

FIRAT

BOYAMA VE KURUTMA KABİNLERİ





BERCE
SERVIS EKİPMANLARI

berceservisekipmanlari.com

57 ÜLKE



- Cezayir
- Arjantin
- Avustralya
- Avusturya
- Azerbaycan
- Belçika
- Bosna Hersek
- Bulgaristan
- Kamerun
- Kıbrıs
- Mısır
- Estonya
- Fransa
- Gürcistan
- Almanya
- Gana
- Yunanistan
- Hong Kong
- Macaristan
- İran
- Irak
- İsrail
- İtalya
- Fildişi Sahili
- Ürdün
- Kazakistan
- Kosova
- Kuveyt
- Lübnan
- Libya
- Lüksemburg
- Makedonya
- Malta
- Karadağ
- Fas
- Hollanda
- İsviçre
- Suriye
- Tacikistan
- Tunus
- Ukrayna
- Birleşik Arap Emirlikleri
- Birleşik Krallık
- Özbekistan
- Yemen

İÇİNDEKİLER

Şirket

Kalite Güvencesi

Boya Kabinleri

Boya kabinleri neden kullanılır?

Kimlerin boya kabine ihtiyacı vardır?

Ürünler

Astar ve Ön Hazırlık Kabinleri

Otomobil Boya Kabinleri

Minibüs Boya Kabinleri

Ticari Araç Boya Kabinleri

Otobüs ve Kamyon Boya Kabinleri

Özel Üretim Boya Kabinleri



BENTLEY



Mercedes-Benz



FIAT



RENAULT



Vagon Boyama ve Kurutma Kabini



BERCE
SERVIS EKİPMANLARI

berceservisekipmanlari.com



15.000 m²'lik fabrikası, en son teknolojiye sahip ileri düzey makine parkı ve 90'dan fazla nitelikli personeli ile, yerli ve uluslararası pazarda kendini kanıtlamış büyük bir şirkettir.

ŞİRKET

İLKE Endüstriyel Boyama Sistemleri ve Otomasyon A.Ş., Türkiye'nin ilk ve en büyük profesyonel boyama ve kurutma kabini üreticisi olarak 1989 yılında İzmir'de kurulmuştur.

Mevcut üretim, 9.000 m² kapalı alan ve 15.000 m² açık arazi üzerinde gerçekleştirilmektedir. Şirket, 27 yıldan fazla süredir üretimine son teknoloji CNC makine sistemleri ve ekipmanları kullanarak devam etmektedir.



FIRAT'ın binlerce ürünü, Türkiye'nin neredeyse her yerinde ve dünya genelinde 50'den fazla ülkede kullanılmaktadır. Sektörünün ilk ve en büyük firması olmanın verdiği güvenle ihracatını artıran şirket, bugün üretiminin %50'sini ihraç etmektedir.

