

ENVER Kanunu ve Uygulamaları

Çarşamba, 14 Nisan 2010

Grubumuz her Çarşamba düzenlediği Bizbize Konuşmalar'da bu hafta DAF Enerji A.Ş. Teknik Müdürü Metin Bayramoğlu'nu "ENVER Kanunu ve Uygulamaları" konusunu sunmak üzere Genel Merkez'de ağırladı.

Son yıllarda devlet tarafında da ciddi önem verilen ve 2007'de yasalaşan ENVER kanunu sonrasında gerek bilinçlendirme kampanyaları gerekse de teknik düzenlemelerle verimlilik ve tasarruf konularında yol kat edilmeye ve yoktan var edilemeyen enerji için olası bir darboğazın önüne geçilmeye çalışılmaktadır. Diğer yandan da bu kanun ve yönetmelikler mühendislere çepitli iş sahaları açmaktadır. Bu iki odak noktasından hareketle MMG'de ağırladığımız Metin Bayramoğlu konuyla alakalı olarak katılımcılara briefing verdi.

Sunumun başında ifade edilen "Almanya'da 1981'de, yalnızca giderlerinin tüketime göre paylaştırılması sağlayan ısı gider paylaşım sistemleri zorunlu hale getirildi" cümlesi gerçekten önemli; çünkü aynı zorunluluk ülkemizde ENVER ile 2007'de yasalandı.

Yasa, mevcut durumda ikamet edilen evlerin 2012'ye kadar yani 5 yıl içinde bu sisteme geçmesini zorunlu kılmakta ve, 2000 m²'den büyük binalarınsa merkezi sisteme geçmesini şart koymaktadır. Bu sistemlerde sıcaklık 150C'ye kadar ulaşmaya başlayacaktır.

Termostatik vana (2 sıcaklık arasındaki diferansiyel farkı ölçmektedir), termostatik radyatör, ısı pay ölçer (mekanik) – ısı sayacı (klasik su sayacı mantığıyla çalışmaktadır, ultrasoniktir) gibi teknik cihazlardan oluşan sistemin koordinasyonu Elektrik, Elektronik, Makine ve Petrol ve Doğal Gaz Mühendisleri tarafından sağlanacaktır. Cihazların montajı, işletmeye alınması, bilgi paylaşılması hususlarında etkin çalışacak olan bu mühendislere yeni bir iş sahası açıldığını bir gerçek.

Metin Bayramoğlu, çok çepitli uygulamaları olan sistemin tüm teknik detaylarını katılımcılarla paylaştı ve ekipmanlarla uygulama olarak da sunuşunu gerçekleştirdi.

{gallery}20100414_bizbize_enverkanunuveuygulamalari_dafenerji{/gallery}