

Sistema **Atlantis** *Swimming Pool*



www.daliform.com



**Havuz restorasyonu için tek
kullanımlık kalıp**

dali*form*
GROUP
Building Innovation © Creatori dell'Iglù®

AÇIKLAMALAR:



Su biriktirme/dağıtma depoları:



Enerji hatları geçidi



Sertifikalar



Enerji tasarrufları



Geri dönüşümlü madde



SANTRAL
Telefon +39 422 208350



ULUSLARARASI TİCARET SEKRETERLİK OFİSİ
export@daliform.com



TEKNİK SEKRETERLİK OFİSİ
tecnico@daliform.com



56 cm ile 300 cm arasında değişken yükseklik



Sistema Atlantis

Atlantis sistemi'nin etkinliği, esnek, hızlı ve ekonomik kullanımı sayesinde, özellikle her şekilde ve boyuttaki yüzme havuzlarının inşaatı ve yenilemesi için ispatlanmıştır.

Bir süredir kişilerin, bakımı ve kendini iyi hissetme merkezleri olan ve havuzların çok temel bir rol oynadığı Spa merkezi ve su parkı tesislerinin artan yayılışına şahit olmaktadır.

Mimari gereksinimler olduğu kadar fonksiyonel ve güvenlik gereksinimler, zamanla şekil ve derinlikte gerçekleştirilen sık değişikliklerle yüksek derecede kompleks geometrilere havuzların gereksinimini de getirmektedir.

Su ısıtma ile ilgili doğru enerji yönetimi için optimum boyutlandırma çok önemlidir. Suyun hacmini azaltmak için bazen mevcut yapıların alt kısmı yükseltilebilir.

Ekonomikliği ve çok yönlülüğü sebebiyle Atlantis sistemi özellikle uygundur, çünkü en karmaşık projelerin ihtiyaçlarını bile kolaylıkla karşılar.



Avantajlar

- %80'e varan zaman tasarrufu ile, hafifliği ve öğelerin bağlanması ile sağladığı kurulum kolaylığı sayesinde konumlandırma kolaylığı.
- Minimum döşeme kalınlığı ile en üst düzeyde dirence izin veren alçaltılmış kubbe şekli sayesinde seviye dolgusu için minimum beton kullanımı.
- Tüp sistemi sayesinde şantiyede 3 metreye kadar her yüksekliği tedarik edebilme olasılığı.
- Uygun güçlendirmeye sahip sütunlar sağlamak suretiyle kayda değer büyüklükte yükleri taşıyabilme.
- Alttan destekleme yapılmaksızın modüllerin kesilebilmesi ile standart olmayan boşluklara uyum sağlama.
- Az hacimli olması ve kötü hava şartlarına dayanıklı olması sayesinde, şantiyede basit materyal yönetimi.
- Farklı çaplara kolayca uyum sağlama.
- Bileşenlerin hızlı ve hemen kesilebilmesi ve şekillendirilebilmesi.
- Yer döşemesinin altında tesisatların her yöne geçirilmesi.
- Pay dengeleme.



Uygulamalar

Atlantis halka açık havuzların, özel havuzların, tatil köylerindeki ve güzellik merkezlerindeki havuzların restorasyonu veya önceden mevcut olanın içine yeni bir havuz inşa edilmesi için ideal bir çözümdür.

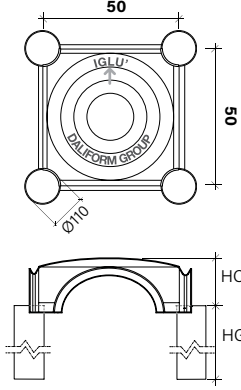
Estetik veya işlevsel amaçlar doğrultusunda bir havuz yenileme ihtiyacı karşısında Atlantis kalınlığının ve düzenlemenin yükseltildiği eğimli veya çok katlı yüzeyler yaratmak için ideal bir sistem oluşturmaktadır.

Müşteriye özel tedarik edilebilen yükseltici tüpler sayesinde, 300 cm'e eşit bir maksimum yüksekliğe kadar eğimli yüzeylerin oluşturulmasına izin vermektedir. Yükseltici tüp yüksekliğinin santimetre cinsinden ayarlanabilmesi, ayrıca zaman ve girişim maliyetlerinde belirgin bir tasarruf ile çeşitli derecelerde eğimli olarak son kat atılan yüzeylere ve dibe sahip olan yapılarda eğimin kolaylıkla oluşturulmasına izin vermektedir.