KALİTE GÜVENCESİ

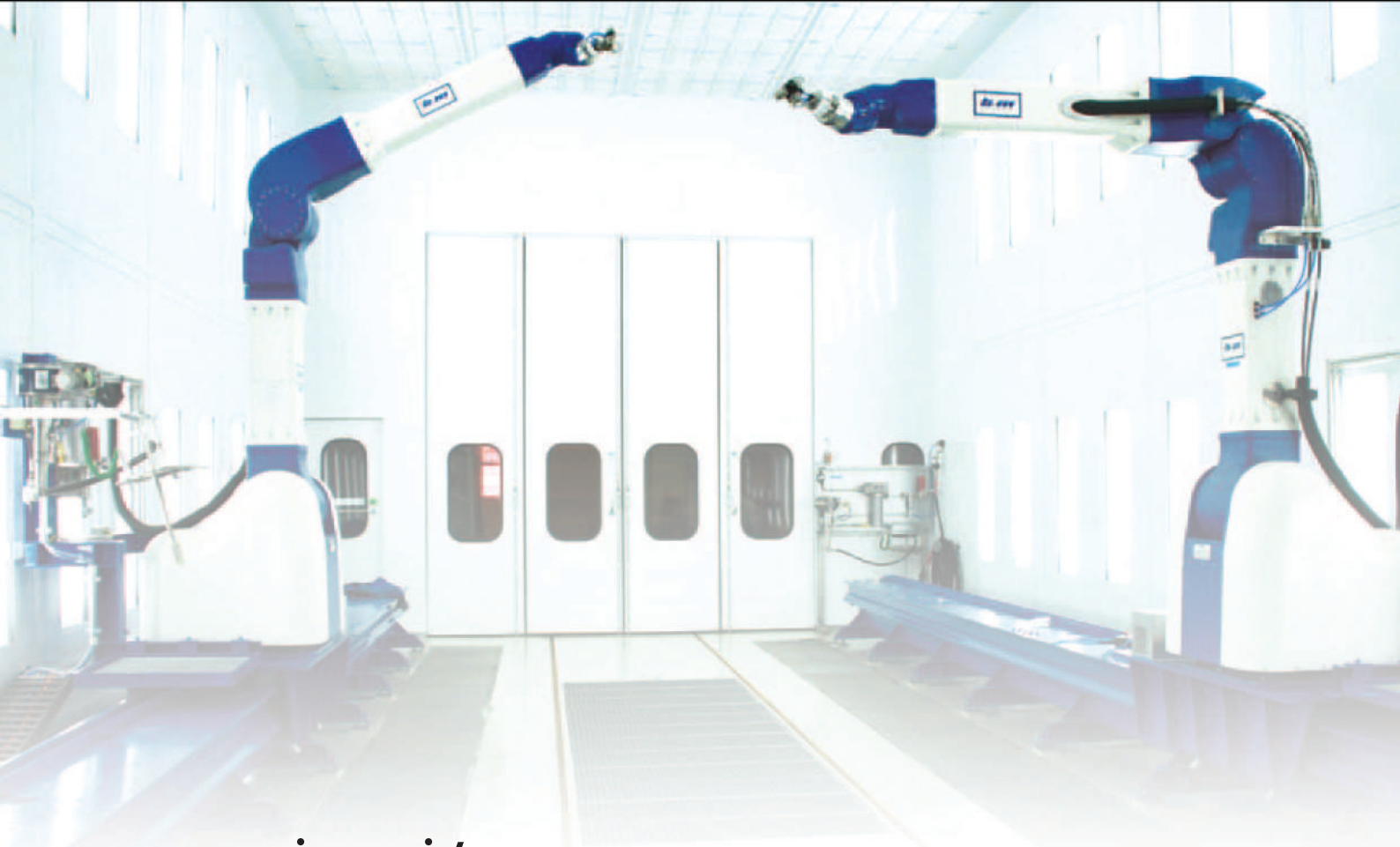


FIRAT, ürünlerinin kalitesini ulusal ve uluslararası kalite sertifikalarına sahip olarak kanıtlamakta ve farklı tüketici beklentilerine benzersiz çözümler sunarak mükemmel memnuniyet sağlamaktadır.

Ürünler, CE işaretlemesi gerekliliklerine uygun olarak üretilmektedir. FIRAT, kalitenin yalnızca süreçlerin sürekli iyileştirilmesiyle elde edilebileceğine inanmaktadır.

Tüm süreçleri etkili bir şekilde yönetmek için SAP Business One Kurumsal Kaynak Planlama (ERP) Sistemini kullandık.”





BOYA KABİNLERİ / FIRAT

Boya kabinleri neden kullanılır?

Boya kabini kullanmanın üç önemli nedeni vardır.

1. Neden: Kusursuz bir boyama işlemi için özel olarak şartlandırılmış, temiz ve tozsuz bir ortam sağlamak.

2. Neden: Sağlığa zararlı kimyasalların ortamdan uzaklaştırılmasıyla kontrollü, içten temiz havalandırılmış bir ortamda çalışmak.

3. Neden: Tehlikeli sprey fazlalıklarını ve uçucu maddeleri ortamdan filtreleyerek uzaklaştırmak ve her türlü yangın veya patlamayı önlemek.
FIRAT, yenilikçilik, üstün kalite, akıllı teknoloji ve güvenilir hizmetin simgesidir.





Kısacası, daha kısa sürede, daha kaliteli, daha düşük maliyetli, mükemmel bir boyama uygulaması yapmak istiyorsanız, bir boyama ve kurutma kabinine ihtiyacınız var.

FIRAT BOYA KABİNE KİMİN İHTİYACI VAR?

- Müşteri boya memnuniyeti ve hizmet kalitesi sizin için önemli mi?
- Düşük verimlilik oranlarından mı muzdaripsiniz?
- Çalışma ortamınızda yoğun bir boya kokusu var mı?
- Çalışanlarınızın sağlığı sizin için önemli mi?
- Hava kirliliğinin önlenmesine katkıda bulunmak istemez misiniz?
- Boyanın kuruması için saatlerce mi bekliyorsunuz?
- Boya maliyetiniz çok mu yüksek?
- Boya uygulamasından sonra yüzeylerinizde pürüzler mi var?
- Müşteri boya memnuniyeti ve hizmet kalitesi sizin için önemli mi?



BOYA KABİNLERİ ÇALIŞMA PRENSİBİ



En iyi ışık koşulları

AMAÇ

FIRAT boya Kabinleri, boya üreticileri tarafından önerilen sıcaklıkta boyama ve kurutma için temiz bir ortam sağlamanın yanı sıra, boya üreticilerinin boya türüne göre belirlediği önerilen hava hızıyla operatörleri solvent ve benzeri zararlı maddelerden korumak için sağlıklı bir ortam sağlar.

TANIM

FIRAT boya kabini. İstenilen sıcaklığa ulaşmak ve kurutmak için boyama ve kurutma ünitelerinde birden fazla hava değişimi sağlamak. Boya kabini, ısıtma, fanlar ve havadan gelen havayı emen bir motorla donatılmıştır. Boya parçacıkları "Filtreli Boya Durdurma Filtresi" ile ayrılır. Aşamalar başlatılır. Hava birkaç filtreden geçer. Bir püskürtme tabancasıyla, ardından flaş off, kurutma ve soğutma yapılır. Boya ve kurutma kabininde yüzey boyanır.



Referanslarımızdan biri.



TEKNOLOJİ KONTROL ÜNİTESİ

FIRAT boya kabini ve zaman ayarları boya sorumlusunun şifresi ile yapılır. Önceden ayarlanan sıcaklığa göre otomatik olarak otomatik başlatma düğmesi ile tüm işlem devam eder. Kullanıcı boyama işlemini tamamladıktan sonra, kullanıcının kabine basması gerekir, ürünler içerisinde standarttır.



