

**KURU KİMYEVİ TOZLU (6 KĞ.LIK)
YANGIN SÖNDÜRME CİHAZI
ALIM TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Ağrı İl Milli Eğitim Müdürlüğüne 6 kg'lık yangın söndürme tüplerinin alımı aşağıdaki hususlara göre yapılacaktır.

1. Kuru Kimyevi tozlu yangın söndürme cihazları TSE standartlarına uygun (6 kg) toz alabilecek kapasitede dolu ve kullanılmaya hazır olacaktır.
2. Cihazların gövdesi en az 2 mm kalınlığında (DKP) çelik saçtan mamul 30 ATÜ'ye dayanıklı iki parçalı olacaktır.
3. Cihazların gövdesi soğuk damgalı TSE amblemi (baklava şekli) olacak, imalat yılı, seri numarası, tüpün dolu ve boş ağırlığı, imalatçı firmanın kısa adı ve tescil edilmiş markası bulunacak, fabrikanın orijinal etiketi bulunacak, yetkili firma kendi etiketini yanına yapıştırabilir.
4. Söndürücülerin hortumları TSE 745'e uygun olacak, üzerinde orijinal basılı TSE amblemi olmayanlar kabul edilmeyecektir.
5. Söndürücülerin çalışma düzeni; içten tazyikli, tetik tertibatlı TSE belgeli, pimli üzerinde çalışır manometreli (gösterge) olacaktır.
6. Söndürücülerin dış yüzeyleri fırınlanmış kırmızı renk boyalı, çatlak, pürüz, karıncalanma vb, gibi kusurlar bulunmayacaktır.
7. Yangın söndürme cihazlarının içindeki toz ABC türü yangınlara karşı kesin etkili ve TS-EN 615 Normlarına uygun olmalıdır. Manamonyum fosfat oranı % 90 dan az olmayacak ve TSE'li olacaktır. Tozlar insan sağlığına zarar vermeyen nem ve rutubetten etkilenmeyen, tortulaşmayan nitelikte olacak, satıcı firmalar tozun özelliğini belirten broşürü verecektir.
8. 1000 Volta kadar elektriği iletmeyecek özellikte olacaktır.
9. KKT 14-15 atmosferlik basınçla dışarı fişkirabilecek ve püskürtme uzaklığı 6 m den az olmayacaktır.
10. Firma bütün cihazlar için TSE garanti belgesi verecek ve **garanti süresince (4 yıl)** 6 ayda bir periyodik bakım ve kontrolleri TS 11748 standardına göre satıcı firma tarafından ücretsiz olarak kontrol edilecektir. Mühürlü cihazlardaki basınç kaybı vs. nedenlerle kullanılmayacak durumda olanlar tespit edilip ilgili firmaya iade edilecek ve bu cihazlar ücretsiz doldurulacaktır.
11. Söndürücüler orijinal ambalajında olacak, içerisinde presle şekillendirilmiş duvara monte için askı demiri, vidası ve dübeli bulunacaktır.
12. Destek Hizmetleri birimi Söndürücülerin TSE standartlarına uygunluğuna istediği kuruma ve kuruluşa test ettirebilecek, teste kullanılan (2/50) cihazlar ile test masrafları satıcı firma tarafından karşılanacak, boşaltılan cihazlar satıcı firma tarafından aynı özellikte kimyevi tozla ücretsiz olarak doldurulacaktır.
13. Teklif veren firmalar şartnamede belirtilen ilgili standartların (TSE 862 EN 3- TSE 5684) kalite ve imalat yeterlilik belgeleri vereceklerdir.
14. Yangın deneyi yapılacak cihazlar için ihtiyaç duyulan benzin, yangın tavaşı vb. gibi malzemeler firma tarafından temin edilecek, boşaltılan cihazlar aynı özellikte kimyevi tozla ücretsiz doldurulacaktır.
15. Kesin kabulden sonra cihazlar istenirse uygun yerlere firma tarafından ücretsiz monte edilecektir.
16. Firmalar şartnameyi okuduklarını ve aynen kabul ettiklerini belirterek kaşeleyip imzalayacaklar, kabul etmeyenlerin teklifi dikkate alınmayacaktır.