Sistem ayrıca teraslama yapılması için de kullanılabilir.



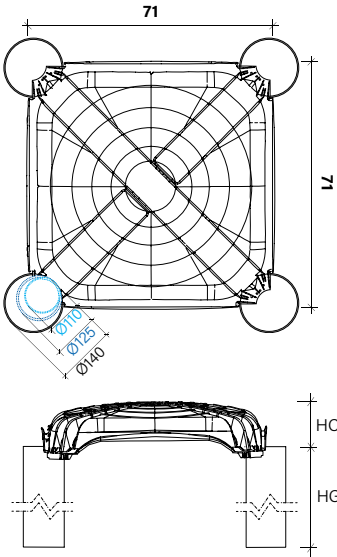
Atlantis Sistemi aralığı



Sistema **Atlantis 50 x 50 cm**

	H cm ►	H 56'dan H 80'e	H 81'den H 110'a
Çalışma boyutları bxb*	cm	50 x 50	50 x 50
Kubbe yüksekliği HC	cm	16	16
Kubbe ağırlığı	kg	1,680	1,680
Bacak yüksekliği HG	cm	40'dan 64'e	65'ten 94'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 110 mm	m³/m²	0.048'den 0.056'ya	0.056'dan 0.068'e
Palet boyutları*	axbxb	110 x 110 x 250	110 x 110 x 250
	Ağırlık kg	490	490
	Birim	300	300
	m²	75	75

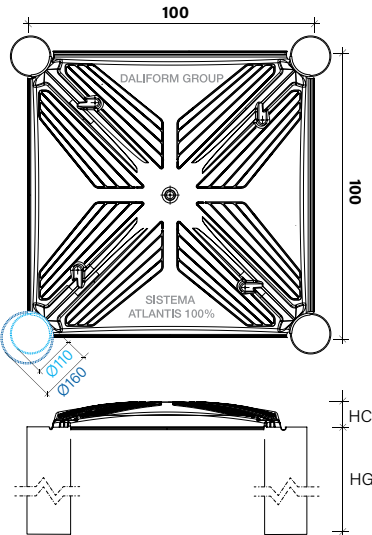
*Sadece kubbe kastedilmiştir. / Ürün hava koşullarına maruz kalmaktan etkilenmez.



Sistema **Atlantis 71 x 71 cm**

	H cm ►	H 56'dan H 80'e	H 81'den H 110'a
Çalışma boyutları bxb*	cm	71 x 71	71 x 71
Kubbe yüksekliği HC	cm	15	15
Kubbe ağırlığı	kg	3,093	3,093
Bacak yüksekliği HG	cm	41'dan 65'e	66'dan 85'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 110 mm	m³/m²	0,041'dan 0,045'e	0,045'dan 0,049'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 125 mm	m³/m²	0,042'dan 0,048'e	0,048'dan 0,055'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 140 mm	m³/m²	0,045'dan 0,052'e	0,052'dan 0,061'e
Palet boyutları*	axbxb	79 x 149 x 259	79 x 149 x 259
	Ağırlık kg	660	660
	Birim	230	230
	m²	115	115

*Sadece kubbe kastedilmiştir. / Ürün hava koşullarına maruz kalmaktan etkilenmez.



Sistema **Atlantis 100 x 100 cm**

	H cm ►	H 56'dan H 80'e	H 81'den H 110'a
Çalışma boyutları bxb*	cm	100 x 100	100 x 100
Kubbe yüksekliği HC	cm	12	12
Kubbe ağırlığı	kg	10,164	10,164
Bacak yüksekliği HG	cm	44'dan 68'e	69'dan 98'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 110 mm	m³/m²	0.038'dan 0.040'e	0.040'dan 0.043'e
Taç kısmındaki betonun miktarı Ø 160 mm	m³/m²	0.043'dan 0.047'e	0.047'dan 0.053'e
Palet boyutları*	axbxb	110 x 110 x 254	110 x 110 x 254
	Ağırlık kg	700	700
	Birim	70	70
	m²	70	70

*Sadece kubbe kastedilmiştir. / Ürün hava koşullarına maruz kalmaktan etkilenmez.



