

SIGMA Mobil asfalt plantleri, kompakt yapıları ve şantiyeden şantiyeye kolay transfer edilebilmeleri nedeniyle, kısa süreli işler için özellikle tercih edilmektedir. 4 adet semi-treyler üzerine yerleştirilmiş plantin nakliyesi dört adet çekici ve üç adet TIR ile yapılır. Bitüm ve yakıt tankları sabit veya mobil olarak ayrıca temin edilebilir. Mikser semi-treylerinin üzerine monte edilmiş olarak nakledilen kumanda kabini, şantiyede buradan alınarak uygun konuma yerleştirilir. Treylerler üzeri elektrik, pnömatik ve boru hatları fabrikada yapılmış olduğundan, şantiyede devreye alma süresi kısalmaktadır.

ÜSTÜN TEKNOLOJİ:

- Yüksek Performanslı Yarı Eğimli Elek
- Yeni Nesil Karıştırıcı Tasarımı (kapasiteyi garanti altına alır)
- Düşük Yakıt Tüketimiyle Optimum Kurutma
- Özel Üretim Monoblok Brülör
- Ters Hava Akışlı Torbalı Filtre
- Hassas Tartım Sistemi
- Bilgisayar Kontrollü Otomasyon
- Tüm Kritik Komponentler İtalya'dan İthal

SIGMA Mobile asphalt plants are especially preferred for smaller jobs, due to their compact design which enables easy transfer from site to site.

Mounted on 4 semi-trailers, the plant can be transported by four tractors and three trailer trucks. Bitumen and fuel tanks can be procured as stationary or wheel-mounted units.

The control cabin is transported being mounted on the mixer semi-trailer and re-placed at the site at a suitable location on the ground.

Due to the fact that electrical and pneumatic connections as well as piping on each trailer are being completed at the factory, the start-up period at the site is shortened.

