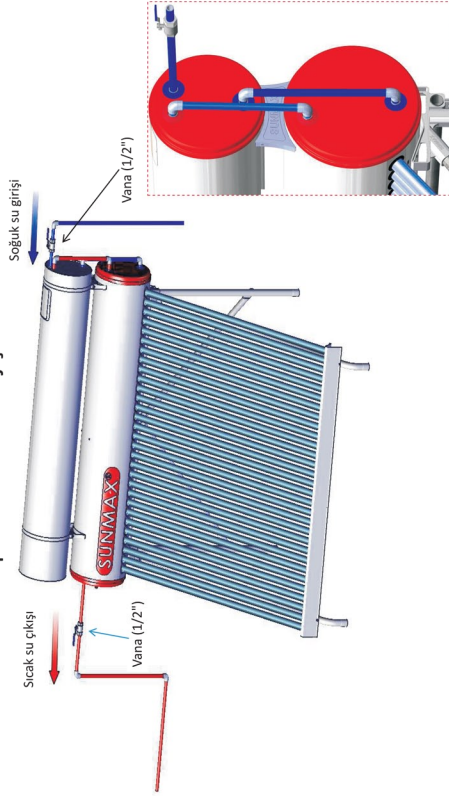
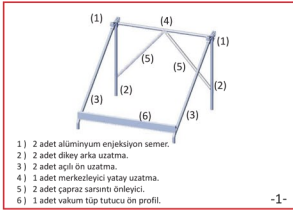


Tesisat Ekipmanları Montaj Şeması



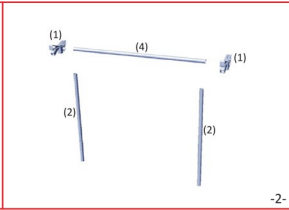
Bireysel / Basıncsız / Uzun Depolu Sistemler Montaj Kılavuzu





- 1) 2 adet alüminyum enjeksiyon semeri.
- 2) 2 adet dikey arka uzatma.
- 3) 2 adet açılı ön uzatma.
- 4) 1 adet merkezleyici yatay uzatma.
- 5) 2 adet çapraz sarsıntı önleyici.
- 6) 1 adet vakum tüp tutucu ön profili.

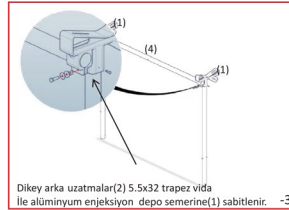
-1-



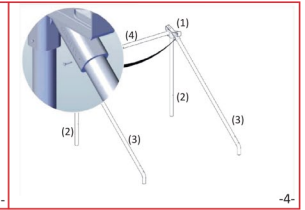
-2-

Sunmax Güneş Enerjisi Sistemlerinde depo ve diğer ekipmanların kolay montajlanması için tasarlanmış boru taşıyıcı ayak sistemi toplam 10 parçadan oluşmaktadır.

Boru taşıyıcı ayak sisteminin birleşiminde ilk olarak merkezleyici yatay uzatma (4) alüminyum enjeksiyon depo semeri(1) ve dikey arka uzatmalar(2) monte edilir.



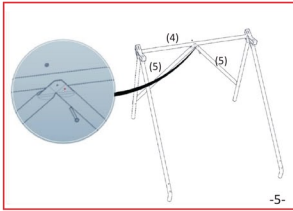
Dikey arka uzatmalar(2) 5.5x32 trapez vida ile alüminyum enjeksiyon depo semerine(1) sabitlenir. -3-



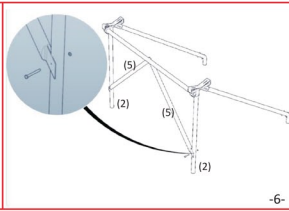
-4-

Arka tarafta 1 adet M6x20 civata ve pul iç tarafta 1 adet M6 somun ve pul kullanılarak alüminyum depo semerleri(1) merkezleyici yatay uzatma(4) ile birbirine sabitlenir.

Açılı ön uzatmalar (3) 5.5x32 trapez vida ile alüminyum enjeksiyon depo semerine (1) sabitlenir.



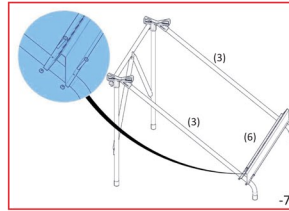
-5-



-6-

Çapraz sarsıntı önleyiciler(5) şekilde görüldüğü gibi uç bağlantıların üst üste getirilmesi için tasarlanmış boru taşıyıcı ayak sisteminin birleşiminde ilk olarak merkezleyici yatay uzatmaya (4) sabitlenir.

Çapraz sarsıntı önleyiciler(5) şekilde görüldüğü gibi dikey arka uzatmalara (2) 5.5x32 trapez vida sabitlenir.



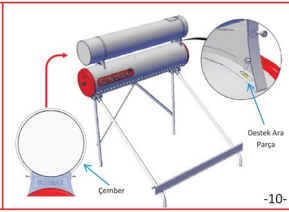
-7-

Vakum tüp tutucu ön profil (6) dış tarafta 2 adet M6x55 civata ve pul, iç tarafta M6 somun ve pul ile açılı ön uzatmalara(3) sabitlenir.

Sunmax Güneş Enerjisi Sistemleri taşıyıcı ayak sisteminin montajı halli bu şekilde olmalıdır.



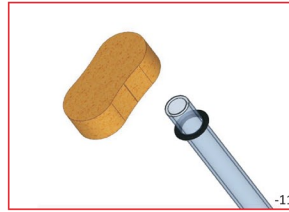
-9-



-10-

- Sıcak su deposunun civatalan alüminyum semerdeki yarıkla geçecek şekilde oturtulur.
- M8 Somunlar **tüplerin montajından sonra** sabitlenir.

- Soğuk su deposu ara destek parçası şeklinde görüldüğü gibi monte edilir. M6x20 civatalar ile sıcak su deposuna sabitlenir.
- Soğuk su deposu sabitleme çemberi M6x20 civatalar ile ara destek parçasına sabitlenir.



-11-

Toz lastiği vakum tüpe 10 cm kadar geçirilir.
Vakum tüpün uç kısmı montaj kolaylığı için iletirilir.



-12-

- Vakum tüp döndürülerek depoya monte edilir.
- Daha sonra aşağı doğru çekilerek tüp tutucu tapa ile birlikte tüp tutucu ön profildeki yuvasına yerleştirilir.