها. لقد كانت شركة دكا للماكينات في لمحتها التاريخية الموزة تسعى جاهدة ان تقوم بإنتاج وتصنيع كل ماكينة أفضل من الاخر، وان تكون كل ماكينة التي تقوم بصنعها إنتاجها أكثر تفوقاً وأعلى تميزاً من الاخرى وقد نجحت شركتنا ذلك. وسر هذا النجاح هو منطق كيف يمكننا ان نقوم بإنتاج وتصنيع أفضل في الاعمال التي قمنا بها من دون محاسبة الربح والخسران من ورائها، وقد أكملت الشركة هذه الغاية مع حقيقة عدم التنازل والتفويض عن هذا المبدأ الاساسي. وخصوصاً الابتكارات التجديدية التي قامت الشركة بها في الافران تعتمد على الاقتصاد في استهلاك الوقود والطاقة. حقيقة أن تكلفة الوقود (الطاقة) وغلوة أسعارها وإرتفاع أثمانها في بلدنا مؤثرة على المنتجين في القطاع تأثيراً سلبياً بشكلٍ جدّي وخطير كما هو المعروف مع الاسف. نحن كشركة دكا للماكينات قد قمنا بتطوير نظام يوفّر الاقتصاد في الطاقة 30% بالابتكار الذي قمنا به في غرفة الاحتراق والكتلة الحرارية في نهاية كفاحٍ طويلٍ وتجاربٍ وجهودٍ مطّنية لأجل ان نخفّف من حمل الشركات المنتجة ونضع من أثقالها الحادة المزمّنة وان كان قليلاً لم يصل الى الحد الذي نرغب ونريد تحقيقه. ونحن فخورون بتقديم هذا الابتكار الجديد لحضراتكم زبائننا الكرام. والذي يساعدنا على التقدّم الى الأمام أكثر هو طلباتكم أنتم الزبائن والعملاء.

ملاحظة : اذا كانت غرفتكم للإحتراق الكتلي الحراري تحمّر، وكانت جدران غرفة الاحتراق تسخن فاتصلوا بنا لأنه هناك فقدان هائل للطاقة وخسارة فيها أيما خسارة، ولا يوجد فرق حول ماركة (العلامة التجارية) مرافقكم.

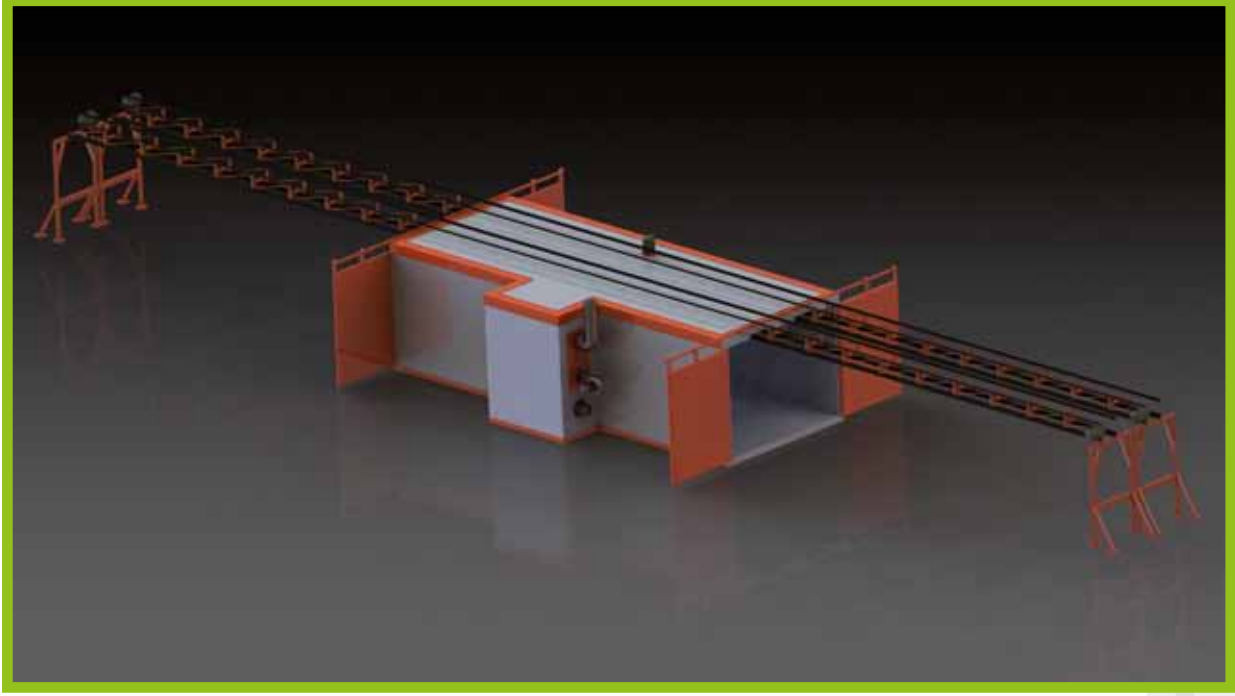
## ÖRNEK TOZ BOYA TESİSİ PROJESİ

### المشروع الرسمي للمرفق النموذجي

## EXAMPLE PLANT IMAGE PROJECT



# İÇTEN KONVEYÖRLÜ ELECTROSTATİK TOZ BOYA FIRINI (AĞIR TİP) ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN WITH INTERNAL CONVEYOR (HEAVY TYPE)



## STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : LPG -DOĞALGAZ  
ELEKTRİK : MAZOT-FUELOIL  
KONTROL PANELİ : MANUEL  
MEKANİK AÇILIR KAPILAR  
TEK NOKTA ISI KONTROL  
SİRKULASYON FANI 2 ADET  
KLASİK TERMOBLOK  
İZOLASYON MALZEMESİ TAŞ YÜNÜ  
SAC KALINLIĞI 1.20 GALVANİZ  
ELEKTRİK STATİK FIRINBOYALI  
HAVA ÇIKIŞ YÖNÜ VE MİKTARI AYARLANABİLİR DAMPERLİ MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELİ VE YANMA ODASI DAHİL

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

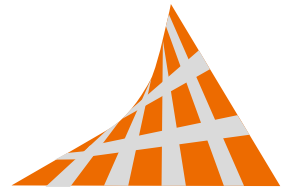
ENERJİ TASARRUF SİSTEMLİ (PATENTLİ)  
4 NOKTA ISI KONTROL + BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLÜ ELEKTRİK PANELİ  
ÜÇ NOKTADAN KAPI VE KONVEYÖRÜ KUMANDA EDEBİLME  
ARIZA UYARI LAMBASI VE SİRENİ  
İNTERNET MODEM BAĞLANTISI (UZAKTAN ARIZA MÜDAHELE)  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRANDA GÖREBİLME  
OTOMATİK AÇILIR KAPILAR  
EKRANDA SORUNU GÖREBİLME  
OTOMATİK PROGRAMLANABİLİR EGZOZ FANI  
AĞIR HİZMETLER İÇİN 2 SIRA KONVEYÖR  
ENERJİ TASARRUF SİSTEMLİ TERMOBLOK  
KAPI GİRİŞLERİNDE DİKİNE MENFEZ KANALLARI

## STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG AND NATURAL GAS  
ELECTRICITY: DIESEL -FUEL OIL  
CONTROL PANEL: MANUEL  
MECHANICAL OPENING DOORS  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
CLASSIC THERMOBLOCK  
INSULATION MATERIAL ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
ELECTROSTATIC OVEN- PAINTED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHEZ GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER

## OPTIONAL FEATURES

ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL + FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED ELECTRIC PANEL  
DOORS AND CONVEYOR CONTROL FROM THREE-POINT  
FAULT WARNING LIGHT AND SIRENS  
INTERNET MODEM CONNECTION (REMOTE FAULT RESPONSE)  
SEE ALL SET VALUES ON THE SCREEN  
AUTOMATIC OPENING DOORS  
SEE PROBLEM ON SCREEN  
PROGRAMMABLE AUTOMATIC EXHAUST FAN  
2 LINE- CONVEYOR FOR HEAVY DUTY SERVICES  
ENERGY SAVING SYSTEM THERMOBLOCK  
VERTICAL GRILLE CHANNELS IN DOORWAYS



**DEKA MAKINA**

## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتيكية الناقلة من الداخل (من نوع الثقيل)

### الخصائص القياسية

نوع الوقود : غاز البترول المسال - الغاز الطبيعي

الكهرباء (الطاقة) : مازوت - زيت الوقود

لوحة التحكم : يدوي

الأبواب المفتوحة ميكانيكية

التحكم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عدنان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلبي بطلاء فرن كهروستاتيكي

