



TÜM İTFAİYECİLER BİRLİĞİ DERNEĞİ

Union of All Firefighters Association

Ankara / TÜRKİYE

21.12.2011

DİZEL MOTOPOMP DENEME SONUÇLARI

1. KONU:

KUBE Pompa Teknolojileri San. ve Tic. A.Ş. Pompa kısmını tamamen yerli dizayn olarak imal ettiği seyyar yangın pompasının 22.11.2011 tarihinde İtfaiye Daire Başkanlığıımıza getirerek teslim etmiş ve pompanın tarafımızdan denenmesini talep etmiştir. Bir ay süre içerisinde pompa, su tahliyesi, İtfaiye aracı dolumu gibi işlerde aktif olarak kullanılmış ve;

2. İNCELEME:

- Pompa, 9 metre dikey ve 3 metre yatay olmak üzere 12 metre alıcı hortumla çalışabilmekte, emiş yapabilmekte olduğu,
- Pompanın kendinden emişli bir pompa olması ve hava yapmaması nedeni ile ilave emiş sistemi ve hava alma sistemi bulunmakta olup, pompa alıcısının sudan çıkması, alıcı hortumun hasar alması veya gevşek hortum bağlantısı gibi nedenlerle hava yapmamakta ve kullanıcıya büyük kolaylık sağlamakta olduğu,
- Pompanın su emmesi alıcı hortum içinde bulunan özel olarak dizayn edilmiş bir pervanenin pompaya su basması ile sağlanmakta olup bu nedenle de hava yapmadığı,
- Motorun çalıştırılmasından sonra başka hiçbir işlem yapmaya gerek duyulmadan sadece çıkış valfi açılarak 5-7 saniye sonra 15 metre hortum ucundan basınçlı su çıkışı alınabilmekte olduğu,
- Pompa motorunun dizel olarak tasarlanması hem kullanım kolaylığı sağlayarak/yakıt sarfiyatının azalmakta hem de parlayıcı ve patlayıcı özelliği çok fazla olan benzini depolanma zorunluluğunu ortadan kaldırmakta olduğu,

3. SONUÇ:

Kube Pompa Teknolojileri San. ve Tic. A.Ş. tarafından dizayn/imal edilen seyyar yangın pompasının;

- Yüksek emiş derinliği sayesinde her türlü arazi (9 metreye kadar) ya da bodrum kattan su emişi yapabildiği, ala hortumların hava yapması gibi bir durumu olmadığı için pratik olduğu, Pompa ile yüksek basınçlı su elde edilebildiğinden uygun ortamlarda, İtfaiye aracına gerek kalmadan yangına su işlemek için de kullanılabilirliği,
- Pompa yerli olarak dizayn/imal edilmiş olması nedeni ile arıza durumunda yedek parça sorunun yaşanmayacağı, yurt dışından malzeme beklenmesi zorunluluğunun olmayacağı
- Mevcut hali ile İtfaiye Teşkilatlarında performanslı olarak kullanılabilirliği değerlendirilmektedir.

Bu belge ile ilgili firmanın talebi üzerine yapılan inceleme sonucu verilmiştir.21.12.2011

Emin PEHLİVAN
TIB Genel Başkanı

İLETİŞİM

Genel Sekreter: C. Tonguç KARAKUŞ
Telefon: 0312-341 41 11 Faks: 0312-341 90 64
E-posta: ctkarakus@gmail.com

Genel Başkan: Emin PEHLİVAN
Telefon : 0.242.227 37 00 Faks: 0.242.227 00 33
E-posta: enehlivan@antalya.bel.tr