

Bu sayıda neler var:

YANGIN TÜPÜ KULLANIMI
YANGIN SINIFLARI
YANGIN SÖNDÜRME YÖNTEMLERİ

YANGIN NASIL SÖNDÜRÜLÜR



**RÜZGARI
ARKANA AL**



**CİHAZI ALEVİN
DİBİNE TUT**



**CİHAZI ALEVİN
DOĞDUĞU
YERE TUT**



**EVVELA ÖNÜ
SONRA İLERİYİ
SÖNDÜRÜN**



YANGIN
Yağ Yangınlarında Su Kullanmayınız!

Yangın, maddenin ısı ve oksijenle birleşmesi sonucu oluşan yanma reaksiyonlarının neden olduğu bir afettir. Yangınların oluştuğu coğrafi alanda maddi hasarlara neden olmasından ziyade, orada yaşayan canlılar ve ekolojik denge üzerinde de büyük derece olumsuz etkileri vardır.

Yangın, türlerine göre 5 çeşide ayrılmıştır.

- **A Sınıfı Yangınlar:** Katı madde yangınlarıdır. Bunların yakıtı genelde odun, kömür gibi maddelerdir. Soğutma ve yanıcı maddenin uzaklaştırılması ile söndürülebilir.
- **B Sınıfı Yangınlar:** Yanabilen sıvılar bu sınıfa girer. Benzin ve yağ gibi yanabilen sıvılardır. Soğutma (sis halinde su) ve boğma (Karbondioksit, köpük ve kuru kimyevi toz) ile söndürülebilir.
- **C Sınıfı Yangınlar:** Likit, petrol gazı, hava gazı, hidrojen gibi yanabilen çeşitli gazların yanması ile oluşan yangınlardır. Kuru kimyevi toz, halon 1301 ve halon 1211 kullanarak söndürülebilir. Elektrikli makine ve hassas cihazların yangınları da bu sınıfa dahil edilebilir.
- **D Sınıfı Yangınlar:** Yanabilen metallerin ve alaşımların (magnezyum, lityum, sodyum, seryum vb.) yanmasıyla meydana gelen yangınlardır. Etkili söndürücüsü olan trimotoksinboroksin bulunmadığı takdirde kum aynı işlemi görür. Özel kuru kimyevi tozlar (kuru toza, her metal ve alaşıma karşı ayrı ayrı geliştirilmiş kimyasallar katılır.) bu yangınları söndürmede kullanılırlar.
- **E Sınıfı Yangınlar:** Elektrikten kaynaklı meydana gelen yangınlardır. Bu tip yangınların söndürülmesi için kesinlikle su kullanılmamalıdır. Karbondioksit söndürücü sistemler kullanılarak E Sınıfı Yangınlar etkisiz hale getirilebilir.

Yangın Söndürme Tüpleri;

- Kolayca ulaşılabilecek bir yerde olmalı,
- Yeri herkes tarafından bilinmeli,
- Duvara sıkıca sabitlenmeli,
- Her yıl ilgili firma tarafından bakımı yapılmalı,
- Bir kez kullanıldıktan sonra mutlaka tekrar doldurulmalıdır.



SCAN ME