



Benninghoven Eco-4000/320

Plant birimlerinin çoğunluğu 20'lik konteyner ölçülerinde ve bu bağlamda kolay ve hızlı yükleme, indirme, montaj ve demontaj özelliklerine sahip. Bu yönü ile, yarı mobil plant olarak da değerlendirilmekte. Diğer taraftan plant, ileride ihtiyaç olduğunda Taş Mastik Sistemi ve Geri Dönüşüm Sistemi eklenmesi için hazırlıklı

Soğuk Besleme Sistemi

Soğuk besleme siloları ve silolar üzerinde ızgaralar, vibratörler, besleme bantları, agrega akış denetim birimi, toplama bandı ve açılı banttandır oluşmaktadır. Soğuk besleme bantları, bant lastiklerinin üst yan kenarlarında körük şeklinde "yan duvar" ile donatılmıştır. Böylece, harici bir silgiye ihtiyaç duyulmadığı gibi, bu körükler, agreganın yan taraflara savrulmasını dağınıkmasını önler. Böylece, bu bölgede toz

oluşmaz, etrafa toz ve agrega dağılmaz ve bakım ile çevre sağlığı için en uygun çalışma sağlanmıştır.

Kurutma bölümü

Benninghoven tasarımı özel kurutma tamburu ve kurutucu girişinde düzenlenmiş çift yönlü fırlatma bandı ile Benninghoven patentli ve kombi(Doğalgaz-Fuel oil-Motorin) kurutucu brülörü bu bölüm birimleridir. Dünyadaki

bütün asfalt plantlerinde, endüstrinin diğer alanlarına yönelik olarak geliştirilen brülörler, asfalt plantlerine adapte edilmiş şekli ile kullanılırken, yalnızca Benninghoven, asfalt plantlerinin çalışma ilkelerine ve ihtiyaçlarına göre özel olarak geliştirdiği patentli brülörünü kendi asfalt plantlerinde ve dolayısı ile bu plantte kullanmaktadır. Böylece, asfalt üretiminde tasarruf sağlanabilecek tek nokta olan bu birimdeki tartışılmaz üstünlüğü sayesinde