BOYA KABİNLERİ ÇALIŞMA PRENSİBİ

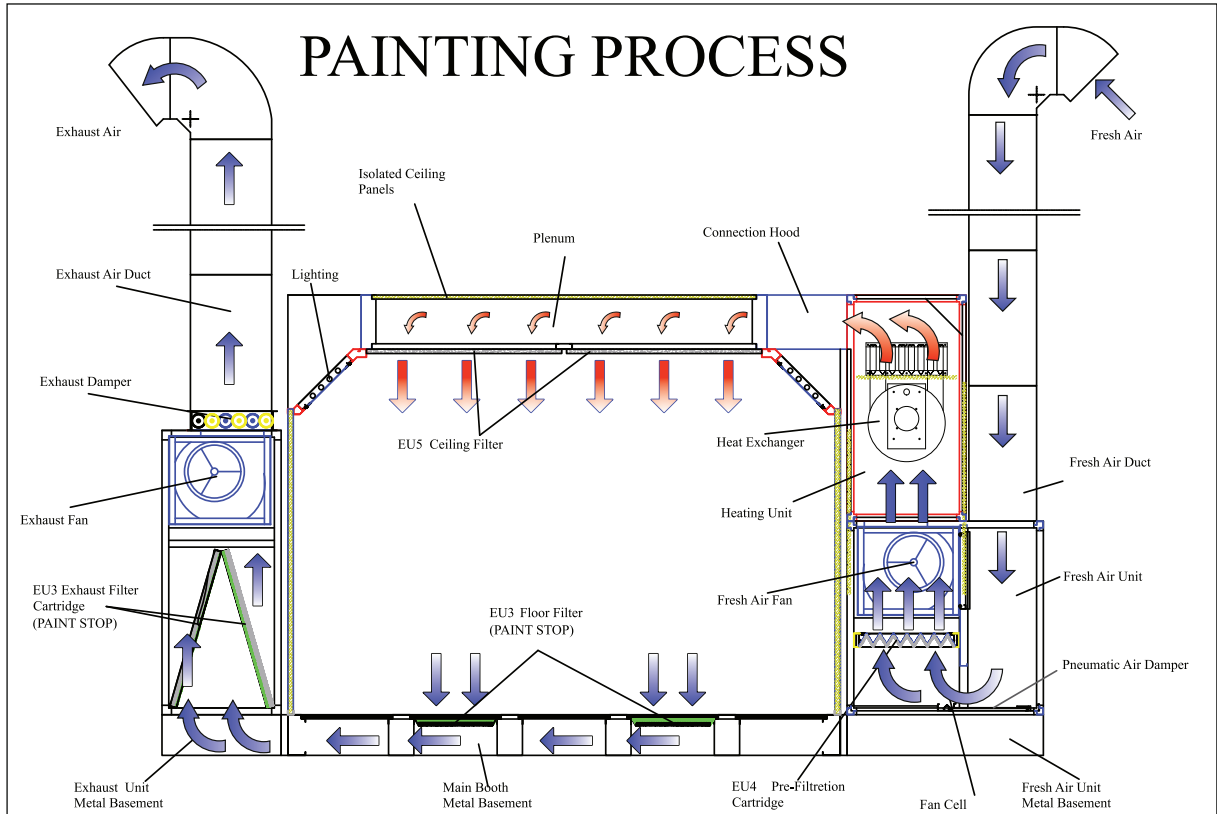
BOYAMA MODU

Boya işlemi sırasında, mavi oklarla gösterilen taze hava, taze hava emiş kanalından alınır ve bu sırada taze hava ünitesi damperi kapalıdır. Alınan taze hava EU-4 ön filtreden geçer. Taze hava, ısı eşanjörü tarafından ısıtılır ve taze hava fanı ile plenuma yönlendirilir. Isıtılmış hava plenumu doldurur ve basınçlı hava EU-5 tavan filtresinden geçerek kabine üstten giriş yapar.

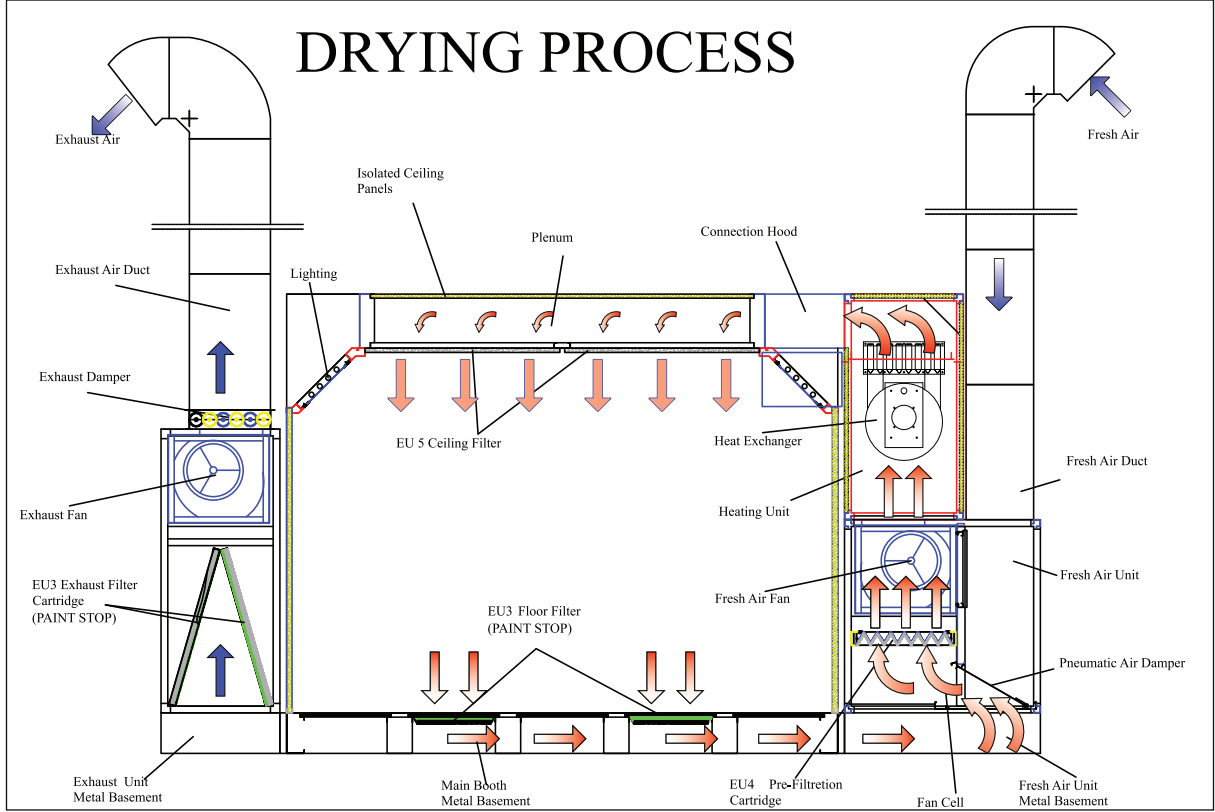
Egzoz fanı sayesinde, zemin bölümünden çekilen ve boya partikülleri ile karışmış hava EU-3 Paint-Stop filtrelerinden geçer ve egzoz ünitesine aktarılır. Daha sonra hava egzoz ünitesinde tekrar filtrelenir ve egzoz kanalından dışarı atılır.

