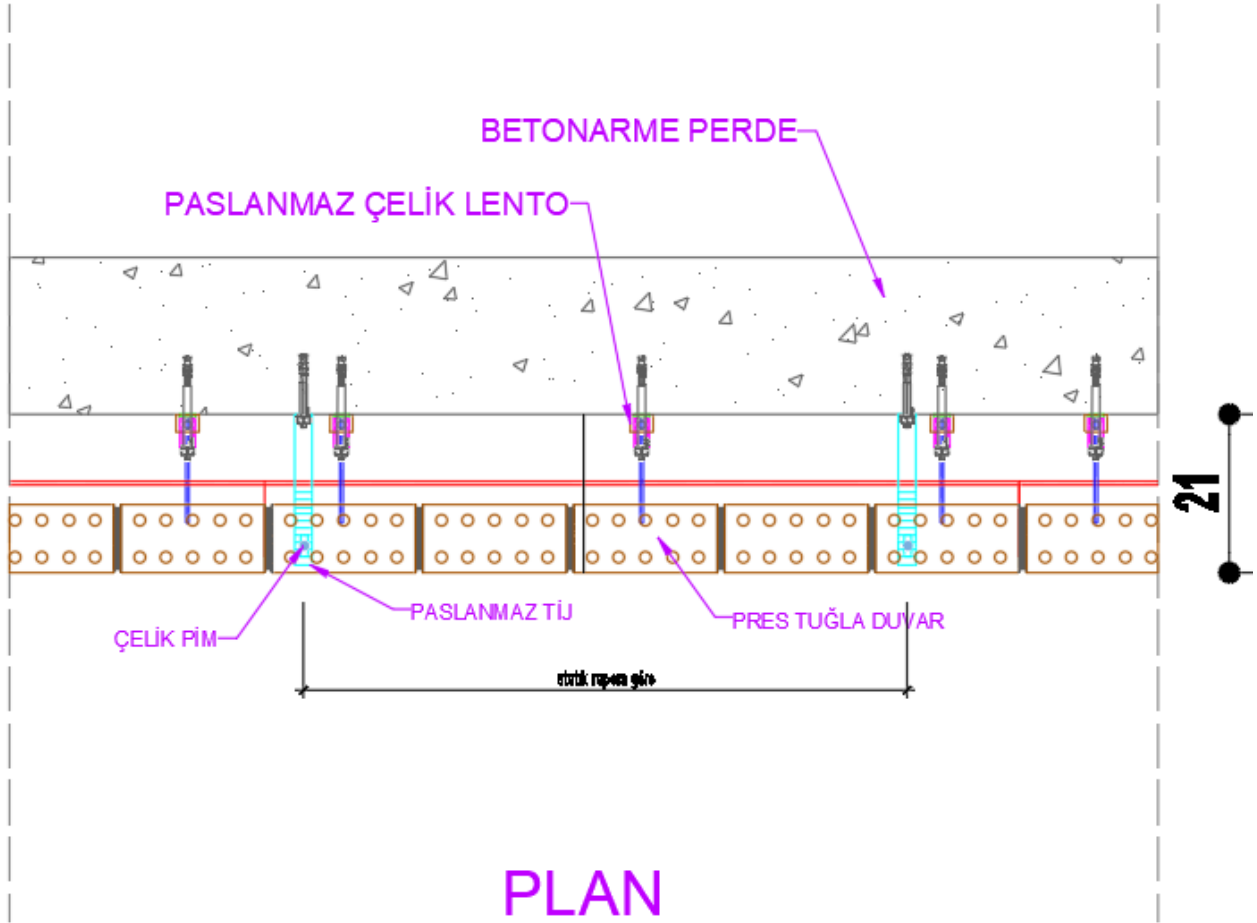
