WATERWAY

SPA MONTAJ KILAVUZU

Teknik servis: 0212 683 85 85

Montaj yeri : Zemin, SPA'nın altında su göllenmeyecek kadar eğimli olmalıdır. Eğer SPA köşeye monte edilecekse duvar köşe açısı 90 derece olmalıdır. SPA doldurulup kullanılmaya başlandığında, 1-3 ton ağırlığa kadar ulaşır. Ayakların basacağı zemin, bu yükte esnemeyecek, rijit yapıda olmalıdır. Taşıyıcı ayaklar, yükü eşit paylaşarak taşımalıdır. Zemin esnerse bazı ayaklara daha fazla yük biner, SPA zarar görür.

Atık su tesisatı : 50 mm pvc boru ile SPA'nın altında kalan kısıma kadar döşenmelidir. Boşaltma vanasına ve açılır panele yakın bölgede, 50 mm körüklü hortum bırakılmalıdır. Körüklü hortum, boşaltma vanasının tam altında olmamalıdır.

Temiz su tesisatı :Kullanılacak suda kum, pas, yabancı maddeler, yüksek oranda kireç veya demir bulunmamalıdır. Sıcak ve soğuk su tesisatına pislik tutucu filtre takılmalıdır. Sıcak ve soğuk su tesisatına ayrı vanalar konulmalı, vanalardan sonra sıcak ve soğuk tesisat birleştirilerek, tek boru ile SPA'nın doldurma hortumuna kadar döşenmeli ve çıkış ucuna 3/4”-27mm hortum rakoru takılmalıdır. SPA, ankastre bataryalı ise; sıcak ve soğuk su tesisatı, bataryaya 30 cm. yakın bölgeye kadar döşenmeli ve çıkış uçlarına 3/8” ara musluk takılmalıdır.

Elektrik tesisatı (Hidromasajlı ürünler için) : Elektrik tesisatı ehliyetli kişilere, hazırlık şemasına göre düzenletilmelidir. Elektrik tesisatındaki hatalar, can güvenliğini tehlikeye düşürülebilir ve SPA'ya zarar verir. Bina topraklaması yapılmalı, topraklama hattı SPA'nın buat kutusuna bağlanmalı, topraklama yapılmadan SPA kullanılmamalıdır. Elektrik enerjisi sabit 220 volt 50 Hz.olmalıdır. Elektrik voltaj değişiklikleri SPA'ya zarar verir. Elektrik beslemesi 3x2,5 mm kablo ile yapılmalıdır. Kablo üzerinde ek olmamalıdır. Elektrik besleme devresinde kaçak akım rölesi kullanılmalıdır. Röle çocukların ulaşamayacağı bir bölgeye monte edilmelidir. Kablo, röleden SPA'nın altına kadar zemine gömülmeli, su ile temas etmeyecek şekilde izole edilmelidir. Bu kablonun ucu, SPA'nın altında kalan bölümde 2 m. fazlalık bırakılmalıdır.

Hazırlık : Montörü çağırmadan önce; montaj yerinin, tesisatların, bu kılavuza uygun olarak hazırlanmış olduğunu kontrol edilmelidir.

Montör : Yservislerimiz dışında bir montör tercih ediyorsanız, bu kişi ürünün montajı konusunda ehliyetli ve tecrübeli olmalıdır.