H 111'den H 140'a	H 141'den H 170'e	H 171'den H 200'e	H 201'den H 230'a	H 231'den H 260'a	H 261'den H 300'e
50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50
16	16	16	16	16	16
1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680
95'dan 124'e	125'ten 154'ya	155'den 184'e	185'dan 214'e	215'dan 244'e	245'den 284'ye
0.068'dan 0.079'e	0.079'den 0.089'a	0.089'dan 0.100'e	0.100'dan 0.111'e	0.111'den 0.122'ye	0.122'den 0.136'ya
110 x 110 x 250	110 x 110 x 250	110 x 110 x 250	110 x 110 x 250	110 x 110 x 250	110 x 110 x 250
490	490	490	490	490	490
300	300	300	300	300	300
75	75	75	75	75	75



H 111'den H 140'a	H 141'den H 170'e	H 171'den H 200'e	H 201'den H 230'a	H 231'den H 260'a	H 261'den H 300'e
71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
15	15	15	15	15	15
3,093	3,093	3,093	3,093	3,093	3,093
86'dan 125'e	126'dan 155'e	156'dan 185'e	186'dan 215'e	216'dan 245'e	246'dan 285'e
0,049'dan 0,056'e	0,056'dan 0,061'e	0,061'dan 0,067'e	0,067'dan 0,072'e	0,072'dan 0,078'e	0,078'dan 0,085'e
0,055'dan 0,062'e	0,062'dan 0,069'e	0,069'dan 0,076'e	0,076'dan 0,082'e	0,082'dan 0,089'e	0,089'dan 0,099'e
0,061'dan 0,069'e	0,069'dan 0,078'e	0,078'dan 0,087'e	0,087'dan 0,095'e	0,095'dan 0,104'e	0,104'dan 0,116'e
79 x 149 x 259	79 x 149 x 259	79 x 149 x 259	79 x 149 x 259	79 x 149 x 259	79 x 149 x 259
660	660	660	660	660	660
230	230	230	230	230	230
115	115	115	115	115	115



H 111'den H 140'a	H 141'den H 170'e	H 171'den H 200'e	H 201'den H 230'a	H 231'den H 260'a	H 261'den H 300'e
100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100
12	12	12	12	12	12
10,164	10,164	10,164	10,164	10,164	10,164
99'dan 128'e	129'dan 158'e	159'dan 188'e	189'dan 218'e	219'dan 248'e	249'dan 288'e
0.043'dan 0.046'a	0.046'dan 0.049'e	0.049'dan 0.051'e	0.051'dan 0.054'e	0.054'dan 0.057'e	0.057'dan 0.060'e
0.053'dan 0.059'e	0.059'dan 0.065'e	0.065'dan 0.070'e	0.070'dan 0.076'e	0.076'dan 0.082'e	0.082'dan 0.088'e
110 x 110 x 254	110 x 110 x 254	110 x 110 x 254	110 x 110 x 254	110 x 110 x 254	110 x 110 x 254
700	700	700	700	700	700
70	70	70	70	70	70
70	70	70	70	70	70

Atlantis ile dağıtılmış yük tablosu örneği

Atlantis 50x50 / 71x71 / 100x100 cm - boru çapı 110 mm yüksekliği 100 cm

Yol yükü türü	Aşırı yük	Tepe kalınlığı	Water height	Kaynak yapılmış ızgara	
	kg/m ²	cm	m	mm	ızgara cm
Atlantis 50x50 cm	2000	4	2	Ø 6	20 x 20
Atlantis 71x71 cm	2000	6	2	Ø 8	15 x 15
Atlantis 100x100 cm	2000	10	2	double Ø 8	20 x 20

Çeşitli aşırı yükleme durumları ve (plakaya verilecek) kalınlığın örneklerinden başlayarak, bu Tablo; ince betonun nihai kalınlıklarıyla ilişkili olarak yapının ayaklarına uygulanabilecek basınçlarını belirtir.

Olgu çalışması: Bir belediye havuzunun restorasyonu



Bir halka açık yüzme havuzunda, çocuklar için güvenli bir yüzme ortamı yaratma ihtiyacı doğmuştur. Mevcut havuz çok derindi ve bu çözülmesi gereken başlıca sorundu.