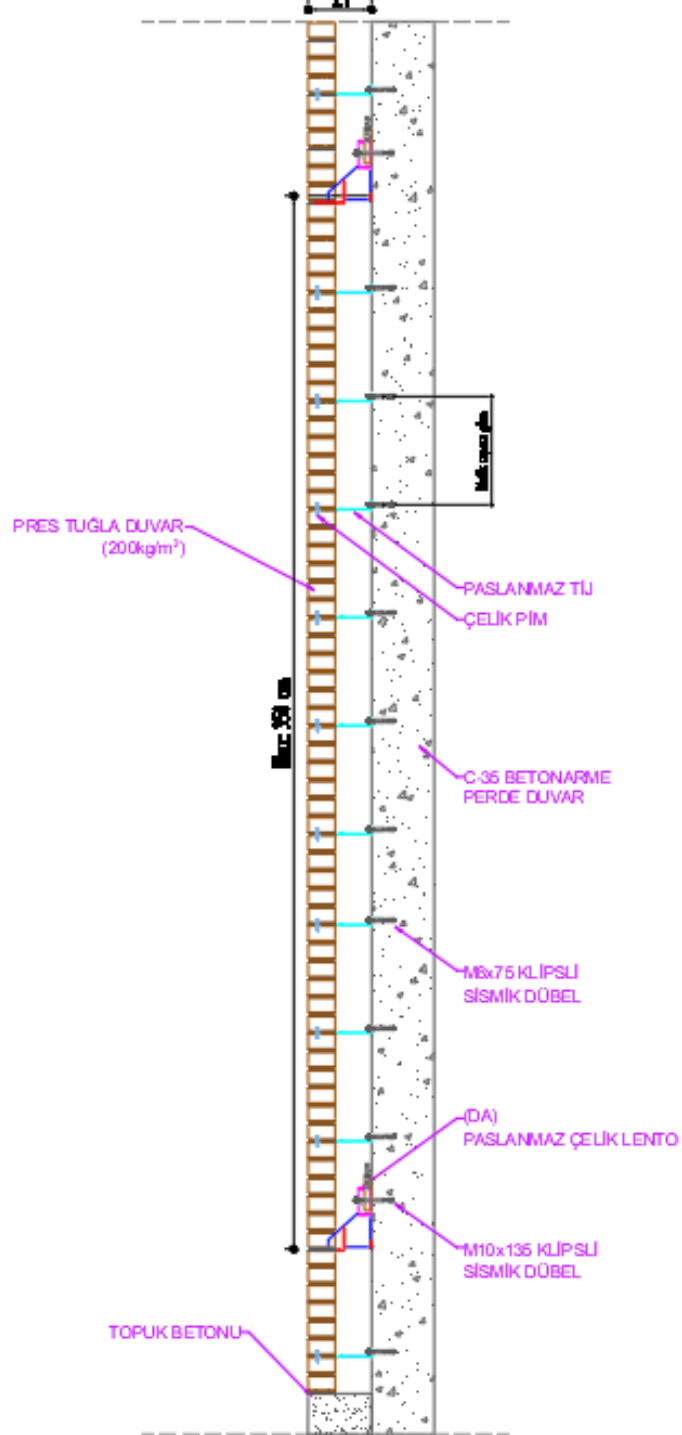