MONTAJ İŞLEMİ

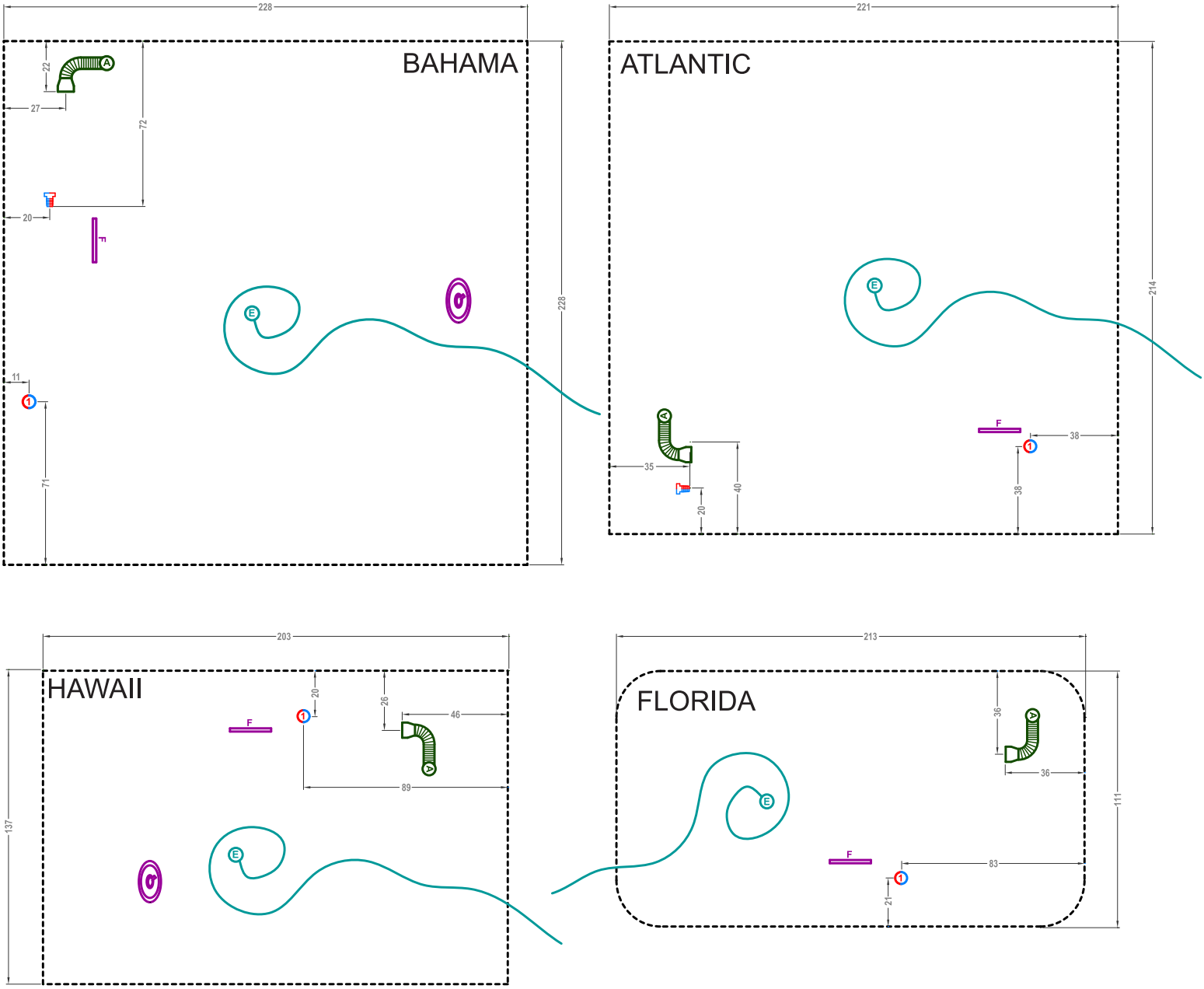
Kontrol : Hatalı taşıma veya yerleştirme sonucu, hortumlar yerinden çıkmış, kablolar kopmuş olabilir. Bu sebeple, montaj işlemine başlamadan önce, hortum ve kabloları gözden geçiriniz. Sonra su jetlerinin 5 cm üst seviyesine kadar su doldurunuz, sistemde su kaçağı olup olmadığını kontrol ediniz.

Ürünün su terazisi ayarı : SPA'yı yerine yerleştiriniz. Su terazisi ve yükseklik ayarlarını, ayarlanabilir ayakları sağa-sola çevirerek yapınız. Bu sırada ayakların yere tam basmasını sağlayınız. SPA'nın yatay su terazisi ayarı doğru yapılmalıdır. Paneller taşıyıcı değildir, zeminle temas etmemelidir. Panelin alt kısmı ile zemin arası yaklaşık 3 cm. olmalıdır.

Atık su gideri bağlantısı : Atık su giderinde, inşaat artığı, kum vb. malzemeler varsa temizleyip, giderin normal çalıştığını kontrol ediniz. SPA'nın atık su tahliye borusunu gidere bağlayınız.

Temiz su bağlantısı : Tesisatınızdan gelen suyun temiz olduğunu kontrol ediniz. Özellikle yeni inşaatlarda su tesisatı tamamen temizlenmeden bağlantıyı yapmayınız. Gelen suyun içinde kum, pislik vb. yabancı maddeler varsa, suyu bir süre boşa akıtıp, temiz su geldikten sonra tesisat ile SPA'nın doldurma hortumunun bağlantısını yapınız. SPA, ankastre bataryalı ise; bataryanın fleksble hortumlarını, tesisatın başındaki ara musluklara bağlayınız.

Elektrik tesisatı bağlantısı : SPA'nın buatından gelen ana kabloyu, tesisata bağlayınız. Kablo bağlantılarını; sarı+yeşil = SL (topraklama), kahverengi = R (faz), mavi = MP (nötr) şeklinde yapınız. Usulüne uygun olarak izole ediniz. Sarkarak yere temas etmemesi için kablonun fazlasını metal ayağa kablo bağı ile bağlayınız.



ANKASTRE BATARYA : Sıcak ve Soğuk su tesisatı, batarya yerinin 20 cm. altına kadar döşenir ve çıkış uçlarına 3/8” filtreli ara musluk takılır.

ELEKTRİK BESLEME KABLOSU : Elektrik tesisatı 3x2,5 mm. kablo ile döşenir, topraklaması yapılır, devreye kaçak akım rölesi konulur. Kablonun ucu ürünün altına gelecek bölümde 2 m. fazlalık bırakılır.

DOLDURMA RAKORU : Sıcak ve soğuk su tesisatı birleştirilerek, tek boru ile SPA’nın doldurma hortumuna kadar döşenir ve çıkış ucuna 3/4” - 27 mm. hortum rakoru takılır.

KÖRÜKLÜ HORTUM : Atık su tesisatı, 50 mm. pvc boru ile SPA’nın altına kadar döşenir. Boşaltma vanasına ve açılır panele yakın bölgede, 50 mm. körüklü hortum bırakılır.

FİLTRE

JUMBO JET