Atlantis sistemi kullanılarak, havuzun dibi eğimli ve pürüzsüz bir zemin yaratmak için yükseltilmiştir. Atlantis kalıbının altındaki boşluk destek olarak kullanılmıştır. Atlantis sisteminde kullanılan PVC tüpler, yeni çimento zeminin yükselmesini sağlayacak ölçüde kesilmiştir. Paspayının eşit kalınlıkta olması gerekmektedir. Kalıplar havuzun kıvrımlı kenarlarına uyum sağlayacak şekilde şekillendirilmiştir. Bu proje Atlantis sisteminin esnekliğini ve kullanım alanı çeşitliliğini göstermektedir. Havuzun sahibi için başlıca avantaj Atlantis Sistemi'nin havuz restorasyonu için en ekonomik çözüm olduğunun belgelendirilmiş olmasıydı.

Projeyi Satın Alan: Belediye
Havuz - Yüzey: 500 m²
Kapasite: uygulanamaz - beton katmanı
Kalınlık: 25 cm (10 ")
Materyal: Atlantis
Güncel durum: Mevcut havuz
Sistem kurulumu: Atlantis



Kurulum metodu (110 mm çapında bir boru ile Atlantis 50x50cm'ye tekabül eden resimler ve şemalar)



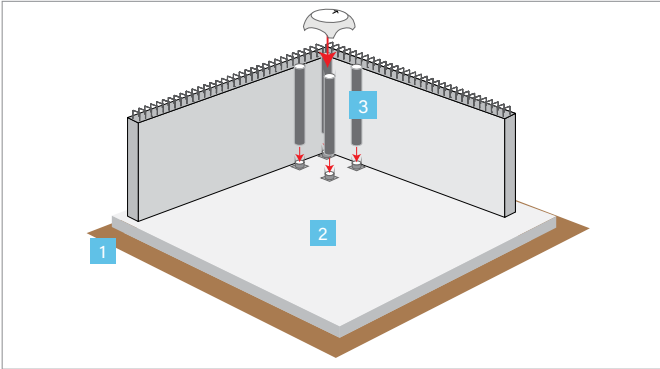
Atlantis Sistemi standart konfigürasyonunda üç basit elemandan yapılmıştır: Atlantis kalıbı h 16 cm (A), boru (B) çapı 110 mm (dışardan) ve değişken bir çapta, geçmeli boru temeli (C) büyütülmüş bir destek yüzeyli.

Gable aksesuarı duvara yerleştirilen kalıbın yanall dolgusu için sağlanmıştır.

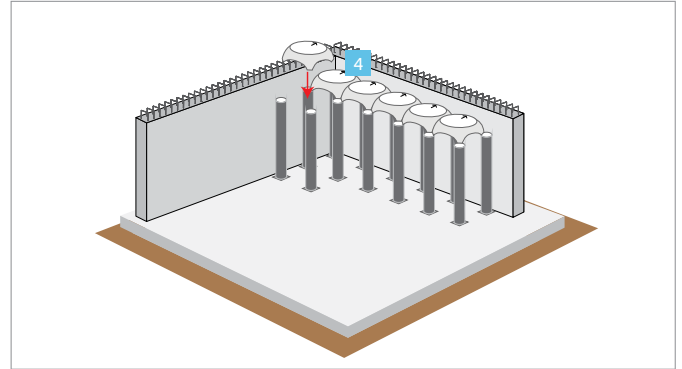
Atlantis kalıplarını kurmak basittir: prosedür; boruyu geçmeli temele yerleştirmekten ve daha sonra da Atlantis kalıbı, kavrama kaplini kullanıp borunun uzak ucuna bağlamaktan ibarettir. Erkek/dişi olarak takılma için şekilli yivler sayesinde, her bir parça yandaki parçaya kancalanabilir.

Bunun için sadece onları soldan sağa yatay sıra halinde, üstlerindeki ok operatörden dışarı doğru döndürülmüş şekilde, her sıranın sonuna doğru devam ederek yerleştirin.