من افضل لاسية لمزكشة وقابلة لضبط مخرج الهواء ومقداره

(قابل للتفكيك بالكامل (بما فيه غرفة الاحتراق

### الخصائص والمميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطاقة (براءة الاختراع)

التحكم الحراري من أربعة نقاط + التحكم في حرارة المدخنة

لوحة الكهرباء بتحكم المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

إمكانية التحكم في الباب والناقلة عن بعد من ثلاثة نقاط

ضوء إنذار التعطّب وصفارة الإنذار

الرباط المودمي بالإنترنت (التدخل في العطب عن بعد)

إمكانية رؤية كافة المجموعة في الشاشة

الابواب التي تفتح تلقائياً

إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

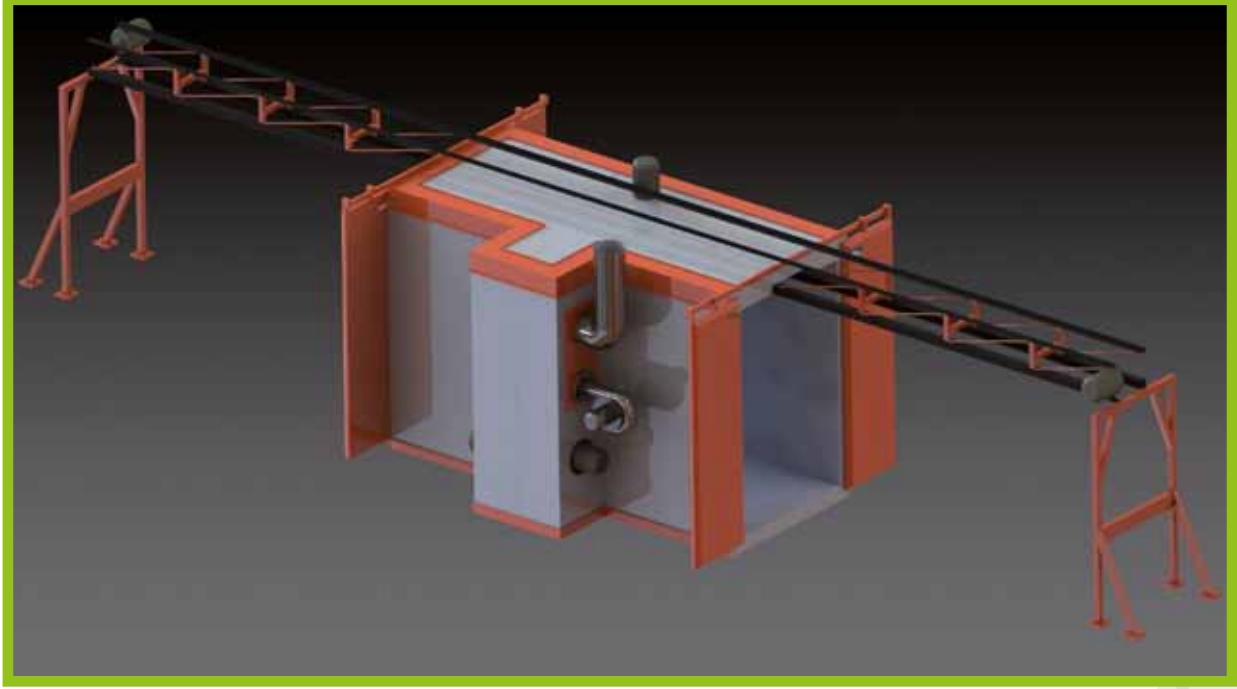
مروحة العادم القابلة للبرمجة الآلية

صفان من الناقلات من أجل الخدمات الثقيلة

الكتلة الحرارية بنظام الاقتصاد من الطاقة

قنوات المنافذ المستقيمة في مداخل الابواب

# İÇTEN KONVEYÖRLÜ ELECTROSTATİK TOZ BOYA FIRINI ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN WITH INTERNAL CONVEYOR



## STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : LPG -DOĞALGAZ  
ELEKTRİK : MAZOT-FUELOIL  
KONTROL PANELİ : MANUEL  
MEKANİK AÇILIR KAPILAR  
TEK NOKTA ISI KONTROL  
SİRKULASYON FANI 2 ADET  
KLASİK TERMOBLOK  
İZOLASYON MALZEMESİ TAŞ YÜNÜ  
SAC KALINLIĞI 1.20 GALVANİZ  
ELEKTRO STATİK FIRINBOYALI  
HAVA ÇIKIŞ YÖNÜ VE MİKTARI AYARLANABİLİR DAMPERLİ MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELİ VE YANMA ODASI DAHİL

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

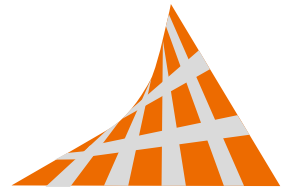
ENERJİ TASARRUF SİSTEMLİ (PATENTLİ)  
4 NOKTA ISI KONTROL + BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLÜ ELEKTRİK PANELİ  
ÜÇ NOKTADAN KAPI VE KONVEYÖRÜ KUMANDA EDEBİLME  
ARIZA UYARI LAMBASI VE SİRENİ  
İNTERNET MODEM BAĞLANTISI (UZAKTAN ARIZA MÜDAHELE)  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRANDA GÖREBİLME  
OTOMATİK AÇILIR KAPILAR  
EKRANDA SORUNU GÖREBİLME  
OTOMATİK PROGRAMLANABİLİR EGZOZ FANI  
AĞIR HİZMETLER İÇİN 2 SIRA KONVEYÖR  
ENERJİ TASARRUF SİSTEMLİ TERMOBLOK  
KAPI GİRİŞLERİNDE DİKİNE MENFEZ KANALLARI

## STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG AND NATURAL GAS  
ELECTRICITY: DIESEL -FUEL OIL  
CONTROL PANEL: MANUEL  
MECHANICAL OPENING DOORS  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
CLASSIC THERMOBLOCK  
INSULATION MATERIAL ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
ELECTROSTATIC OVEN- PAINTED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHED GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER

## OPTIONAL FEATURES

ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL + FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED ELECTRIC PANEL  
DOORS AND CONVEYOR CONTROL FROM THREE-POINT  
FAULT WARNING LIGHT AND SIRENS  
INTERNET MODEM CONNECTION (REMOTE FAULT RESPONSE)  
SEE ALL SET VALUES ON THE SCREEN  
AUTOMATIC OPENING DOORS  
SEE PROBLEM ON SCREEN  
PROGRAMMABLE AUTOMATIC EXHAUST FAN  
2 LINE- CONVEYOR FOR HEAVY DUTY SERVICES  
ENERGY SAVING SYSTEM THERMOBLOCK  
VERTICAL GRILLE CHANNELS IN DOORWAYS



**DEKA MAKINA**

## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتيكية الناقلية من الداخل

### الخصائص القياسية

نوع الوقود : غاز البترول المسال - الغاز الطبيعي

الكهرباء (الطاقة) : مازوت - زيت الوقود

لوحة التحكم : يدوي

الأبواب المفتوحة ميكانيكية

التحكم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عدنان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلبي بطلاء فرن كهروستاتيكي

من افضل اسية لمركزه قابلة لضبط مخرج الهواء ومق داره

(قابل للتفكيك بالكامل) (بما فيه غرفة الحراق

### الخصائص والميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطاقة (براءة الاختراع)

التحكم الحراري من أربعة نقاط + التحكم في حرارة المدخنة

لوحة الكهرباء بتحكم المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

إمكانية التحكم في الباب والناقلية عن بعد من ثلاثة نقاط

ضوء إنذار التعطّب وصفارة الإنذار

الرباط المودمي بالإنترنت (التدخل في العطب عن بعد)

إمكانية رؤية كافة المجموعة في الشاشة

الابواب التي تفتح تلقائياً

إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

مروحة العادم القابلة للبرمجة الآلية

صفا من الناقلات من أجل الخدمات الثقيلة

الكتلة الحرارية بنظام الاقتصاد من الطاقة

قنوات المنافذ المستقيمة في مداخل الابواب

# KUTU ELECTROSATİK TOZ BOYA FIRINI

## BOX ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN



### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ: LPG-DOGALGAZ  
ELEKTRİK : MAZOT-FUELOİL  
KONTROL PANELİ :MANUEL  
MEKANİK AÇILIR KAPI  
TEK NOKTA ISI KONTROL  
SİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
İZOLASYON MALZEMESİ TAŞYÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVANİZ SAC  
PANEL İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM  
ELEKTROSTATİK FIRINBOYALI  
HAVA YÖNÜ VE MİKTARI AYARLANABİLİR DAMPERLİ MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELİ (YANMA ODASI DAHİL)  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