FLASH-OFF MODU

Boya işleminden sonra, kurutma aşamasından önce uçucu maddelerin uzaklaştırılması ve boya kalitesinin artırılması için taze hava ile flash-off modu başlatılır.



BOYA KABİNLERİ / ÇALIŞMA PRENSİBİ



KURUTMA MODU

Kurutma modu sırasında egzoz fanı çalışmaz; sadece taze hava fanı çalışarak kabin içerisindeki sıcak havayı dolaşıma sokar ve atmosferden %10 taze hava (mavi oklarla gösterilen) olarak çözümlerin dışarı atılmasını sağlar.

Kurutma fazında taze hava damperi açılır, böylece taze hava fanı, zemin filtrelerinden geçen ısınmış havayı emer, içine %10 oranında taze hava karıştırır ve bu sıcak havayı tekrar ısı eşanjörüne yönlendirir.

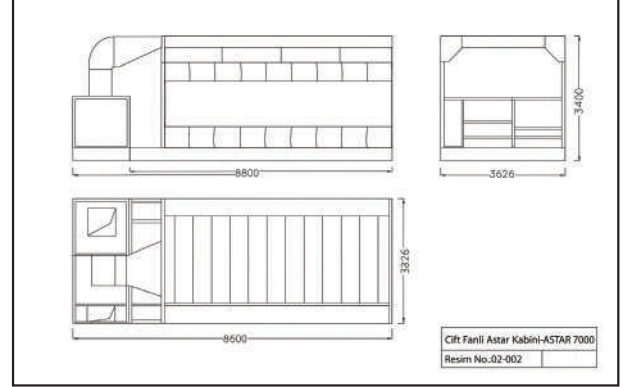
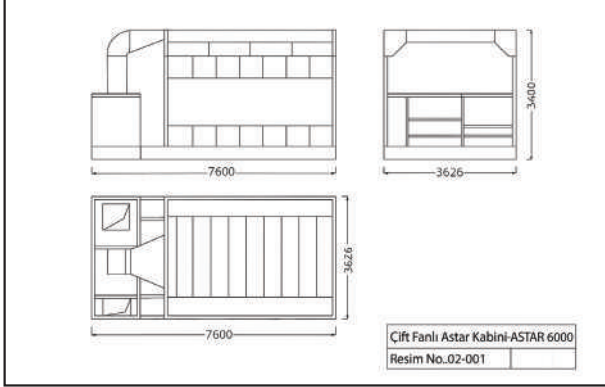
Hava eşanjörde ikinci kez ısıtıldıktan sonra plenuma gönderilir ve oradan tekrar kabine ulaşır. Kabin içinde oluşabilecek çözümlü buharları, kabin içindeki pozitif basınç sayesinde açılmış egzoz ünitesinden dışarı atılır.

SOĞUTMA MODU

Kurutma işleminden sonra soğutma modu başlatılır.



ASTARLAMA VE ÖN HAZIRLIK KABİNLERİ



HAZIRLIK İSTASYONU		TEKNİK DETAYLAR	TEKNİK DETAYLAR
		PREP 6000	PREP 7000
İç Boyutlar		6200(L) x 3626(W) x 2770(H) mm	7200(L) x 3626(W) x 2770(H) mm
Dış Boyutlar		7600(L) x 3626(W) x 3400(H) mm	8600(L) x 3626(W) x 3400(H) mm
Giriş Kapısı		Üniteler Arkada Yer Almaktadır	Üniteler Arkada Yer Almaktadır
Giriş Kapısı Kanadı Miktarı		HAYIR	HAYIR
Servis Kapısı		HAYIR	HAYIR
Aydınlatma	Top Lighting	24 X 36 W	30 X 36 W
	Üst ve Alt	HAYIR	HAYIR
Taze Hava ve Isıtma Üniteleri	Fan Motorları	7,5 HP (5,5 KW)	7,5 HP (5,5 KW)
	Hava Akımı	18.000 m ³ /h	18.000 m ³ /h
	Brülör	HAYIR	HAYIR
	Eşanşör	HAYIR	HAYIR
	Maks. Kurutma Sıcaklığı	-	-
Egzoz Üniteleri	Fan Motorları	10 HP (7,5 KW)	10 HP (7,5 KW)
	Hava Akımı	24.000 m ³ /h	24.000 m ³ /h
Zemin Filtresi		EU3	EU3
Tavan Filtresi		EU5	EU5
Izgaralar		2 Sıra, 3mm Izgara, 3 Sıra Kapalı Plaka	2 Sıra, 3mm Izgara, 3 Sıra Kapalı Plaka
Maks. Ağırlık		500 kg/ Tekerlek	500 kg/ Tekerlek
Metal Taban		300mm	300mm
Plenum		300mm	300mm
Maks. Elektrik Gücü		15 KW	15 KW
Panel Elektrik	Güç	380 volt	380 volt
	Komut	24 volt	24 volt

ASTARLAMA ÖN HAZIRLIK KABİNLERİ



Fırat Kabinleri

Kaliteyi garanti altına almak için hazırlık işleminin doğru yapılması gerekir. FIRAT, en iyi yüzey kalitesi için ihtiyaç duyduğunuz uygun çalışma ortamını sağlayabilir.

