

## Kapalı devre Sıcak su sistemi 120 l

2 kişilik aileler için basit, ekonomik ve güvenli bir solar sistem. Tesis, solar istasyonu ve ayar düzeni olmaksızın yerçekiminin kaidesine göre kapalı devre olarak çalışır. Başka kapalı devre sistemlerinden en büyük farkı kollektör ve kullanım suyunun hiçbir şekilde birbirine karışmaması ve her iki bölümünde basınçlı olmasıdır. Kullanım suyunu yüksek sıcaklıklarda ısı muhafaza edebilmesi, çok düşük ısı kayıplarının olması lejyoner hastalıklarının oluşmasına da imkan vermez.



Solar çemberinde dondan koruma maddesinin kullanımı esasında, tesisin yıllık kontrolünün firmamız tarafından yapılması olanaklıdır.

### Küçük tüketiciler için sistem I:

- 1 Adet **Solar kollektörü BWK 90**, Kollektör yüzeyi 1,70 m<sup>2</sup>
- 1 Adet **Solar Boyler 2 kW** elektro ısı çubuğu, emaye kaplı,ısı ayarlayıcı Hacim 120 Litre, çift yüzeyli ısı taşıyıcı, 6 bara kadar dayanıklı 30 mm Poli izolasyonu, metal yüzey
- 1 Adet **Bağlantı Set 'i**  
8 Litre genişleme tankı, bar saati, basınç ventili, hava prüjörü  
Vida bağlantısı, kıvrımlı çelik boru, UV-dayanıklı yalıtım, Boyler için anod.