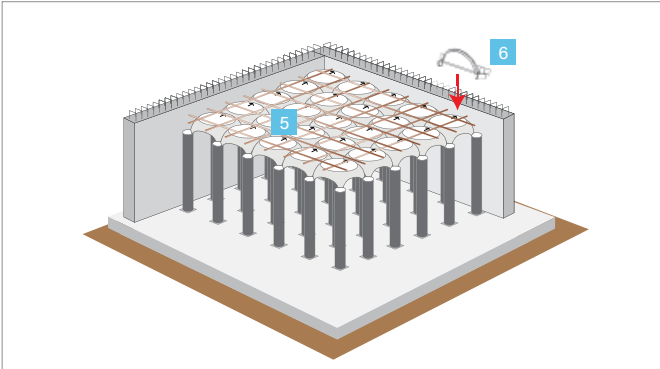
Atlantis'in modülerliği ve hafifliği sayesinde, her operatör rahat şekilde dik pozisyonda durarak saatte 30 m² ye kadar döşeme yapabilecektir.



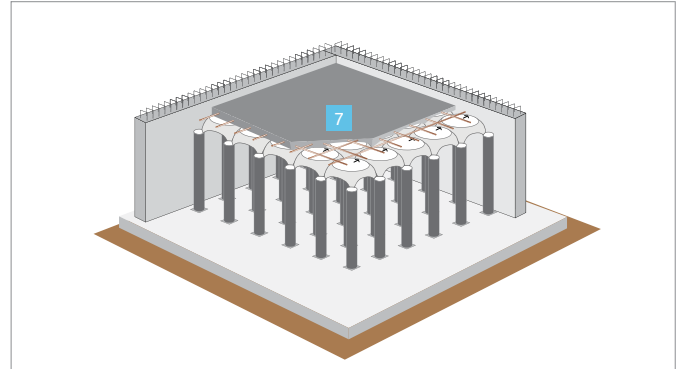
- 1 Doğal zeminin hazırlanması.
- 2 Yüklere ve zeminin kapasitesine göre boyutlandırılması için ince beton temelinin hazırlanması.
- 3 Atlantis sistemin yerleştirilmesi (ayak+boru+kalıp).



- 4 Elemanları soldan sağa yerleştirin; bir sıra tamamlandığında, bir sonraki sırayla devam edin.



- 5 Çapı Ø 6 20x20 olan kaynaklı ızgaranın kalıpların üzerine yerleştirilmesi.
- 6 Gable aksesuarının duvar ve kalıp arasına yerleştirilmesi.

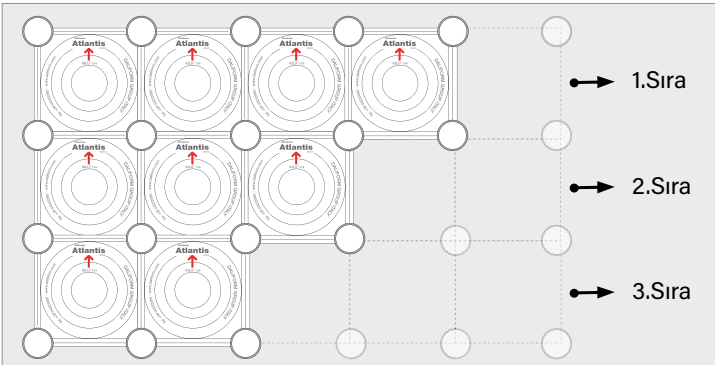


- 7 İlk olarak Atlantis borularına beton dökümünün gerçekleştirilmesi, daha sonra kalıbı projenin kotasına kadar kapsayacak şekilde doldurmak.



Doğru bir kurulumdan be mükemmelen oluşturulmuş zemin altı boşluktan emin olabilmek için, lütfen ürünün kullanım gereksinimlerine bakınız.

Kuru montaj metodu



- 1 İlk elemanı, çalışma yüzeyine nazaran sol üst tarafa, ok üst kenarı gösterecek şekilde yerleştirin;

- 2 Elemanları sırasıyla yatay dizi halinde, soldan sağa ve tepeden aşağıya (yazmak için normalde kullanılan yönü takip ederek) her birimin tepe noktasından şekilde görüldüğü gibi birleştirin.

Aksesuarlar

Tympanum



Tympanum, duvar ile kombinasyon halinde veya gerektiğinde kullanılmak üzere, telafi ve kapatma işlevine sahip bir aksesuardır.

Tympanum, duvarın pürüzlülüğü ve düzensizliği durumunda bile duvara mükemmel bir şekilde yapışması için esnek dikey çıtalarla donatılmıştır.

Aksesuar geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100.