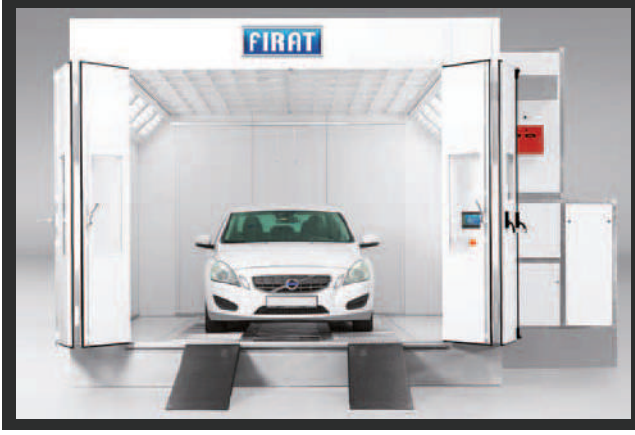
Akıllıca tasarlanmış hazırlık alanları sayesinde araçların küçük hasarlarını onarabilir ve küçük parçaların boyama işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz.

Hazırlık istasyonları, tam aşağı çekişli veya yarı aşağı çekişli hava akış sistemleriyle sunulabilir. Tek fanlı veya çift fanlı tasarım seçenekleri mevcuttur.



FIRAT OTOMOBİL BOYA KABİNLERİ – ÜRÜNLER

Firat Otomobil Boya ve Kurutma Kabini



ÜRÜNLER – OTOMOBİL BOYA KABİNLERİ



Otomobil Boya Kabini

Sizin sağlığınız bizim için değerlidir, refahınıza büyük önem veriyoruz. Özel hava filtreleri ile tozdan tamamen arındırılmış bir atmosfer sağlanır.

FIRAT, kendi üretimi paslanmaz çelik ısı eşanjörü sayesinde boya ve kurutma işlemleri için ideal sıcaklığı sağlayabilir.

Hava sirkülasyon sistemi ve akıllı kontrol yazılımı sayesinde daha yüksek verimlilik oranlarından ve kolay enerji yönetiminden faydalanabilirsiniz. Bu iki özellik, işletme maliyetlerini düşürmenin temel unsurlarıdır.



Referanslarımızdan biri



FBK Modeli Bizim Standart Ürünümüzdür

- Ekonomik Sınıf Ürün
- Azaltılmış Enerji Tüketimi
- Yüksek Verimli Boya Kabini
- Geliştirilmiş Çevresel Sağlık

ÜRÜNLER – OTOMOBİL BOYA KABİNLERİ



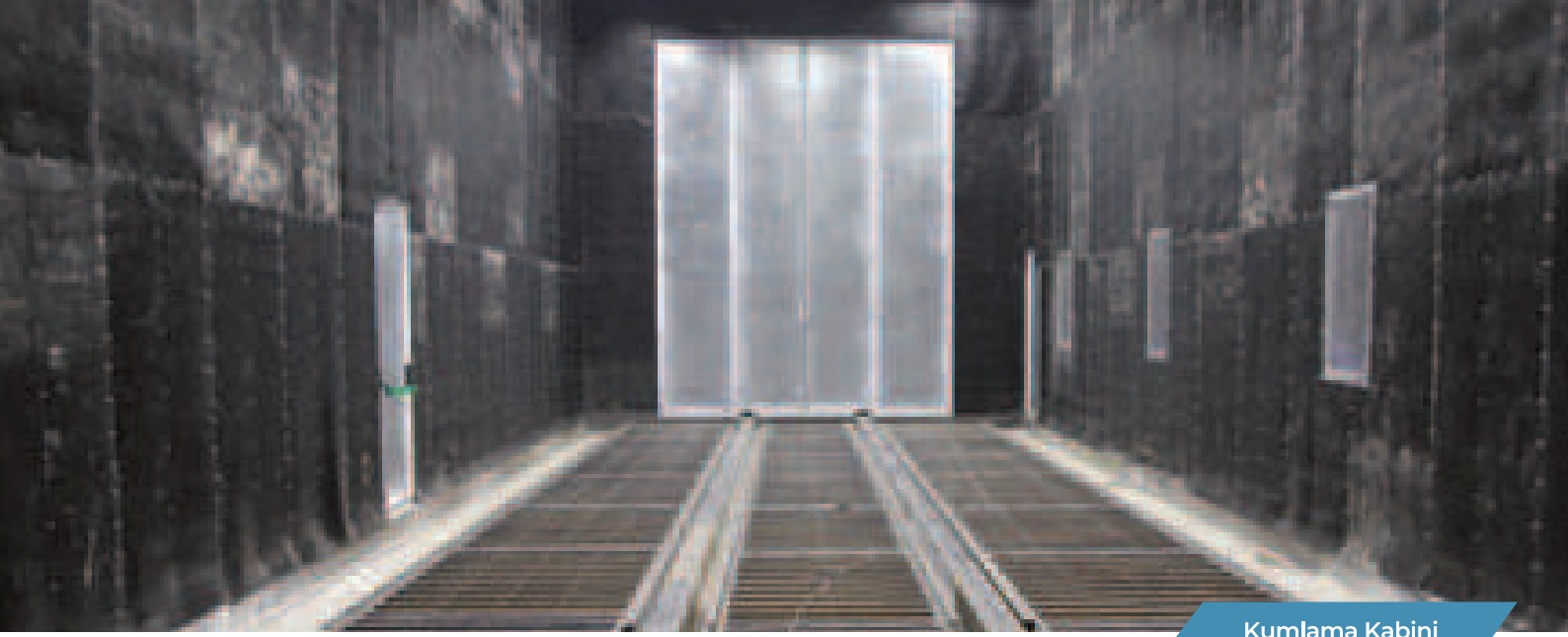
BOYAMA VE KURUTMA KABİNİ		Model: FBK 6000 OTOMATİK - 18.000 m ³ /h	Model: FBK 7000 OTOMATİK - 18.000m ³ h
İç Boyutlar		6000(U) x 4000 (G) x 2650(Y) mm	7000(U) x 4000(G) x 2650(Y) mm
Dış Boyutlar		6200(U) x 4080(G) x 3400(Y) mm	7200(U) x 4080(G) x 3400(Y) mm
		(Birimler hariçtir)	(Birimler hariçtir)
Giriş Kapısı		3080 (G) x 2590 (Y) mm	3080 (G) x 2590 (Y) mm
Giriş Kapısı Kanadı Miktarı		4 adet	4 adet
Servis Kapısı		800 (G) x 2127 (Y)	800 (G) x 2127 (Y)
Aydınlatma	Üst Aydınlatma	32 x 36 G	40 x 36 G
	Alt Aydınlatma	İsteğe Bağlı	İsteğe Bağlı
Taze Hava ve Isıtma Ürünleri	Fan Motorları	7,5 BG (5,5 KW)	7,5 BG (5,5 KW)
	Hava Akışı	18.000 m ³ /saat	18.000 m ³ saat
	Brülör	150.000 Kcal/h - Dizel Brülör	150.000 Kcal/h - Dizel Brülör
	Eşanjör	1200mm	1200mm
	Maksimum Kurutma Sıcaklığı	60°C / 80°C	60°C / 80°C
Egzoz Ünitesi	Fan Motorları	5,5 BG (4 KW)	5,5 BG (4KW)
	Hava Akışı	18.000 m ³ saat	18.000 m ³ saat
Zemin Filtresi		EU3	EU3
Ön Filtre		EU4	EU4
Tavan Filtresi		EU5	EU5
İzgaralar		2 Satırlı İzgaralar, 3 Satırlı Kapalı Tova	2 Satırlı İzgaralar, 3 Satırlı Kapalı Tova
Maksimum Ağırlık		500 kg/Tekerlek	500 kg/Tekerlek
Metal Bodrum		300 mm	300 mm
Standart Rampa		2 Adet	2Adet
Genel Kurul		400 mm	400mm
Maksimum Elektrik Gücü		15 KW	15KW
Panel Elektrik Gerilimi	Güç	380 volt	380 volt
	Kontrol/Devre	24 volt	24 volt
Birim Boyutları (U x G x Y), mm	Taze Hava Ünitesi	1470 x 1450 x 1430	1470 x 1450x 1430
	Eşanjör Ünitesi	1470 x 880x 1670	1470 x 880 x 1670
	Egzoz Ünitesi	1370 x 880 x 2080	1370 x 880 x 2080



