

## YERLİ AKSAM YÖNETMELİĞİ

### BAZI AKSAM/BÜTÜNLEŞTİRİCİ PARÇA TANIMLARI

<b>Jeneratör (Tüm Santral Türleri için)</b> Yapısında; Rotor, Stator, Stator Gövdesi (Şase dahil), Soğutma Sistemi ve Yağlama Sistemi bulunan bütünleştirici parça.
<b>Güç Elektroniği (Tüm Santral Türleri için)</b> Yapısında; Kontrolcü birimi (PLC, Mikroişlemci, Mikrodenetleyici, Ayrık tasarım v.b.), Güç dönüştürücüsü, Senkronizasyon Paneli (Yazılım ve Donanım), Otomatik Gerilim Regülatörü (Yazılım ve Donanım) ve İkaz birimi (Yazılım ve Donanım) bulunan bütünleştirici parça.
<b>Hız Kontrol Sistemi (JES ve BES için)</b> Yapısında; Kontrolcü birimi (PLC, Mikroişlemci, Mikrodenetleyici, Ayrık tasarım v.b.), Röle, Kontaktör, Sigorta ve Pano bulunan bütünleştirici parça.
<b>Yağlama Sistemi (JES ve BES için)</b> Yapısında; Ana şase, Yağ tankı, Hidrolik blok, Borulama sistemi, Bağlantı elemanları ve yağlama sisteminin dış mahfazası, Motor-pompa grubu (elektrik motoru, kaplin, kampana ve hidrolik pompa), Yağ soğutma sistemi (fan, radyatör, elektrik motoru), Ölçü aletleri (manometreler, debimetreler, termometreler, emniyet kontrol valfleri ve yön kontrol valfleri), Filtreler (emiş filtresi, basınç filtresi), Elektrik panosu, Elektriksel malzemeler, Kontrol sistemi ve Akümülatörler bulunan bütünleştirici parça.
<b>Kojenerasyon Sistemi (BES için)</b> İlgili tesisin 18/09/2014 tarih ve 29123 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Kojenerasyon ve Mikrokojenerasyon Tesislerinin Verimliliğinin Hesaplanmasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Tebliğ’in 6 ncı maddesinin ikinci fıkrasının (b), (c), (ç), (d), (e) ve (f) bentlerinde yer alan teknoloji türlerine göre belirlenen kriterlerini sağlayan sistem.
<b>Atık ısı geri kazanımı sistemi</b> Yapısında; Atık ısı kazanı, eşanjör, fan, pompa,vana grupları ve baca gazının doğrudan kullanılması durumunda eklenen ekipmanlar bulunan bütünleştirici parça.
<b>Otomasyon sistemi</b> Yapısında; Otomasyon yazılımı, sıcaklık/basınç/akış ölçü aletleri, elektronik besleme ile kontrol/koruma röleleri, elektronik kontrol panoları bulunan ve kojenerasyon sisteminin otomasyonunu gerçekleştiren bütünleştirici parça.
<b>Kompansatör ekipmanları</b> Kojenerasyon sisteminde kullanılan boru hatlarının genleşme ve büzölmelerini kompanze eden içeriğinde boru, flanş, bağlantı elemanları ve vanalar bulunan bütünleştirici parça.
<b>GES Elektriksel bağlantılar (Kablo, kablo bağlantı kutuları, sistem koruma devreleri)</b> FV Dizi/Dize ile İnvertör arasındaki FV DA kablo, DA sigorta, DA parafudr, DA anahtarlı ayırıcı ekipmanlarını içeren bütünleştirici parça.