4 NOKTA ISI KONTROL  
BACA ISI KONTROL  
PLC KONTROL PANEL  
OTOMATİK AÇILIR KAPI  
ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ(PATENTLİ)  
OTOMATİK KAPANMA  
ARIZA SİRENİ VE LAMBASI  
İNTERNET MODEM BAĞLANTILI (UZAKTAN ARIZA MÜDAHELE)  
OTOMATİK EGZOZ FANI(ZAMAN AYARLI)  
EKRANDAN SORUN GÖREBİLME

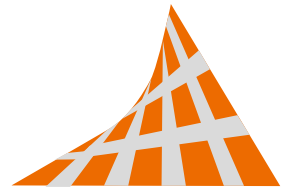
### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG AND NATURAL GAS  
ELECTRICITY: DIESEL -FUEL OIL  
CONTROL PANEL: MANUEL  
MECHANICAL OPENING DOORS  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
INSULATION MATERIAL ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
PANEL INSULATION THICKNESS 150 MM  
ELECTROSTATIC OVEN - PAINTED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHED GRİLLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION THICKNESS 150 MM

### OPTIONAL FEATURES

4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROL PANEL  
AUTOMATIC OPENING DOORS  
ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
AUTOMATIC SHUT-OFF  
FAULT SIRENS AND LIGHT  
INTERNET MODEM CONNECTION (REMOTE FAULT RESPONSE)  
AUTO EXHAUST FAN ( TIME CYCLED)  
SEE PROBLEM ON SCREEN





**DEKA MAKINA**

## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتية الصندوقية

### الخصائص والميزات القياسية

نوع الوقود : غاز البترول المسال - الغاز الطبيعي

الكهرباء (الطاقة) : مازوت - زيت الوقود

لوحة التحكم : يدوي

الأبواب المفتوحة ميكانيكياً

التحكم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عددان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلي بطلاء الافران الكهروستاتية

من افضل لاسية/مزر كمشة قابلة لضبط مخرج الهواء ومق داره

قابل للتعديك بالكامل (بما فيه غرفة الاحراق

كلها ملليمتر كتنة التفتيك (بما فيها غرفة الاحتراق)

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

سماكة العازلة : 150 ملليمتر

### الخصائص والميزات الاختيارية

التحكم الحراري من أربعة نقاط + التحكم في حرارة المدخنة

لوحة الكهرباء بتحكم المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

الابواب التي تفتح تلقائياً

نظام (لوحة) الاقتصاد من الطاقة

الانغلاق التلقائي

ضوء التعطل ومصافرة الانذر لذلك

الرابط الموديمي بالانترنت (التدخل في الطبع عن بعد)

مروحة العادم التلقائية (بالضبط التلقائي)

إمكانية رؤية المشكلة من الشاشة

# U DÖNÜŞLÜ ELECTROSTATİK TOZ BOYA FIRINI

## U TURNED- ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN



### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : DOĞALGAZ-LPG-MAZOT-FUELOİL-ELEKTRİK  
KONTROL PANELİ : MANUEL  
TEK NOKTA ISI KONTROLÜ  
ŞİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON İZOCAM TAŞ YÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVENİZ  
ELEKTROSTATİK FIRIN BOYALI  
HAVA ÇIKIŞ MİKTARI VE YÖNÜ AYARLANABİLİR MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELE YANMA ODASI DAHİL  
WEB TİPİ KONVEYÖR  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

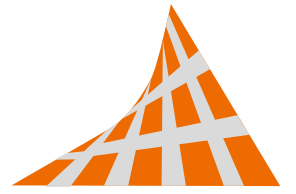
ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ (PATENTLİ)  
4 NOKTA ISI KONTROL  
BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLÜ KUMANDA PANOSU  
BİRÇOK NOKTADAN KONVEYÖRE MÜDEHALE  
İNTERNET MODEM BAĞLANTISI SAYESİNDE UZAKTAN ARIZA TESPİTİ VE GİDEREBİLME  
ARIZAYI EKRANDA GÖREBİLME  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRANDA GÖREBİLME  
ARIZA UYARI LAMBASI VE SİRENİ  
OTOMATİK AYARLANABİLİR EGZOZ FANI  
OTOMATİK KAPANMA  
KARDAN TİPİ KONVEYÖ

### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: NATURAL GAS- LPG- DIESEL-FUEL OIL-ELECTRIC  
CONTROL PANEL: MANUEL  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION THICKNESS 150 MM  
INSULATION IZOCAM ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
ELECTROSTATIC OVEN- COATED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHE GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER  
WEB TYPE CONVEYOR  
INSULATION THICKNESS 150 MM

### OPTIONAL FEATURES

ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED COMMAND PANEL  
CONVEYOR RESPONSE FROM MULTI-POINT  
REMOTE TROUBLE SHOOTING WITH INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE FAULT ON SCREEN  
SEE ALL SET VALUES ON THE SCREEN  
FAULT WARNING LIGHT AND SIRENS  
AUTOMATIC ADJUSTABLE EXHAUST FAN  
AUTOMATIC SHUT-OFF  
UNIVERSAL JOINT TYPE CONVEYOR



DEKA MAKINA

## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتيكية ذات منطفف U

### الخصائص والمميزات القياسية

نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال - زيت الوقود - الكهرباء

لوحة التَّحْكُم : يدوي

التَّحْكُم الحراري من نقاطٍ واحدةٍ

مروحة التناول : عددان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلبي بطلاء الافران الالكتروستاتيكية

من افندل اسية مزر ك شه ق ابلة ل ص ب ط م ر ج ال ه واء و م ق داره

ق ا ب ل ل ل ت ف ك ي ك ب ا ل ك ا م ل ( ب م ا ف ي ه غ ر فة ال ا ح ر ا ق

ك ل ه ا م ل ل م ي ت ر ك نة الت ف ك ي ك ( ب م ا ف ي ه غ ر فة ال ا ح ر ا ق )