Tank Boyama ve Kurutma Kabini

ÖZEL BOYA KABİNİ

FIRAT, sektördeki en özelleştirilebilir boya kabini serilerinden birini sunar. Aradığınız boya kabini otomotiv, kamyon, endüstriyel ya da büyük ekipmanlar için olsun – FIRAT her türlü ihtiyaca uygun çözümler sağlar.



Kumlama Kabini



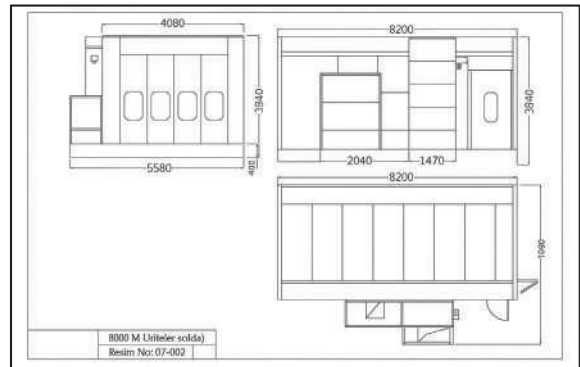
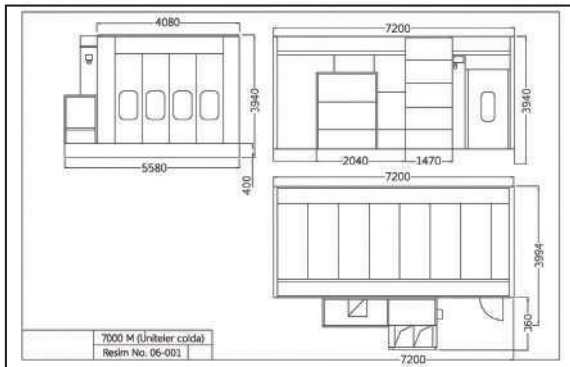
Treyler Boyama ve Kurutma Kabini

Açıklama (Dip Not):

Bu sayfada yer alan özel kabin görselleri ve çizimleri sadece temsildir ve birebir ürünü yansıtmayabilir. Fırat, ürün özelliklerini önceden bildirmeden değiştirme hakkını saklı tutar. Kesin ve güncel teknik özellikler için lütfen teklif isteyiniz.

ÜRÜNLER / MİNİBÜS BOYA KABİNLERİ

MİNİBÜS BOYA KABİNİ		TEKNİK DETAYLAR	TEKNİK DETAYLAR
		FBK 7000 MİNİBÜS	FBK 8000 MİNİBÜS
İç Boyutlar		7000(U) x 4000(G) x 3065(Y) mm	8000(U) x 4000(G) x 3065(Y) mm
Dış Boyutlar		7200(U) x 4080(G) x 3940(Y) mm	8200(U) x 4080(G) x 3940(Y) mm
		(Birimler Hariçtir)	(Birimler Hariçtir)
Giriş Kapısı		3080 (G) x 2940 (Y) mm	3080 (G) x 2940 (Y) mm
Giriş Kapısı Kanadı Miktarı		4 Adet	4 Adet
Servis Kapısı		800 (G) x 2127 (Y) mm	3080 (G) x 2940 (Y) mm
Aydınlatma	Üst Aydınlatma	40 x 36 G	40 x 36 G
	Alt Aydınlatma	İsteğe Bağlı	İsteğe Bağlı
Taze Hava ve Isıtma Üniteleri	Fan Motorları	10 BG (7,5 KW)	10 BG (7,5 KW)
	Hava Akışı	24.000 m ³ /Saat	24.000 m ³ /Saat
	Brülör	200.000 Kcal/h - Dizel Brülör	200.000 Kcal/h - Dizel Brülör
	Eşanjör	1200 mm	1200 mm
	Maksimum Kurutma Sıcaklığı	60°C / 80°C	60°C / 80°C
Egzoz Ünitesi	Fan Motorları	10 BG (7,5 KW)	10 BG (7,5 KW)
	Hava Akışı	24.000 m ³ /Saat	24.000 m ³ /Saat
Zemin Filtresi		EU3	EU3
Tavan Filtresi		EU5	EU5
Izgaralar		2 Satırlı Izgaralar, 3 Satırlı Kapalı Plakalar	2 Satırlı Izgaralar, 3 Satırlı Kapalı Plakalar
Maksimum Ağırlık		650 kg/lastik	650 kg/lastik
Metal Bodrum		400 mm	400 mm
Plenum/Hava Boşluğu		450 mm	450 mm
Maksimum Elektrik Gücü		20 KW	20 KW
Pano Elektrik	Güç	380 volt	380 volt
	Kontrol/Devre	24 volt	24 volt



