

# UV 55 ULTAVİYOLE KAÇAK KİTİ KULLANMA KILAVUZU

## ÖZELLİKLER:

UV 55 Ultra-viyole kaçak test kiti, Ultra-viyole ışık altında çeşitli soğutma sistemlerinin, bir özel reaktif boya ile kontrol edilmesi esasına dayanır. Test kiti çantasının içerisinde aşağıdaki bileşenler bulunur;

- 1;Tatbik tabancası
- 2;55 Watt lık alkaline pilli Ultra Viyole lambası,
- 3;Reaktif boyar madde
- 4;Bağlantı hortumu
- 5;Bağlantı aparatı
- 6;Koruma gözlüğü



## GENEL TALİMATLAR:

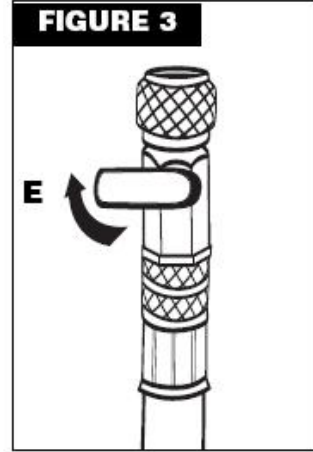
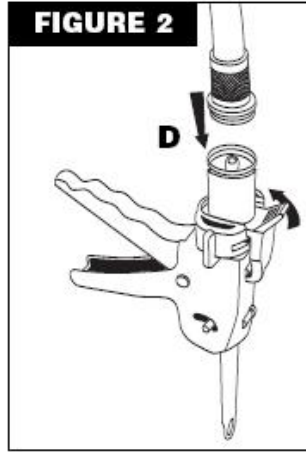
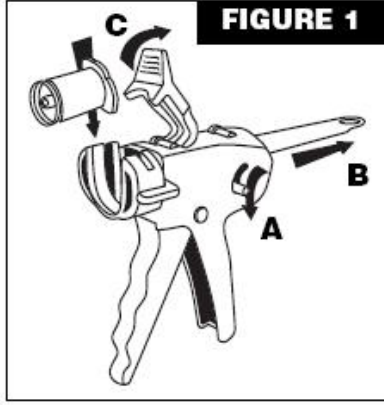
Öncelikle aşağıdaki uygun boyar madde seçme tablosundan kullanılması gereken reaktifini seçiniz.

SİSTEM TİPİ	SOĞUTUCU GAZ ŞARJ MİKTARI	SOĞUTMA YAĞI MİKTARI	BOYAR MADDE KARTUŞU	MİKTARI
Ufak çaplı soğutma ve klima sistemleri, Buz makineleri, pencere tipi klima üniteleri	1,3 KG A KADAR	0.4 LİTREYE KADAR	UVS101	6'lı paket
Orta çaplı soğutma ve klima sistemleri, Ev tipi buzdolapları	2,2 KG A KADAR	1,8 LİTREYE KADAR	UVS1	6'lı paket
Orta-Büyük ölçekli ticari soğutma ve klima sistemleri	4,5 KG A KADAR	3,7 LİTREYE KADAR	UVS2	6'lı paket
Endüstriyel soğutma ve klima sistemleri	11,4 KG A KADAR	9,1 LİTREYE KADAR	UVS3	6'lı paket

Kartuşu tatbik tabancasına yerleştirin, hortum kıskacını takın ve sistemin aşağı kısım girişine bağlayın. Vanayı açın ve tatbik tabancasını sıkarak reaktifini tatbik edin.Kullanılmış

kartuşu çıkarın.Reaktif boyanın sistemde dolaşmasına bir süre izin verdikten sonra Ultra viyole lambayla kontrol edin.

### **TATBİK TABANCASI İLE İLGİLİ TALİMATLAR:**



1. Tabanca milini serbest bırakma butonuna figür 1-A'daki gibi aşağıya doğru basın ve enjektör milini figür 1-B deki gibi geriye doğru çekin.
2. Kartuş yuvası klipsini kaldırın ve kartuşu yerine oturtup klipsi kapatın.(figure 1-C)
3. Tatbik tabancasını yukarıya bakacak şekilde tutarak kartuşun ucunu açın ve daha sonra bağlantı hortumunu figür 2-D deki gibi bağlayın.
4. Kartuş yüklenmiş bir şekilde bağlantı hortumu yukarı bakacak şekilde tutun.Hortumun ucundaki vanayı açın reaktif boya hortumun ucunda gözükeneye kadar enjektörü hafifçe sıkın.Vanayı kapatın.Şimdi enjeksiyon hortumu havası alınmış ve kullanıma hazırdır.
5. Kaçağı kontrol etmek istediğiniz sisteme direkt uygulayabilirsiniz.
6. Boyar maddeyi ,uygulama bittikten sonra bir süre sistemin içinde dolaşmasının bitmesini bekledikten sonra ultraviyole lamba ile kontrol edin.Kaçak bölgesinde morötesi ışık altında gözle görülür lekeler gözlenir.