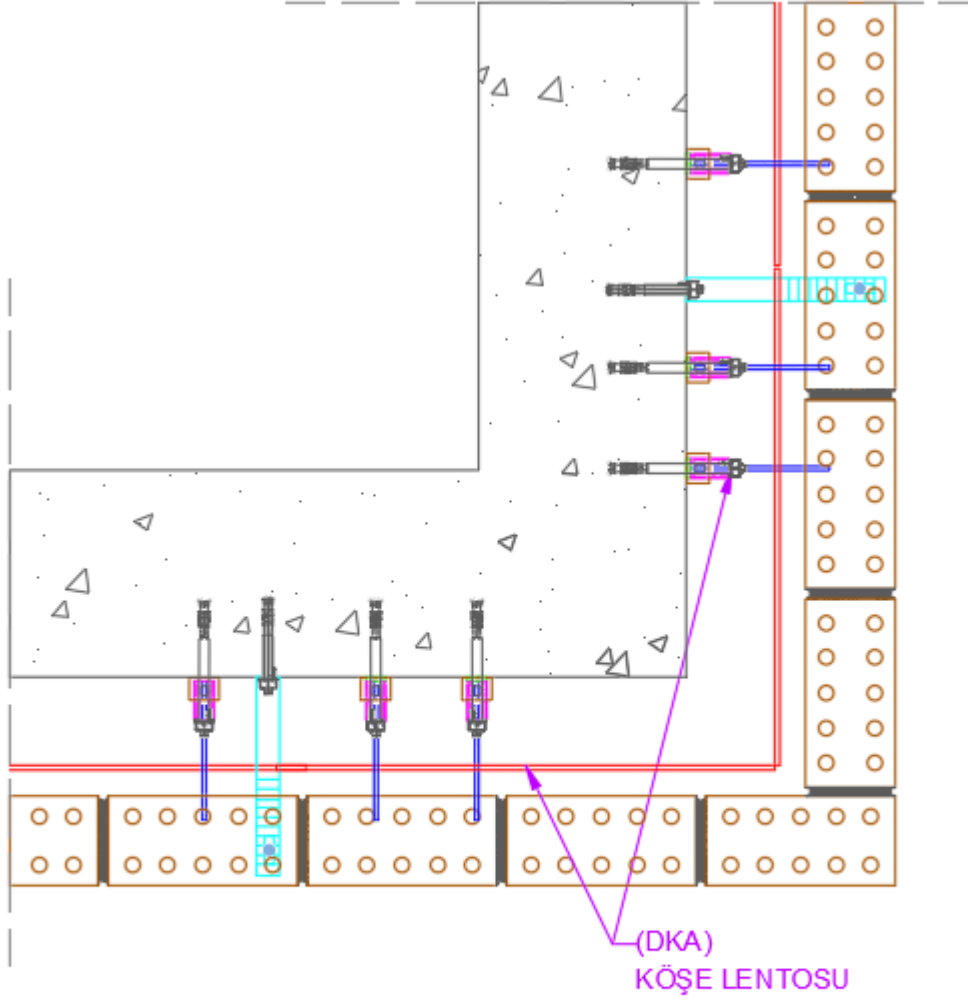