FIRAT MİNİBÜS BOYAMA VE KURUTMA KABİNLERİ

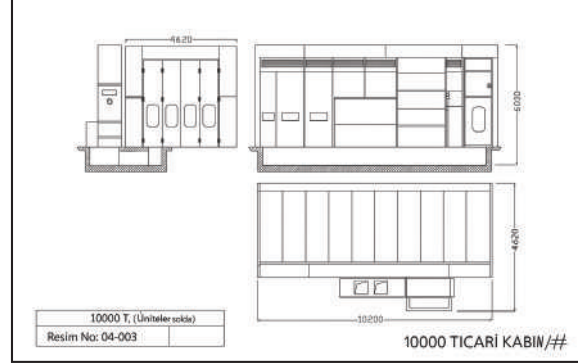


Minibüs Boya Kabini

FIRAT, ısıya dayanıklı ekipmanlar ve düşük ses seviyesine sahip yüksek kaliteli fanlarla, yaratıcı çözümler için geliştirilmiş teknoloji sunar. Minibüsler için iki standart model bulunmaktadır: FBK-MNB 7000 ve FBK-MNB 8000. FBK-MNB serisi boya kabinleri, minibüslerin yeniden boyanması ve yenilenmesi için gerekli tüm ihtiyaçları karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Tasarım ve yerleşim; hava emiş sistemi, giriş kapıları, ünite pozisyonları ve iç ölçüler gibi müşteri gereksinimlerine göre özelleştirilebilir.



FIRAT TİCARİ ARAÇ BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU



TİCARİ ARAÇ BOYAMA KABİNİ		TEKNİK DETAYLAR	TEKNİK DETAYLAR
		FBK 9000	FBK 10000
İç Boyutlar		9000(U) x 4500(G) x 3970(Y) mm	10.000(U) x 4500(G) x 3970(Y) mm
Dış Boyutlar		9200(U) x 4620(G) x 4600(Y) mm	10.200(U) x 4620(G) x 4600(Y) mm
Giriş Kapısı		3600 (G) x 3865 (Y) mm	3600 (G) x 3865 (Y) mm
Giriş Kapısı Kanadı Miktarı		4 Adet	4 Adet
Servis Kapısı		800 (G) x 2127 (Y) mm	800 (G) x 2127 (Y) mm
Aydınlatma	Üst Aydınlatma	48 X 16 G	56 X 16 G
	Alt Aydınlatma	8 X 4 X 16 G	10 X 4 X 16 G
Taze Hava ve Isıtma Üniteleri	Fan Motorları	2 x 7,5 BG (2 x 5,5 KW)	2 x 7,5 BG (2 x 5,5 KW)
	Hava Akışı	36.000 m³/Saat	36.000 m³/Saat
	Brülör	250.000 Kcal/h - Dizel Brülör	250.000 Kcal/h - Dizel Brülör
	Eşanjör	1800 mm	1800 mm
	Maksimum Kurutma Sıcaklığı	60°C / 80°C	60°C / 80°C
Egzoz Ünitesi	Fan Motorları	2 x 7,5 BG (2 x 5,5 KW)	2 x 7,5 BG (2 x 5,5 KW)
	Hava Akışı	36.000 m³/Saat	36.000 m³/Saat
Zemin Filtresi		EU3	EU3
Tavan Filtresi		EU5	EU5
Izgaralar		1 Hat Izgaraları (Beton Kazı Projesi Yapılacaktır.)	1 Hat Izgaraları (Beton Kazı Projesi Yapılacaktır.)
Maksimum Ağırlık		Metal Bodrumsuz (Tünel ile)	Metal Bodrumsuz (Tünel ile)
Metal Bodrum		HAYIR	HAYIR
Plenum/Hava Boşluğu		600 mm	600 mm
Maksimum Elektrik Gücü		30 KW	30 KW
Pano Elektrik	Güç	380 volt	380 volt
	Kontrol/Devre	24 volt	24 volt

FIRAT TİCARİ ARAÇ BOYA KABİNLERİ – ÜRÜNLERİ



Ticari Araç Boya Kabini

FIRAT, ticari araçlar için büyük boyutlu boya kabinlerimizin tasarımını geliştirmiştir.

Tamamen Kontrol Altında

Kolay sökülüp takılabilen, kaynak gerektirmeyen taşınabilir tasarım...