نوع الشبكة : ناقلة

سماكة العازلة : 150 ملليمتر

### الخصائص والمميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطاقة (ببراءة الاختراع)

التَّحْكُم الحراري من أربعة نقاط + التَّحْكُم في حرارة المدخنة

لوحة الكهرباء بتَّحْكُم المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

إمكانية التَّحْكُم في الناقله عن بعد من عدّة نقاط

ضوء إنذار التعطب وصفارة الإنذار

إمكانية ربط مودم الإنترنت لتثبيت العطب عن بعد وإزالته

إمكانية رؤية كافة قيم المجموعة في الشاشة

الابواب التي تفتح تلقائياً

إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

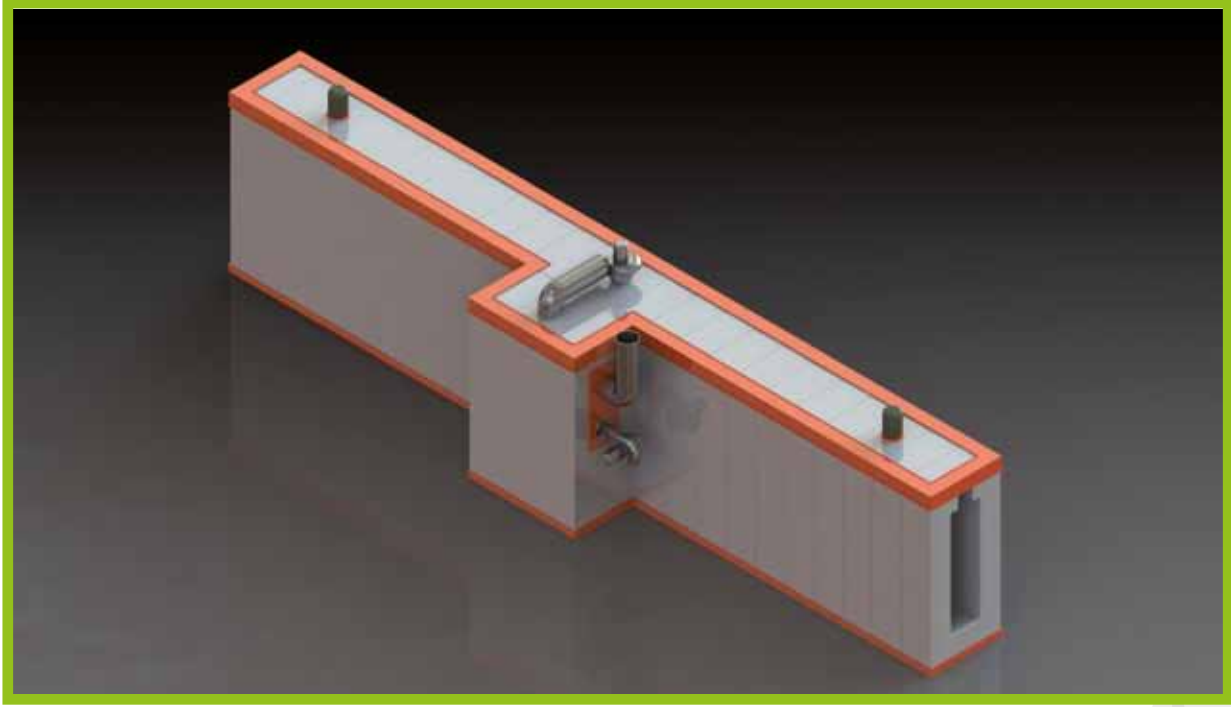
مروحة العادم القابلة للبرمجة الآلية

الانغلاق التلقائي

الناقله من نوع كاردان

# TÜNEL TİPİ ELECTROSTATİK TOZ BOYA FIRINI

## TUNNEL-TYPED ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN



### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : DOĞALGAZ-LPG-MAZOT-FUELOİL-ELEKTRİK  
KONTROL PANELİ : MANUEL  
TEK NOKTA ISI KONTROLÜ  
SİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON İZOCAM TAŞ YÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVENİZ  
ELEKTROSTATİK FIRIN BOYALI  
HAVA ÇIKIŞ MİKTARI VE YÖNÜ AYARLANABİLİR MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELİ YANMA ODASI DAHİL  
WEB TİPİ KONVEYÖR  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

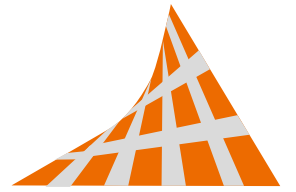
ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ (PATENTLİ)  
4 NOKTA ISI KONTROL  
BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLÜ KUMANDA PANOSU  
BİRÇOK NOKTADAN KONVEYÖRE MÜDEHALE  
İNTERNET MODEM BAĞLANTISI SAYESİNDE UZAKTAN ARIZA TESPİTİ VE GİDEREBİLME  
ARIZAYI EKRANDA GÖREBİLME  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRANDA GÖREBİLME  
ARIZA UYARI LAMBASI VE SİRENİ  
OTOMATİK AYARLANABİLİR EGZOZ FANI  
OTOMATİK KAPANMA  
KARDAN TİPİ KONVEYÖR

### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: NATURAL GAS- LPG- DIESEL-FUEL OIL-ELECTRIC  
CONTROL PANEL: MANUEL  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION IZOCAM ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
ELECTROSTATIC OVEN- COATED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHED GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER  
WEB TYPE CONVEYOR  
INSULATION THICKNESS 150 MM

### OPTIONAL FEATURES

ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED COMMAND PANEL  
CONVEYOR RESPONSE FROM MULTI-POINT  
REMOTE TROUBLE SHOOTING WITH INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE FAULT ON SCREEN  
SEE ALL SET VALUES ON THE SCREEN  
FAULT WARNING LIGHT AND SIRENS  
AUTOMATIC ADJUSTABLE EXHAUST FAN  
AUTOMATIC SHUT-OFF  
UNIVERSAL JOINT TYPE CONVEYOR



DEKA MAKINA

## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتية من نوع النفق

### لذ صائغ والميزات القياسية

نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال - مازوت - زيت الوقود - الكهرباء

لوحة التحكم : يدوي

التحكم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عدنان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماعة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلبي طلاء الافران الالكتروستاتية

من افضل لاسية لمزركشنة قابلة لصب بطمخرج الهواء ومق داره

قابل للتعديك بالكامل (بم) فيه غرفة الحراق

كلها قابلة للتعديك بما فيها غرفة الاحتراق

الناقلة من نوع الويب/الشبيكي

سماعة العازلة : 150 ملليمتر

### الخصائص والميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطاقة ببراءة الاختراع

التحكم الحراري من أربعة نقاط

التحكم في حرارة المدخنة

لوحة الكهرباء بتحكم المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

إمكانية التحكم/التدخل في الناقله عن بعد من عدة نقاط

إمكانية تثبيت العطب عن بعد وإزالته بفضل الرابط المودمي بالإنترنت

إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

ضوء إنذار التعطب وصفارة الإنذار

إمكانية رؤية كافة قيم المجموعة في الشاشة

مروحة العادم القابلة للبرمجة الآلية

الانغلاق التلقائي

الناقله من نوع كاردان

# AKRALİK FIRINI ACRYLIC OVEN



## STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ: LPG-DOĞALGAZ  
ELEKTRİK : MAZOT-FUELÖİL  
KONTROL PANELİ :MANUEL  
MEKANİK KAPAKLAR  
TEK NOKTA ISI KONTROL  
SİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
İZOLASYON MALZEMESİ TAŞYÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVANİZ SAC  
PANEL İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM  
ELEKTROSTATİK FIRINBOYALI  
HAVA YÖNÜ VE MİKTARI AYARLANABİLİR DAMPERLİ MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELİ (YANMA ODASI DAHİL)  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

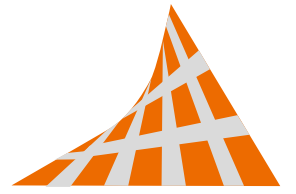
4 NOKTA ISI KONTROL  
BACA ISI KONTROL  
PLC KONTROL PANEL  
OTOMATİK AÇILIR KAPAKLAR  
ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ(PATENTLİ)  
OTOMATİK KAPANMA  
ARIZA SİRENİ VE LAMBASI  
İNTERNET MODEM BAĞLANTILI (UZAKTAN ARIZA MÜDAHELE)  
OTOMATİK EGZOZ FANI(ZAMAN AYARLI)  
EKRANDAN SORUN GÖREBİLME

## STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG-NATURAL GAS  
ELECTRICITY: DIESEL-FUEL OIL  
CONTROL PANEL: MANUEL  
MECHANICAL OPENABLE COVERS  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
INSULATION MATERIAL ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED SHEET  
PANEL INSULATION THICKNESS 150 MM  
ELECTROSTATIC OVEN- PAINTED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCED GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION THICKNESS 150 MM

## OPTIONAL FEATURES

4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED PANEL  
AUTOMATIC OPENING COVERS  
ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
AUTOMATIC SHUT-OFF  
FAULT WARNING SIRENS AND LIGHT  
INTERNET MODEM CONNECTION (REMOTE FAULT RESPONSE)  
AUTO EXHAUST FAN ( TIME CYCLED)  
SEE PROBLEM ON SCREEN