Tympanum
for Atlantis System 50x50



Tympanum
for Atlantis System 71x71



Tympanum
for Atlantis System 100x100

Product for the system:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
ATL 50	0,175	84	2.520	100 x 120 x 255	486
ATL 71 Ø110	0,245	28	672	100 x 120 x 217	210
ATL 71 Ø125	0,261	28	672	100 x 120 x 217	220
ATL 71 Ø140	0,271	28	672	100 x 120 x 217	230
ATL 100 Ø110	0,395	100	400	80 x 120 x 115	200
ATL 100 Ø160	0,457	72	288	80 x 120 x 115	180

Shelf



Raf, müdahale alanının boyutları Atlantis kalıp ölçümlerinin tam bir katına karşılık gelmediğinde kullanılacak dengeleme ve kapatma işlevine sahip bir aksesuardır.

Raf aksesuarı geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100.



Shelf
for Atlantis System 50x50



Shelf
for Atlantis System 71x71



Shelf
for Atlantis System 100x100

Product for the system:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
ATL 50	0,223	48	1.440	100 x 120 x 255	115
ATL 71	0,299	60	240	80 x 120 x 115	115
ATL 100	0,546	72	288	80 x 120 x 115	200

Angle



Açısal kapatma elemanı.

Atlantis Sisteminde bulunan tüm boru çaplarına uyum sağlayan evrensel eleman.

Açı elemanı geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100.

Product for the system:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
UNIVERSAL	0,020	300	9.600	110 x 110 x 191	226

Flange



Flanş, dengeleme işlevi için güçlendirilmiş bir aksesuardır. Aksesuar geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100, ancak yalnızca Ø 110 mm boru ile.

Flange type:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
FOR PIPE Ø 110 mm	0,588	17	510	110 x 110 x 191	344

Hook



Kanca, telafi işlevi için güçlendirilmiş bir aksesuardır. Aksesuar geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100.

Product for the system:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
UNIVERSAL	0,099	80	2.560	110 x 110 x 255	283

Compensation panel



Telafi paneli, telafi ve kapatma işlevine sahip bir aksesuardır.

Dimensions (cm)	Thickness (cm)	Piece weight (kg)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	M ² pallet (m ² /PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
200 x 500	1	2,000	200	200	200 x 110 x 120	420

Spacer



Spacer, Atlantis Sistem borularının dikliğini sağlamak için kullanılan bir aksesuardır. Aksesuar geri dönüştürülmüş PP'den (Alaplen®) yapılmıştır ve Atlantis Sisteminin tüm boyutları için mevcuttur: 50x50 cm; 71x71 ve 100x100 olup sadece UNIVERSAL ayakla kullanılabilir.

Product for the system:	Piece weight (kg)	Pieces per box (pcs)	Pieces per pallet (pcs/PAL)	Pallet dimensions (cm)	Pallet weight (kg/PAL)
ATL 50	0,042	360	9.840	100 x 120 x 217	461
ATL 71	0,068	270	6.480	110 x 120 x 217	490
ATL 100	0,105	180	4.320	110 x 120 x 217	501

The Atlantis System 50x50, for each square meter, needs 8 spacers.
The Atlantis System 71x71, for each square meter, needs 4 spacers.
The Atlantis System 100x100, for each square meter, needs 2 spacers.

Özellikler

Bir mala ile eşitlenmiş ve düzleştirilmiş, 20 x 20 cm'lik _____ cm'lik bir çapa sahip elektrokaynaklı ağ ile güçlendirilmiş _____ cm'lik bir üst plakanınve üzerinde C25/30 betonun kalıbın tepesine kadar doldurulduğu kendi kendini taşıyan bir yayaların erişebildiği platformun hızlı kuru oluşumu içinkuru olarak konumlandırılan modüler kalıplardan oluşan,Daliform Grup tarafından üretilen geri dönüştürülmüş plastik Atlantis Tank Sistemi kalıplarının temini ve saha içinde konumlandırılması ile toplam _____ cm'lik bir yükseklik için havalandırılmış bir yeraltı boşluğun oluşturulması.