FIRAT OTOBÜS & KAMYON BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU

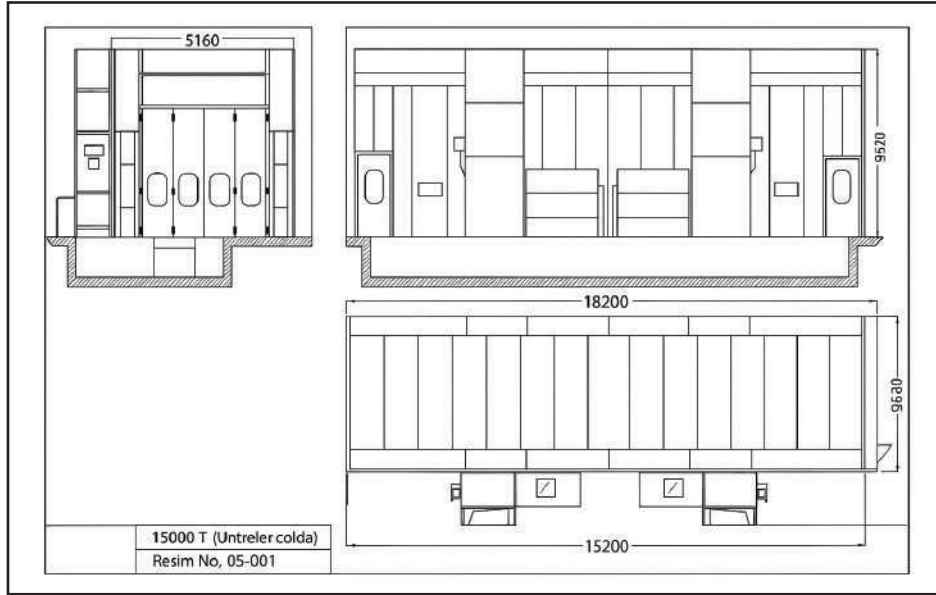


Otobüs ve Kamyon Boya Kabini

FIRAT, otobüsler için büyük boyutlu boya kabinlerinin tasarımını geliştirmiştir.



OTOBÜS & KAMYON BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU



OTOBÜS BOYAMA KABİNİ		TEKNİK DETAYLAR
İç Boyutlar		FBK 15000
Dış Boyutlar		15.000(U) x 5000(G) x 4790(Y) mm
Giriş Kapısı		15.200(U) x 5120(G) x 5600(Y) mm
Giriş Kapısı Kanadı Miktarı		(Birimler Hariçtir)
Servis Kapısı		3800 (G) x 4025 (Y) mm
Aydınlatma		4 adet
Taze Hava ve Isıtma Üniteleri	Üst Aydınlatma	800 (G) x 2127 (Y) mm x 2 Parça
	Alt Aydınlatma	88 X 36 G
	Fan Motorları	72 X 18 G
	Hava Akışı	2 x 10 BG (7,5 KW)
	Brülör	48.000 m ³ /saat
	Eşanjör	2 x 250.000 Kcal/h - Dizel Brülör
Egzoz Ünitesi		1500 mm
Zemin Filtresi		60°C / 80°C
Tavan Filtresi		2 x 10 BG (7,5 KW)
Izgaralar		48.000 m ³ /saat
Maksimum Ağırlık		2 x 250.000 Kcal/h - Dizel Brülör
Metal Bodrum		1500 mm
Plenum/Hava Boşluğu		60°C / 80°C
Maksimum Elektrik Gücü		2 x 10 BG (7,5 KW)
Pano Elektrik	Güç	48.000 m ³ /saat
	Kontrol/Devre	48.000 m ³ /saat
Zemin Filtresi		EU3
Tavan Filtresi		EU5
Izgaralar		1 Hat Izgaraları (Beton Kazı Projesi Yapılacaktır.)
Maksimum Ağırlık		Metal Bodrumsuz (Tünel ile)
Metal Bodrum		HAYIR
Plenum/Hava Boşluğu		600 mm
Maksimum Elektrik Gücü		45 KW
Pano Elektrik	Güç	380 volt
	Kontrol/Devre	24 volt

ÖZEL ÜRETİM BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU



Mobilya Boyama ve Kurutma Kabini



Kartuş Filtreli Pozitif Basıncılı Boya Kabini



Mobilya Boyama ve Kurutma Kabini



Açıklama (Dip Not):

Özel kabinlere ait görseller ve çizimler yalnızca temsil amaçlıdır ve ürünlerin birebir halini yansıtmayabilir. Üretici, ürün özelliklerini önceden haber vermeksizin dilediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar. Kesin ve güncel teknik özellikler için lütfen teklif isteyiniz.



ÜRÜNLER / ÖZEL BOYA KABİNLERİ



Piştirme Fırını



Piştirme Fırını Ekranı

Açıklama (Dip Not):

Özel kabinlere ait görseller ve çizimler yalnızca temsil amaçlıdır ve ürünlerin birebir halini yansıtmayabilir. Üretici, ürün özelliklerini önceden haber vermeksizin dilediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar. Kesin ve güncel teknik özellikler için lütfen teklif isteyiniz.

ÖZEL BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU



Açıklama (Dip Not):

Özel kabinlere ait görseller ve çizimler yalnızca temsil amaçlıdır ve ürünlerin birebir halini yansıtmayabilir. Üretici, ürün özelliklerini önceden haber vermeksizin dilediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar. Kesin ve güncel teknik özellikler için lütfen teklif isteyiniz.

ÖZEL BOYA KABİNLERİ / ÜRÜN GRUBU



Treyler için Özel Boyama ve Kurutma Kabini,
Özel Hazırlık İstasyonu ve Kumlama Kabini



Tank projeleri için referanslarımızdan biri



Vinçli Boyama ve Kurutma Kabini





FIRAT



BERCE
SERVIS EKİPMANLARI

berceservisekipmanlari.com

FIRAT



BERCE
SERVIS EKİPMANLARI

berceservisekipmanlari.com

FIRAT

“Satıştan montaja, teknik servisten proje kurulumuna kadar tüm süreçlerde uzman ekibimizle yanınızdayız.”

BERCE
SERVİS EKİPMANLARI



info@berceservisekipmanlari.com

www.berceservisekipmanlari.com

İçerenköy Mah. Sonbahar Sok. Bahar Apt.
No:23 Daire:10 ATAŞEHİR-İSTANBUL

Ofis: 0216 577 72 72

Berkut Öskiper: 0538 740 96 33

Yılmaz Demir: 0533 500 32 65