DEKA MAKINA

## أفران اكريليك

### الخصائص والمميزات القياسية

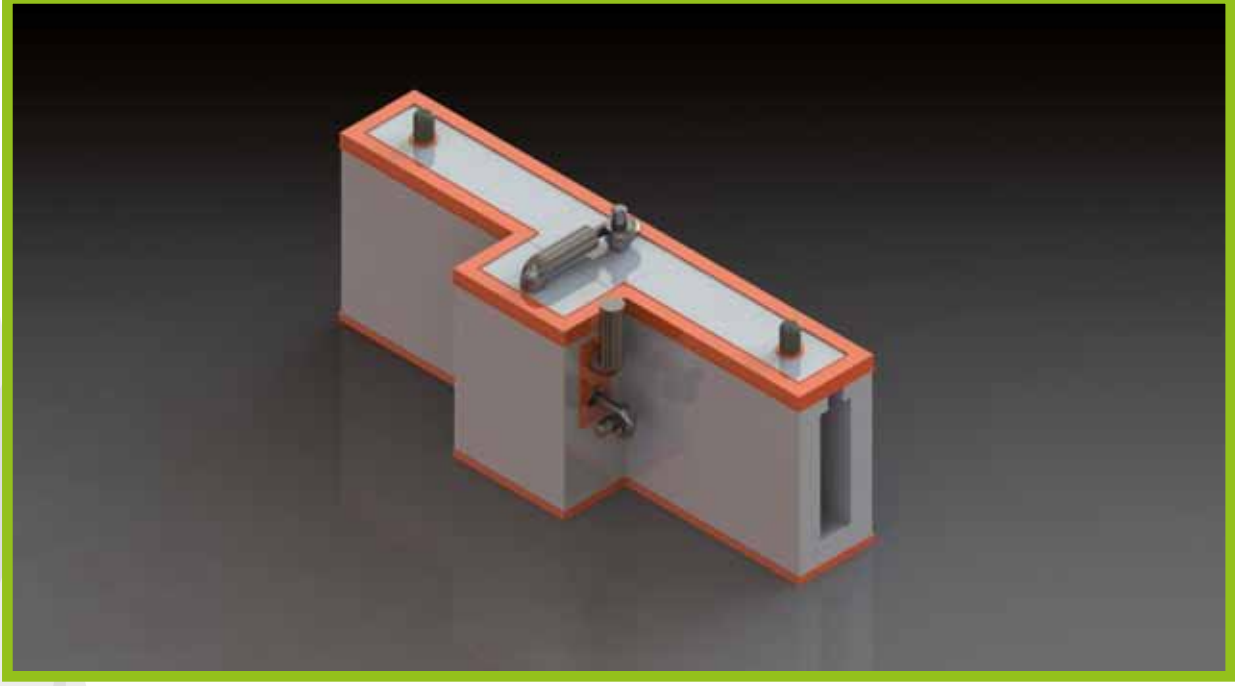
نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال  
الكهرباء : مازوت - زيت الوقود  
لوحة التحكم : يدوي  
الأبواب المفتوحة ميكانيكياً  
التحكم الحراري من نقطة واحدة  
مروحة التداول : عدنان اثنان  
المادة العازلة : الصوف الصخري  
سماكة الصاج : 1.20 المجلفن  
مطلي بطلاء الافران الالكتروستاتية  
من افضل اسية لمزكشة قابلة لضبط مخرج الهواء ومق داره  
قابل للتعليق بالكامل (بم) فيه غرفة الاحراق  
كلها عطائية بما فيها غرفة الاحتراق  
الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية  
سماكة العازلة : 150 ملليمتر

### الخصائص والمميزات الاختيارية

التحكم الحراري من أربعة نقاط  
التحكم في حرارة المدخنة  
لوحة التحكم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة  
إمكانية تثبيت العطب عن بعد وإزالته بفضل الرابط المودمي بالإنترنت  
الابواب التي تفتح تلقائياً  
نظام الاقتصاد من الطاقة (ببراءة الاختراع)  
الانغلاق التلقائي  
ضوء العطب/العطل ومصفار الانذار لذلك  
مروحة العادم التلقائية (بالضبط التوقيتي)  
إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

# TÜNEL TİPİ KURUTMA FIRINI

## TUNNEL TYPED DRYING OVEN



### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : DOĞALGAZ-LPG-MAZOT-FUELOİL-ELEKTRİK  
KONTROL PANELİ : MANUEL  
TEK NOKTA ISI KONTROLÜ  
SİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON İZOCAM TAŞ YÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVENİZ  
ELEKTROSTATİK FIRIN BOYALI  
HAVA ÇIKIŞ MİKTARI VE YÖNÜ AYARLANABİLİR MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELE YANMA ODASI DAHİL  
WEB TİPİ KONVEYÖR  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ (PATENTLİ)  
4 NOKTA ISI KONTROL  
BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLÜ KUMANDA PANOSU  
BİRÇOK NOKTADAN KONVEYÖRE MÜDEHALE  
İNTERNET MODEM BAĞLANTISI SAYESİNDE UZAKTAN ARIZA TESPİTİ VE GİDEREBİLME  
ARIZAYI EKRANDA GÖREBİLME  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRANDA GÖREBİLME  
ARIZA UYARI LAMBASI VE SİRENİ  
OTOMATİK AYARLANABİLİR EGZOZ FANI  
OTOMATİK KAPANMA  
KARDAN TİPİ KONVEYÖR

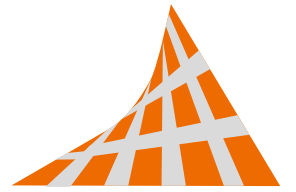
### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: NATURAL GAS- LPG- DIESEL-FUEL OIL-ELECTRIC  
CONTROL PANEL: MANUEL  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION IZOCAM ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
ELECTROSTATIC OVEN-COATED  
AIR OUTPUT DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE RUCHEZ GRILLES  
FULLY DEMOUNTED COMBUSTION CHAMBER  
WEB TYPE CONVEYOR  
INSULATION THICKNESS 150 MM

### OPTIONAL FEATURES

ENERGY SAVING SYSTEM (PATENTED)  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED COMMAND PANEL  
CONVEYOR RESPONSE FROM MULTI-POINT  
REMOTE TROUBLE SHOOTING WITH INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE FAULT ON SCREEN  
SEE ALL SET VALUES ON SCREEN  
FAULT WARNING LIGHT AND SIRENS  
AUTOMATIC ADJUSTABLE EXHAUST FAN  
AUTOMATIC SHUT-OFF  
UNIVERSAL JOINT TYPE CONVEYOR





DEKA MAKINA

## أفران التجفيف من نوع النفق

### الخصائص والمميزات القياسية

نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال - مازوت - زيت الوقود - الكهرباء

لوحة التحكم : يدوي

التحكم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عدنان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلي بطلاء الافران الالكتروستاتيكية

من افضل اسية لمزركشة قابلة لخصبمخرج الهواء ومق داره

(قابل للتفكيك بالكامل (بما فيه غرفة الاحتراق

كلها قابلة للتفكيك بما فيها غرفة الاحتراق

الناقلة من نوع الشبكي/الويب

سماكة العازلة : 150 ملليمتر



### الخصائص والمميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطاقة %40 مع براءة الاختراع

التحكم الحراري من أربعة نقاط

التحكم في حرارة المدخنة

لوحة التحكم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

التدخل/التحكم في الناقل من عدة نقاط

إمكانية تثبيت العطب عن بعد وإزالته بفضل الرابط المودمي بالإنترنت

إمكانية رؤية المشكلة في الشاشة

ضوء إنذار التعطب وصفارة الإنذار

إمكانية رؤية كافة قيم المجموعة في الشاشة

مروحة العادم القابلة للبرمجة الآلية

الانغلاق التلقائي

الناقلة من نوع كاردان

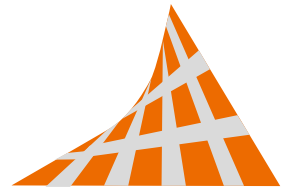


# SPREY YAĞLAMA FOSFATLAMA VE DURULAMA HATTI SPRAY LUBRICATION, PHOSPATING AND RINSING LINE



SPREY YAĞ AIMA FOSFATLAMA VE DURULAMA HATLARI ,GENEL AMACI KESİNTİSİZ OLARAK ÇALIŞAN KONVEYÖR HATTINDA İLERLEYEN MAMÜL SPREY TÜNELİNDE BASINÇLI KİMYASALLARLA YÜZEYDEKİ YAĞLAR TEMİZLENİR VE ARDINDAN DURULAMA TÜNELİNDE YİNE BASINÇLI PÜSKÜRTÜLEN TEMİZ SU İLE DURULANAN MAMUL BOYA ÖNCESİ KESİNTİSİZ TEMİZLİĞİ YAPILMIŞ OLUR.

GENERAL PURPOSE OF SPRAY DEGREASING, PHOSPATING AND RINSING LINES ; CLEANING OILS OF THE SURFACE WITH THE PRESSURIZED CHEMICALS IN SPRAY TUNNEL WHILE MOVING IN THE LINE OF CONTINUOUS WORKING CONVEYOR AND THEN TO BE MAKE CONTINUOUS CLEANING OF THE RINSED PRODUCT WITH THE PRESSURIZED-PULVERIZED CLEAN WATER IN RINSING TUNNEL.



DEKA MAKINA



## خطوط الترشيم والفوسفات والتشطيف الّرذاذية/ الرشية

الغاية الّعامة من الخط الناقل الشغال دائماً هي تشطيف وإزالة الدهون والشحوم من على السطح في نفق الرش المتقدم بمواد كيميائية بشكل ضاغط، ثم يتم تشطيف المنتجات بالمياه النظيفة في نفق التشطيف بشكل ضاغط أيضاً، وهكذا يكون المنتج قد نظف تشطيفاً متواصلاً قبل الّطلاء.