PASLANMAZ ÇELİK TAŞIYICILI KLİNKER PRES TUĞLA TEKNİK ŞARTNAMESİ

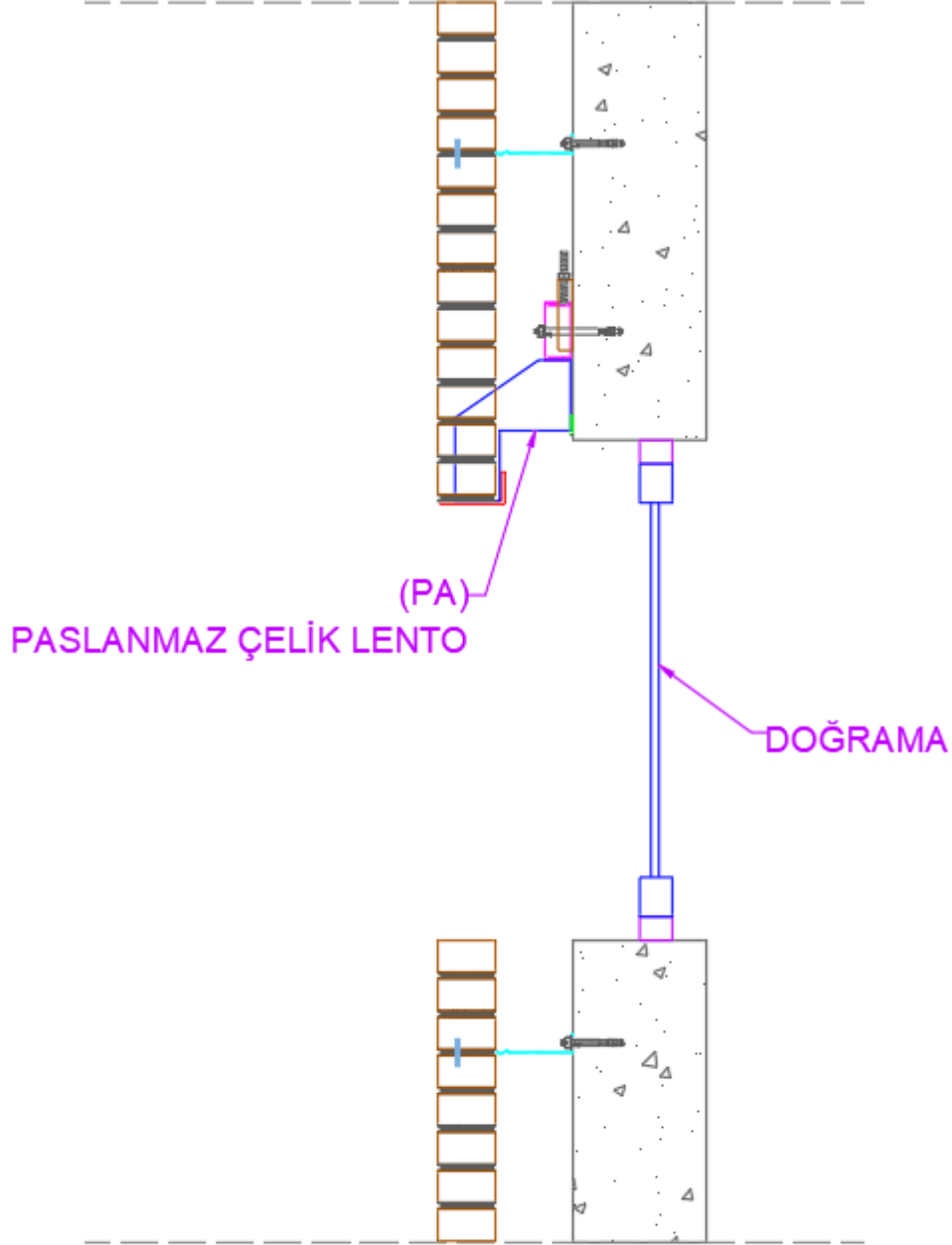
1. Sistem Modeli







KÖŞE DÖNÜŞ



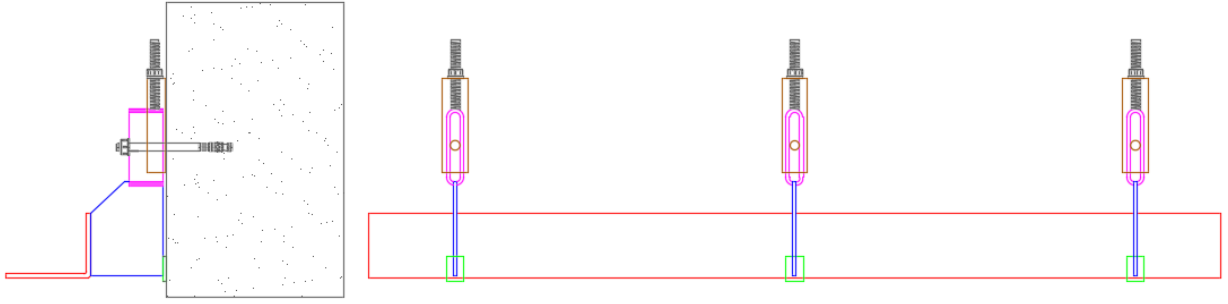
PENCERE DETAYI



TERS TAVAN DETAYI

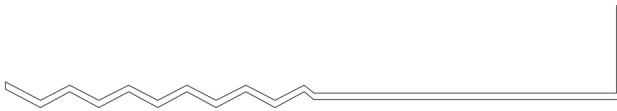
2. Sistem Bileşenleri

2.1 Paslanmaz Çelik Lento



304 kalite paslanmaz çelikten mamul, boyutları statik hesap sonucu belirlenen, aşağı ve yukarı yönlü ayarlanabilen, klinker pres tuğla taşıyıcı lento.

