



Yangın pompa grupları



- Her pompa yangın söndürme sistemi sökülmeden bakım için sistemden sökülebilir özellikte olmalıdır.
- Yangın söndürme tesisatında oluşacak küçük su kaçaqlarının, ana pompanın devreye girmesine gerek kalmadan, karşılanması amacıyla kaçak pompası kullanılır.
- Tesiste elektrik kesilmesi halinde otomatik olarak devreye giren jeneratör bulunmaması halinde elektropompu yedeklenmesi dizel motopomp kullanılması ile olur.
- Biri birini yedekleyen basınç şalterleri kullanılmak zorundadır.
- Emme borularında yükselen milli vanalar kullanılmaktadır.
- Emme borusunda vakummetre, basma borusunda manometre ile basınçlar okunur.
- Pompalarda, kapalı vana halinde pompa soğutmasını sağlayacak soğutma vanaları bulunur.
- % 100 yedekleme amacıyla birden fazla pompadan oluşurlar.
- Yangın söndürme sistemi 0.5 X ağırlık kadar yatay deprem yüklerine dayanıklı olmalıdır.



5 / 6