# U DÖNÜŞLÜ KONVEYÖRLÜ KOT KURUTMA VE FİKSE FIRINI U-TURNED JEANS DRYING AND FIXING OVEN WITH CONVEYOR



## STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : LPG-DOĞALGAZ-MAZOT-FUELOİL-ELEKTRİK  
KONTROL PANELİ :MANUEL  
TEK NOKTA ISI KONTROLÜ  
SİRKÜLASYON FANI 2 ADET  
İZOLASYONMALZEMESİ KAYAYÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 MM GALVENİZ  
PANEL İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM  
ELEKTROSTATİK FIRIN BOYALI  
KLASİK SİSTEM TERMOBLOK  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

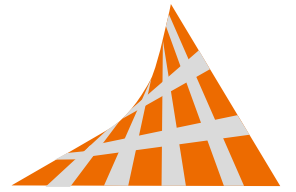
PATENTLİ ENERJİ SİSTEMİ  
YENİ SİSTEM TERMOBLOK  
4 NOKTA ISI KONTROLÜ  
BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLÜ KUMANDA PANOSU  
NEM SENSÖRÜ  
EKSOZ FANI  
İNTERNET MODEM BAĞLANTILI (UZAKTAN MÜDAHALE VE ARIZA TESPİTİ)  
EKRANDA ARIZA KAYNAĞINI GÖREBİLME  
ARIZA LAMBASI VE SİREN İKAZI  
PENCERELER  
İÇ AYDINLATMA

## STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG- NATURAL GAS- DIESEL-FUEL OIL-ELECTRIC  
CONTROL PANEL: MANUEL  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
INSULATION IZOCAM ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
PANEL INSULATION THICKNESS 150 MM  
ELECTROSTATIC OVEN-COATED  
CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK  
INSULATION THICKNESS 150 MM

## OPTIONAL FEATURES

PATENTED ENERGY SYSTEM  
NEW SYSTEM THERMOBLOCK  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED COMMAND PANEL  
NEW SENSOR  
EXHAUST FAN  
REMOTE TROUBLE SHOOTING WITH INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE SOURCE OF FAULT ON SCREEN  
FAULT LIGHT AND SIRENS WARNING  
WINDOWS  
INTERIOR LIGHTING



DEKA MAKINA

## أفران تجفيف الجينز والنقف ذات المنعطف U والناقلة

### الخصائص والمميزات القياسية

نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال - مازوت - زيت الوقود - الكهرباء

لوحة التَّحْكَم : يدوي

التَّحْكَم الحراري من نقطة واحدة

مروحة التداول : عدان اثنان

الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلبي بطلاء الافران الالكتروستاتية

### الخصائص والمميزات الاختبارية

نظام الاقتصاد من الطّاقة مع براءة الاختراع

الكتلة الحرارية من النظام الجديد

التَّحْكَم الحراري من أربعة نقاط

التَّحْكَم في حرارة المدخنة

لوحة التَّحْكَم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

رقابة الرطوبة

مروحة العادم

إمكانية تثبيت العطب عن بعد وإزالته بفضل الرابط المودمي بالإنترنت

إمكانية رؤية مصدر العطب في الشاشة

الابواب التي تفتح تلقائياً

المنافذ

الإضاءة الداخلية

# KUTU (BOX) TİPİ KOT KURUTMA VE FİKSE FIRINI

## BOX TYPED JEANS DRYING AND FIXING OVEN



### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ : LPG-DOĞALGAZ-MAZOT-ELEKTRİK  
KONTROL PANELİ: MANUEL  
TEK NOKTA ISI KONTROL  
MANUEL EGZOZ FANI  
ŞİRKULASYON FANI 2 ADET  
İZOLASYON MALZEMESİ İZOCAM KAYAYÜNÜ  
SAÇ KALINLIĞI 1.20 GALVENİZ  
İZOLASYON KALINLIĞI 150MM  
ELEKTROSTATİK FIRINBOYALI  
HAVA YÖNÜ VE MİKTARI AYARLANABİLİR MENFEZLER  
TAMAMI DEMONTELE KLASİK SİSTEM TERMOBLOK

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

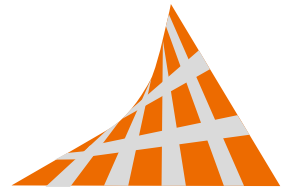
PATENTLİ ENERJİ TASARRUF SİSTEMİ  
YENİ SİSTEM TERMOBLOK  
4 NOKTA ISI KONTROLÜ  
BACA ISI KONTROLÜ  
PLC KONTROLLU KUMANDA PANOSU  
NEM SENSÖRÜ  
EGZOZ FANI  
İNTERNET MODEM BAĞLANTILI (UZAKTAN MÜDAHELE VE ARIZA TESPİTİ)  
EKRANDA ARIZA KAYNAĞINI GÖREBİLME  
OTOMATİK AÇILIR KAPI  
ARIZA VE SÜRE İKAZI (LAMBDA VE SİREN)  
PENCERELER  
İÇ AYDINLATMA

### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: LPG- NATURAL GAS- DIESEL- ELECTRIC  
CONTROL PANEL: MANUEL  
SINGLE POINT TEMPERATURE CONTROL  
CIRCULATION FAN 2 PCS  
INSULATION İZOCAM ROCK WOOL  
SHEET THICKNESS 1.20 GALVANIZED  
INSULATION THICKNESS 150 MM  
ELECTROSTATIC OVEN-COATED  
AIR DIRECTION AND QUANTITY ADJUSTABLE GRILLES  
ALL DISASSEMBLED CLASSIC SYSTEM THERMOBLOCK

### OPTIONAL FEATURES

PATENTED ENERGY SAVING SYSTEM  
NEW SYSTEM THERMOBLOCK  
4 POINT TEMPERATURE CONTROL  
FLUE TEMPERATURE CONTROL  
PLC CONTROLLED COMMAND PANEL  
NEW SENSOR  
EXHAUST FAN  
REMOTE TROUBLE SHOOTING WITH INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE SOURCE OF FAULT ON SCREEN  
AUTOMATIC OPENING DOOR  
FAULT AND TIME WARNING ( LIGHT AND SIRENS)  
WINDOWS  
INTERIOR LIGHTING



**DEKA MAKINA**

## أفران تجفيف الجنيز والنقف من نوع الصندوق

### الخصائص والمميزات القياسية

نوع الوقود: الغاز الطبيعي - غاز البترول المسال - مازوت - الكهوي

لوحة التَّحْكُم : يدوي

التَّحْكُم الحراري من نقطة واحدة

مروحة العادم اليدوية

مروحة التداول : عددان اثنان

المادة العازلة : الصوف الصخري

سماكة الصاج : 1.20 المجلفن

مطلي بطلاء الافران الالكتروستاتية

منافذ قابلة لضبط إتجاه المخرج الهوائي ومقدار الهواء

كلها قابلة للتفكيك الكتلة الحرارية التقليدية الكلاسيكية

سماكة العازلة : 150 ملليمتر

### الخصائص والمميزات الاختيارية

نظام الاقتصاد من الطّاقة مع براءة الاختراع

الكتلة الحرارية من النظام الجديد

التَّحْكُم الحراري من أربعة نقاطٍ

التَّحْكُم في حرارة المدخنة

لوحة التَّحْكُم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

رقابة الرطوبة

مروحة العادم

إمكانية تثبيت العطب عن بعدٍ وإزالته بفضل الرابط المودمي بالإنترنت

إمكانية رؤية مصدر العطب في الشاشة

إنذار العطب والوقت (الضوء ومصفار الانذار)

الابواب التي تفتح تلقائياً

المنافذ

الإضاءة الداخلية

# ELEKTRİKLİ MİNİ ELECTROSTATİK TOZ BOYA FIRINI ELECTRIC MINI ELECTROSTATIC POWDER COATING OVEN



## أفران الطلاء المسحوق الالكتروستاتيكية الكهربائية الصغيرة

### STANDART ÖZELLİKLER

YAKIT TİPİ :ELEKTRİK  
KONTROL TERMOSTATİK MANUEL  
SİRKÜLASYON FANI 1 ADET  
TAMAMI DEMONTELİ  
İZOLASYON KALINLIĞI 150 MM  
MANUEL KONTROL PANOSU

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

PLC KONTROL KUMANDA PANOSU  
2 NOKTA ISI KONTROL  
REZİSTANSLARI KADEMELİ OLARAK KONTROL EDEBİLME  
İNTERNET MODEM BAĞLANTILI  
EKRAMDA SORUN GÖREBİLME  
BÜTÜN SET DEĞERLERİNİ EKRAMDA GÖREBİLME

### STANDARD FEATURES

FUEL TYPE: ELECTRIC  
CONTROL THERMOSTATIC MANUEL  
CIRCULATION FAN 1 PIECE  
ALL DISASSEMBLED  
INSULATION THICKNESS 150 MM  
MANUAL CONTROL PANEL