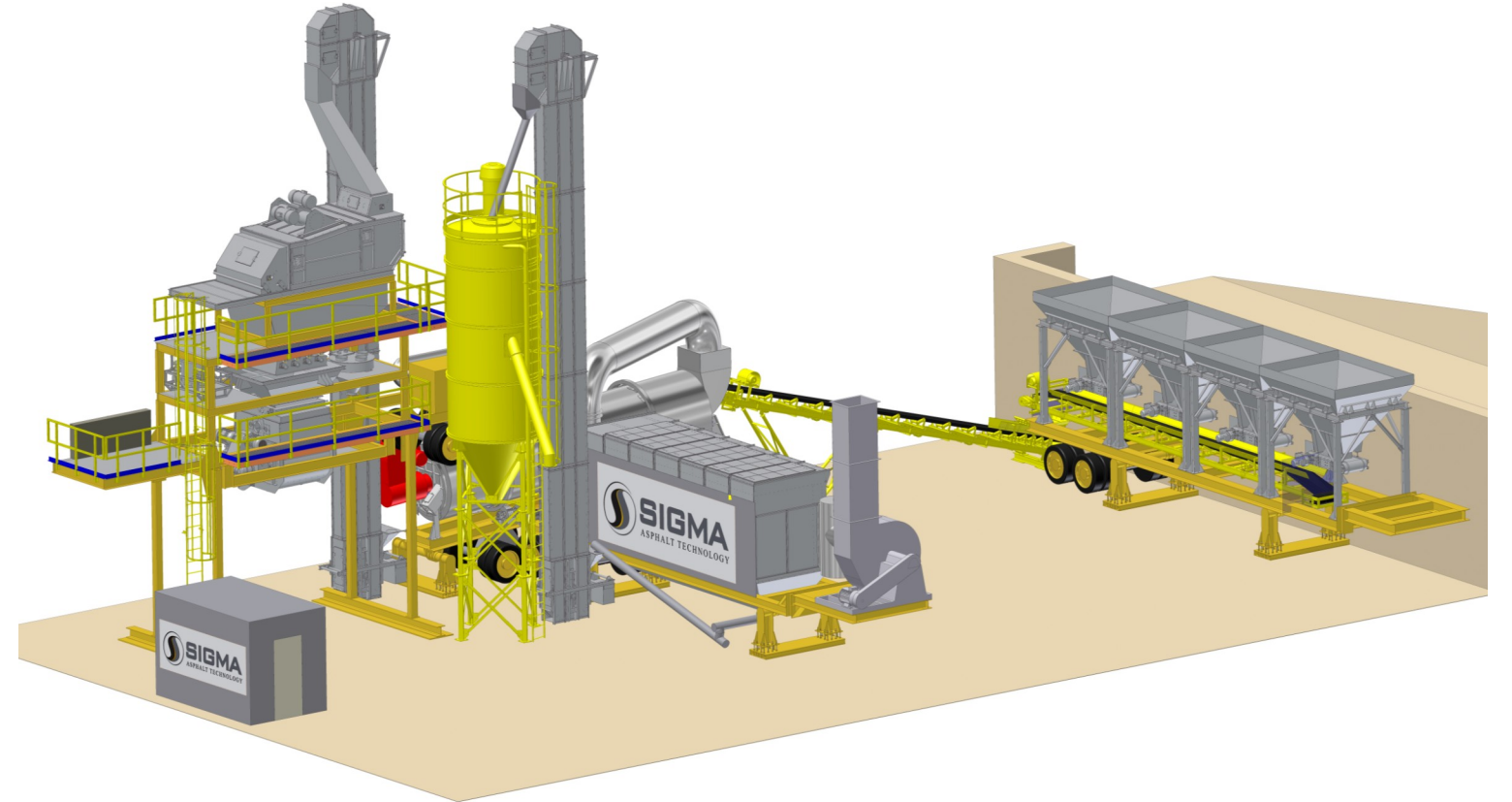
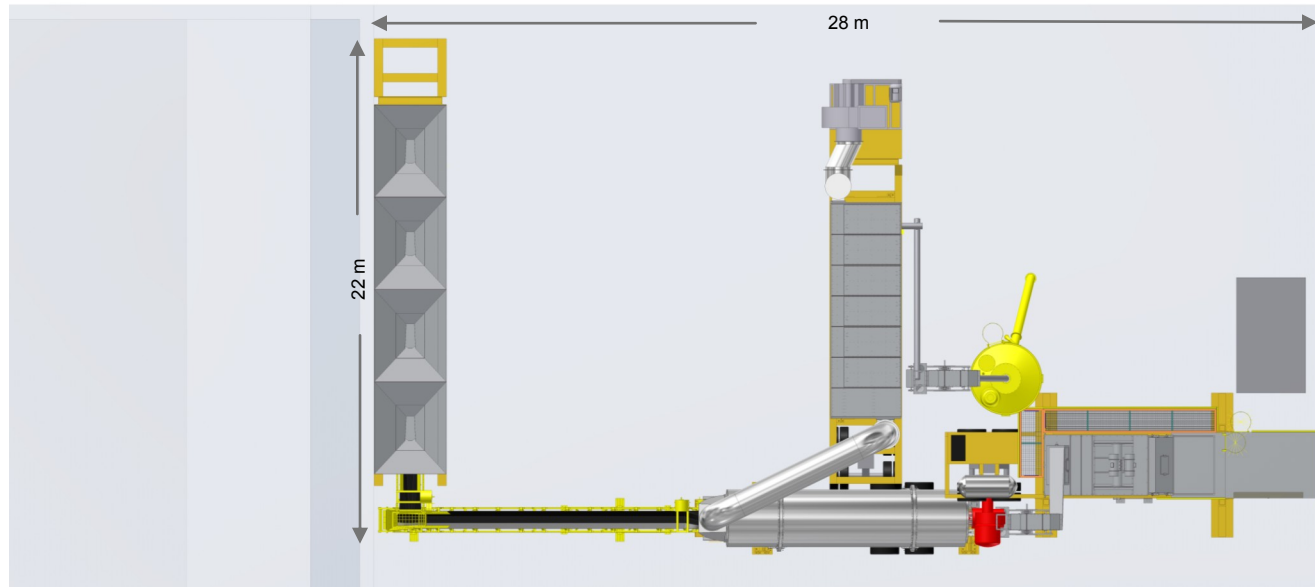
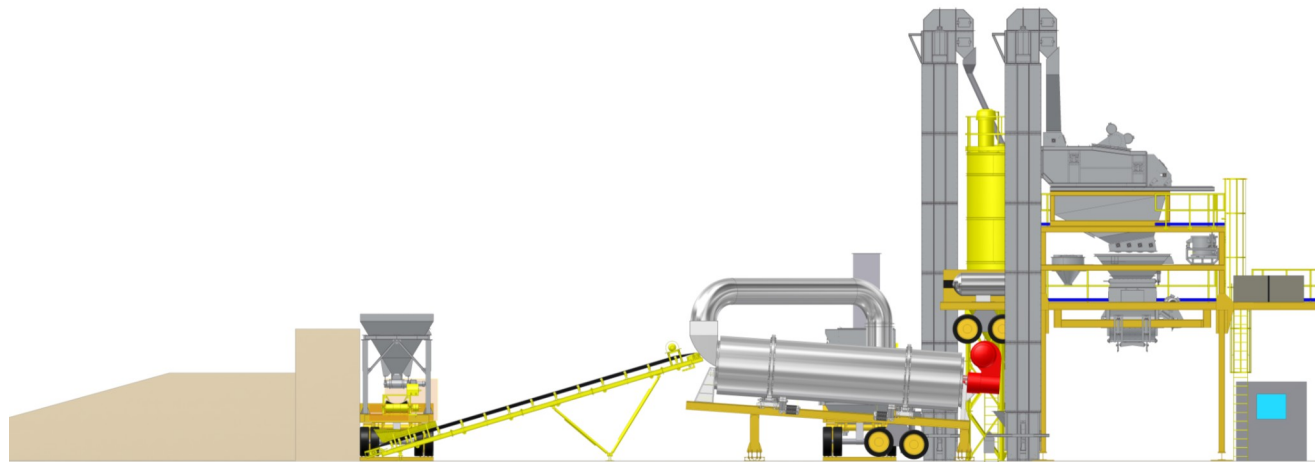
LATEST TECHNOLOGY:

