

TASARLANAN ÜRÜNLER İÇİN ÇEVRECİ YAKLAŞIM

ERNA MAŞ'ta, doğal kaynakların verimli kullanımı ile daha temiz ve daha uzun ömürlü üretim faaliyetlerinin gerçekleştirilmesine olanak sağlayan teknolojilerin kullanımı ile "sürdürülebilir dengenin" sağlanması hedeflenmiştir.

Teknoloji üretimine yeni bir bakış açısı getiren ERNA MAŞ, "verimli tüketim – tertemiz üretim" sloganıyla sektöre yeni bir yön vermeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, ERNA MAŞ tesislerinde, hammaddenin (doğal kaynak) kullanımından, tesis içi enerji verimliliğine, ürün tasarımlarından, sera gazı emisyon değerlerine kadar bir çok farklı sütunu bir arada barındıran odaklar geliştirilmeye başlanmıştır.

Bu kapsamda, ERNA MAŞ tesislerinde, ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi başta olmak üzere, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi uygulanmaktadır. Yönetim sistemlerinin uygulama verimliliği ise bağımsız kuruluşlar ve iç denetim mekanizmaları ile sürekli olarak izlenmekte ve uygulama devamlılığı sağlanmaktadır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HEDEFLERİ				
	Birim	Referans Yılı 2021 için	2025 Orta Dönem hedef verileri	2030 Uzun Dönem hedef verileri
Ürün Başına Toplam Atık Miktarı	Ton / Ürün	0.000118	0,0001062	0,0001003
Ürün Başına Toplam Su Çekim Miktarı	m ³ / Ürün	0.0052	0,00468	0,00442
Doğrudan Emisyonlar (Kapsam 1 Emisyonları)	CO2 eşdeğer-ton	514.2	462,78	437,07
Dolaylı Emisyonlar (Kapsam 2 Emisyonları)	CO2 eşdeğer-ton	7257.8	6532,02	6169,13
Üretim Başına Enerji Tüketimi (Spesifik Enerji Tüketimi)	TEP / Üretim Adeti	0.000156	0,0001404	0,0001326