### OPTIONAL FEATURES

PLC CONTROL COMMAND PANEL  
2 POINT TEMPERATURE CONTROL  
CONTROL GRADUALLY HEATERS  
INTERNET MODEM CONNECTION  
SEE PROBLEM ON SCREEN  
SEE ALL SET VALUES ON SCREEN

### الخصائص والمميزات القياسية

نوع الوقود: الكهربائي  
التحكم: ترموستاتي، يدوي  
مروحة التبادل: عدد واحد فقط  
كلها قابلة للتفكيك  
سماكة العزلة: 150 ملليمتر

لوحة التحكم اليدوية

### الخصائص والمميزات الاختيارية

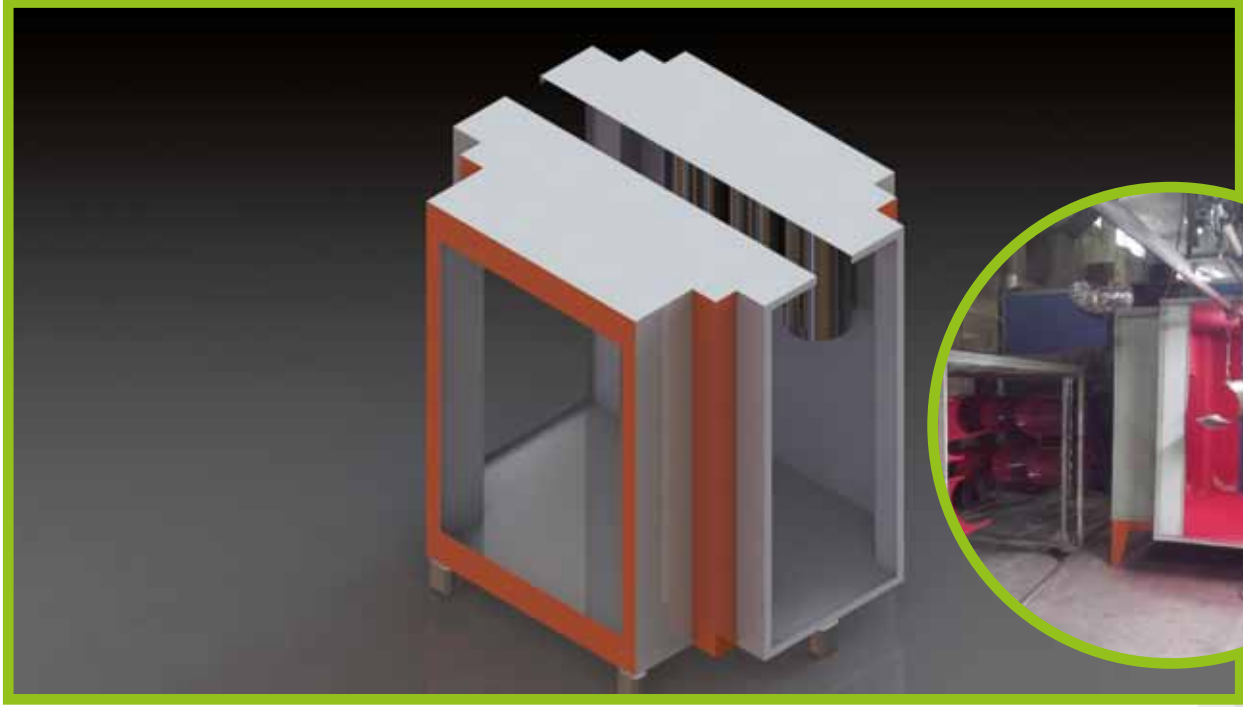
لوحة التحكم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة  
التحكم الحراري من نقطتين إثنين  
إمكانية التحكم في المقاومات تدريجياً  
الربط الموديمي بالانترنت

إمكانية رؤية المشكلة والعطب في الشاشة

إمكانية رؤية جميع قيم المجموعة في الشاشة



# TEK KULLANICILI ELECTROSTATİK TOZ BOYA KABİNİ SINGLE-USE ELECTROSTATIC POWDER COATING CABINET



Filtre sayısı 2 - 3 - 4 olarak deęişkendir, isteęe baęlı olarak yanlardan giriřli önden giriřli yanlar kapalı konveyörlü hız kontrolü ve mekanik sistem elle çekmeli olarak

Filter numbe ris variable as 2-3-4, optionally; side-port, front-port, closed-sides with conveyor speed control and mechanical systems by drawing in hand

يختلف عدد المصففات من 2-3-4- إمكانية المدخل من الجوانب ومن الامام على حسب الرغبة، والناقلة مغطاة الجوانب، وتحكم السرعة، والجر باليد مع النظام الميكانيكي

## STANDART ÖZELLİKLER

EMİŐ FANI 1 ADET  
İÇ AYDINLATMA  
PATLAÇ OTOMATİK , MANUEL

## STANDARD FEATURES

1 PIECE INTAKE FAN  
INDOOR LIGHTING  
PULSE AUTOMATIC, MANUAL

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

VİBRASYONLUELEK DEPO  
PLC KONTROL PANEL  
ÜSTTEN GİZLİ ARMATÜR  
AYAKLANABİLİR GİRİŐ AęZİ KAPILAR  
KABİNE MONTAJLI TABANCA SETİ  
KABİNE MONTAJLI BOYA KAZANI

## OPTIONAL FEATURES

VIBRATING SIEVE STORE  
PLC CONTROL PANEL  
TOP SECRET ARMATURE  
INTRODUCTION OPENING DOORS  
CABINET MOUNTED GUN SET  
CABINET MOUNTED PAINT TANK

## كابينة الطلاء المسحوق الالكتروستاتية لمستخدم واحد

### الخصائص والمميزات القياسية

مروحة الامتصاص : عدد واحد

الاضاءة الداخلية

النبض التلقائي، واليدوي

### الخصائص والمميزات الاختياري

المخزن الغبرالي الاهتزازي

لوحة التَّحْكَم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة

عضو الإنتاج الخفي من فوق

أبواب المدخل القابل للضبط

مجموعة المسدس المركبة بالكابينة

# İKİZ TİP ROBOT VE 2 KULLANICILI TOZ BOYA KABİNİ DOUBLE TYPED ROBOT AND 2-USER POWDER COATING CABINET



Tamamı demonteli 1.20 mm galveniz sacdan mamul,döküm gövde salyangoz emiş fanı motor güçleri ve filtre sayısı kabinin büyüklüğü ve kapasiteye göre değişkendir.filtre sayısı 3+3 4+4 6+6 olarak değişir tüm ikiz kabinlerimiz robot kullanımına uygundur.

All disassembled, made of 20.1 mm galvanised sheet, casting body snails suction fan motor powers and filter number is variable by size and capacity of cabinet. Filter number changes as 3+3 4+4 6+6. all double (twin) cabinets suitable for use robot

كلها قابلة للتفكيك، مصنوعة من صاج المجلفن في سماكة 1.20 ملليمتر، الهيكل من الحديد المصبب، مروحة الامتصاص الحلزونية، تختلف قوات المحرك وعدد المصفات، ووسعة الكابينة على حسب الحجم. يختلف عدد المصفات مثل 3+3، 4+4، 6+6، كافة الكابينات التوأمية مناسبة لإستخدام الروبوتات.