- High Performance Semi-inclined Screen
- New Generation Mixer Design (guarantees the capacity)
- Optimum Drying At Low fuel Consumption
- Special Top Quality Mono-block Burner
- Reverse Air Bag Filter
- Accurate Weighing System
- Fully Computer Controlled



MOBİL ASFALT PLANTİ

MOBILE ASPHALT PLANT



**4 ADET SEMİ-TREYLER
ÜZERİNDE KOLAY
NAKLİYE**

**EASY TRANSPORT ON 4
SEMI-TRAILERS**

**ŞANTİYEDEN
ŞANTİYEYE
KISA SÜREDE
TRANSFER**

**SHORTER TRANSFER TIME
BETWEEN SITES**

**120-140-160
TON/SAAT
KAPASİTELER**

**120-140-160
TONS/HOUR CAPACITIES**

Yeni nesil SIGMA Mobil Asfalt Plantleri, yoğun araştırma – geliştirme çalışmaları sonucunda geliştirilmiş, kolay nakliye / hızlı montaj ve yüksek kapasite kavramlarını birleştiren bir tesistir.

Toplam 4 adet semi-treyler ve üç adet TIR ile nakledilebilen tesis, beton temellere gerek duymadan sıkıştırılmış zemin üzerine kurulabilir. Böylece saha işleri asgariye indirilerek, kısa süre-

de devreye alma sağlanmış olur. 16 ton kapasiteli sıcak agrega silosuyla verimli çalışma sağlayan plant, 1.500 – 1.750 ve 2.000 kg kapasiteli mikserleriyle sırasıyla saatte 120 – 140 ve 160 ton üretim kapasitesini garanti eder.

Being developed after extensive research and development studies, the new generation SIGMA Mobile Asphalt Plants, combine the high mobility / fast assembly aspects with high capacity asphalt production.

Being transportable on four semi-trailers and three trailer trucks, the plant does not need concrete foundations and can be installed on com-

pacted ground. In this way, site preparations are reduced to minimum and the plant can be started in a shorter time period. The 16 tons capacity hot aggregate bins maintain efficient operation. Being equipped with 1.500 – 1.750 and 2.000 kg mixers, production capacities of 120 - 140 and 160 tons/hour is guaranteed.