2.2 Paslanmaz Çelik Tij



2 mm kalınlığında 304 kalite paslanmaz çelikten mamul, 20 mm genişliğinde, duvara gelen kısmında dübel deliği bulunan pres tuğla duvarı destekleyen tij.

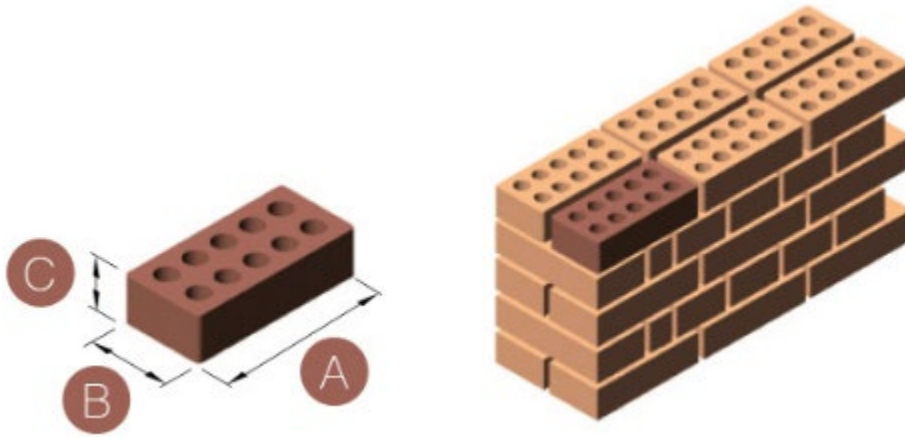
2.3 Bağlantı Elemanları

Çelik lento için M10x135, tij için M8x75 paslanmaz çelik klipsli sismik çelik dübel.

2.3 Yalıtım Malzemeleri

80 mm kalınlığında, 70 kg/m³ yoğunluklu, siyah camtülü kaplı taşıyıcı ısı yalıtım levhası, çelik taşıyıcı dübeli ve alev iletmeyen buhar dengeleyici örtü ve sızdırmaz özel örtü bandı.

2.4 Klinker Pres Tuğla



19x9x5 cm ebadında klinker pres tuğla.

3. UYGULAMA

Statik hesabı yapılmış ve ona göre imal edilmiş paslanmaz çelik lentolar, uygulama projesine göre duvar yüzeylerine çelik dübeller ile sabitlenir. Taşıyıcı ayaklar üzerindeki civatalar ile yatay terazisi ayarlanır. Taşıyıcı levhalar duvar yüzeyine çelik taşıyıcı dübeli ile dübellendir. Ardından buhar dengeleyici örtü ek yerlerinde 10 cm bindirme yapılarak tüm yüzeye kaplanır. Ek yerleri ve taşıyıcı ayaklara gelen kısımlar sızdırmazlık özelliğine sahip özel bant ile su sızdırmayacak şekilde bantlanır. Daha sonra klinker pres tuğla uygulamasına geçilebilir. Tuğlalar 500 doz kum çimento harcı ile 1 cm derz kalınlığı olacak şekilde şaşırtmalı olarak örülür. Derzlerin düzgün olması için çelik veya ahşap çıta kullanılmalıdır. Bu derz çıtaları harç priz alana kadar çıkarılmamalıdır. Tuğla örümü yapılırken uygulama projesinde belirtilen kısımlara paslanmaz tijler bağlanmalıdır. Tijler tuğla yatay derzlerine denk getirilmelidir. Tuğla yüzeyinde kalan harç artıkları harç priz aldıktan sonra fırça ve su ile temizlenmelidir.

4. . ÖRNEK UYGULAMA RESİMLERİ



