## كابينة الطلاء المسحوق ذات الروبوت من نوع التوأم ولمستخدمين

### STANDART ÖZELLİKLER

EMİŞ FANI 2 ADET  
İÇ AYDINLATMA (ETANJ ARMATÜR)  
PATLAÇ (OTOMATİK MANUEL)

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

VİBRASYONLUELEK DEPO  
PLC KONTROL PANEL  
ÜSTTEN GİZLİ ARMATÜR  
AYAKLANABİLİR GİRİŞ AĞZI KAPILAR  
KABİNE MONTAJLI TABANCA SETİ  
KABİNE MONTAJLI BOYA KAZANI

### STANDARD FEATURES

2 PIECES INTAKE FAN  
INDOOR LIGHTING ( WATERPROOF FIXTURES)  
PULSE (AUTO MANUAL)

### OPTIONAL FEATURES

VIBRATING SIEVE STORE  
PLC CONTROL PANEL  
TOP SECRET ARMATURE  
INTRODUCTION OPENING DOORS  
CABINET MOUNTED GUN SET  
CABINET MOUNTED PAINT TANK

### الخصائص والمميزات القياسية

مروحة الامتصاص : عددان اثنان  
الاضاءة الداخلية (الإنارة المقاومة للماء)  
النبض (التلقائي، اليدوي)

### الخصائص والمميزات الإختيارية

المخزن الغريالي الاهتزازي  
لوحة التَّحْكَم من طراز المراقبة المنطقية القابلة للبرمجة  
عضو الإنتاج الخفي من الفوق  
أبواب المدخل القابل للضبط  
مجموعة المسدس المركبة بالكابينة  
خزانة الطلاء المركبة بالكابينة

# MONTAJDAN GÖRÜNTÜLER IMAGES OF MOUNTING

صوّر من التركيب



# İMALATTAN GÖRÜNTÜLER IMAGES OF MANUFACTURING

صوّر من الانتاج والتصنيع



# İHRACATTAN GÖRÜNTÜLER IMAGES OF EXPORTATION

صوّر من التصدير



**REFERANSLAR**  
**REFERENCES**

المراجع

**Göktun Çelik Mob. San. Tic. Ltd. Şti.**

**Estap A.Ş.**

**Legrand**

**Samatıp Hastane Mob.**

**Çelikhan Makina**

**Atlantik Milles Tekstil Tayland**

**Ral Statik**

**İlker Fırınlı Boya**

**ERF Group**

**Huzur İş Su Armatürleri**

**Micropul**

ELECTROSTATIC POWDER COATING

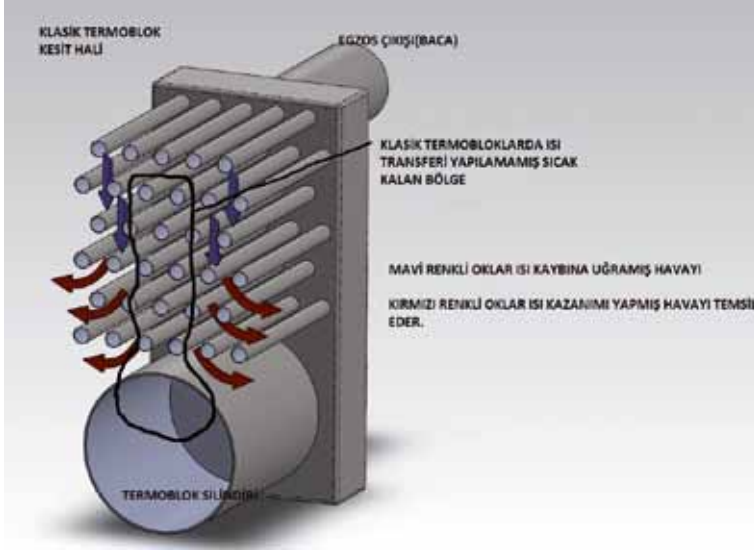
### Proje sahibi:

DEKA MAKİNA ENDÜSTRİYEL ISI SİSTEMLERİ  
İMALAT İTHALAT İHRACAT VE TEKSTİL EKİP-  
MANLARI SAN. NADİR TUNÇ

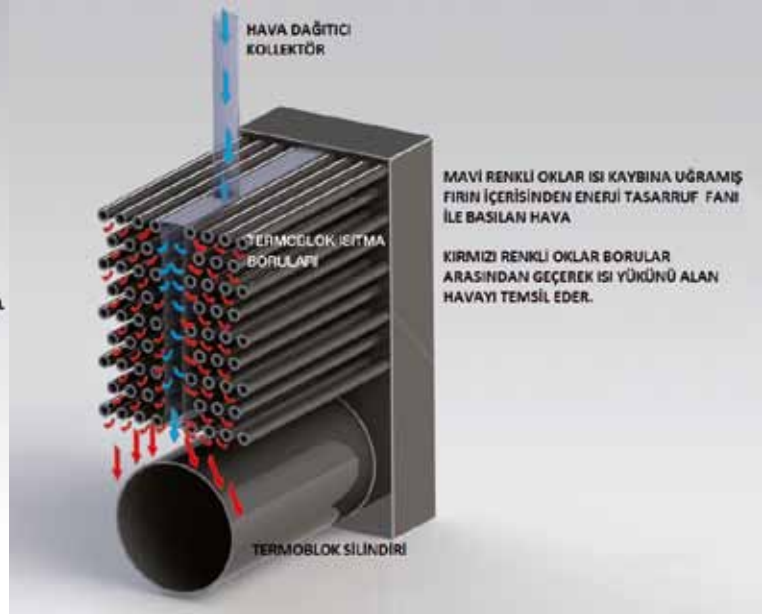
### AMAÇ

Tüm endüstriyel ısının kullanıldığı alanlarda yakıt tipi  
lpg-doğal gaz-mazot-fuel oil vb. sıvı ve gazlarla  
ısıtılan termoblok ünitesi fırınlarda bacaya giden  
yüksek ısı kaybını en aza indirmeye yarar.  
Başlıca kullanıldığı alanlar

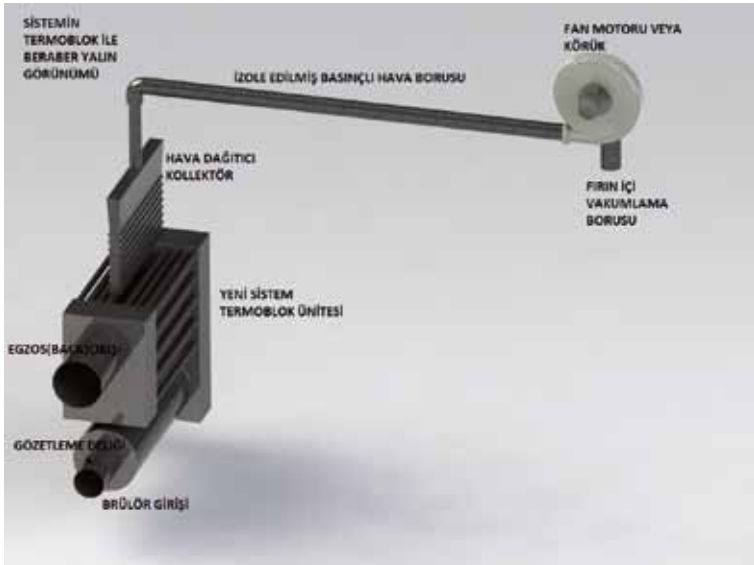
- \*Elektrostatik toz boya fırınları
- \*Elektrostatik yıkama yağ alma sonrası kurutma fırınları
- \*Konveyör hatlı elektrostatik toz boya fırınları
- \*Tekstil alanında kot kurutma ve fikse fırınları
- \*Gıda sektöründe kuru yemiş ve meyve kurutma
- \*Çay yaprağı kurutma
- \*Hububat kurutma
- \*Tavlama (Isıtma ) fırınları
- \*İnşaat alanında duşakabin hammaddelerini ısıtma gibi daha birçok alanda kullanılmaktadır.



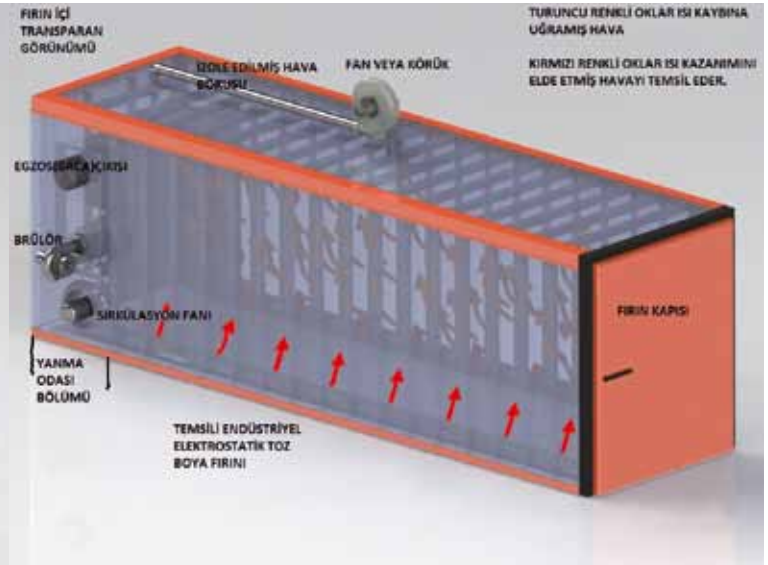
Isı kazanımı yapılamamış sıcak bölgeyi gösterir.



Bütün termoblok borularının sirkülasyondan ısı kazanımını gösteren kesit.



Sistemin genel görünümü.



Fırın içerisindeki sirküle edilen havanın temsili hareket şekli ve yönü.