Atlantis sistemi, konveks kapak boyutu 50x50 cm, yüksekliği 16 cm olan, ve çapı Ø110 mm olan borularla güçlü tutulmuş, di h _____ cm, kuruyken üzerinde yürünebilen süngü bağlantı ayaklarından kızakla tamamlanan, kemerinin ortasına 8 x 8 cm'lik kelepçe ile uygulanan 200 kg'lık ağırlığa dayanabilen kırılma dayanıklılığına sahipliği garanti edilen Iglü® gibi geri dönüşümlü plastikten mamul olacaktır.

veya

Atlantis sistemi, konveks kapak boyutu 71x71 cm, konveks kapak boyutu 100x100 cm, yüksekliği 15 cm olan, ve çapı Ø110 (veya Ø125, veya Ø140) olan borularla güçlü tutulmuş, di h _____ cm, kuruyken üzerinde yürünebilen süngü bağlantı ayaklarından kızakla tamamlanan, kemerinin ortasına 8 x 8 cm'lik kelepçe ile uygulanan 150 kg'lık ağırlığa dayanabilen kırılma dayanıklılığına sahipliği garanti edilen Iglü® gibi geri dönüşümlü plastikten mamul olacaktır.

veya

Atlantis sistemi, konveks kapak boyutu 100x100 cm, yüksekliği 12 cm olan, ve çapı Ø110 (veya Ø160) olan borularla güçlü tutulmuş, di h _____ cm, kuruyken üzerinde yürünebilen süngü bağlantı ayaklarından kızakla tamamlanan, kemerinin ortasına 8 x 8 cm'lik kelepçe ile uygulanan 200 kg'lık ağırlığa dayanabilen kırılma dayanıklılığına sahipliği garanti edilen Iglü® gibi geri dönüşümlü plastikten mamul olacaktır.

Geri dönüşümlü plastikten kalıplar, örneğin Iglü®, Atlantis sistem'in oluşturulması için kullanılan, zehirleyici maddeler salınımı yapmayan, Çevre Uyumluluk Sertifikasına sahip olan, ve şu Uluslararası Standartlarıyla Belgelenmiş bir şirket tarafından üretilmiş olmak zorundadır: UNI EN ISO 9001 (Kalite), UNI EN ISO 14001 (Çevre); UNI EN ISO 45001 (Güvenlik) ve SA 8000 (Sosyal sorumluluk sertifikası).

Atlantis sistem'in oluşturulması için Iglü® gibi kalıpları sağlayan şirket, ilaveten bir EOTA üye kuruluşu (Avrupa Teknik Onaylamalar Organizasyonu) tarafından onaylanmış bir ürün sertifikası da sunmak zorundadır.

Aksesuarlar, atık işlemi, kesme ve tüm diğer masraflar dahil: _____ /m² _____

Destek ve kurulum maliyeti gridi

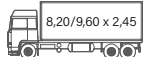
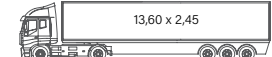
Boru çapı 11 cm olan 100x100 cm'lik Atlantis sistemine tekabül eden örnek

No.	Item	U.M.	Quantity	Unite price	Total
1	Atlantis kalıbının temin edilmesi L 100 x L 100 x H 12 cm	m ²	1		
2	Ø 110 mm çapında temelli borunun temin edilmesi	no.	4		
3	Atlantis system sisteminin temel üzerinde kuru yerleştirilmesi	h/m ²	0,05		
4	Kaynak edilmiş izgaranın temini ve yerleştirilmesi Ø 6/20x20 cm	kg/m ²	2,328		
5	C25/30 türündeki betonun temini ve dökümü - tepeye kadar kalıplama	m ³ /m ²	0,034		
6	C25/30 türündeki betonun temini ve dökümü - boruların doldurulması*	m ³ /m ²			
7	C25/30 türündeki betonun temini ve dökümü - üst levhanın kalınlığı	m ³ /m ²			

* 0.036 m²/m³ her boru ml'si başına

Toplam maliyet €/m²

Lojistik - palet kapasitesi

NAKLİYE METOTLARI	PALLET ATL 50x50	PALLET ATL 71x71	PALLET ATL 100x100	
Traktör (8,20/9,60x2,45)	14/16	15/18	14/16	
Römork (6,20x2,45)	10	12	10	
Traktör + Römork, "BÜYÜK" tip (8,40+7,20x2,45)	14+12	15+12	14+12	
Yarı Römork (13,60x2,45)	24	27	24	
20 fit uzunluğunda konteyner	10*	10*	10*	
40 fit uzunluğunda konteyner	22*	24*	20*	

* palet başına m² bilgisi konteyner türüne göre değişiklik gösterebilir.

Bu katalogda yer alan bilgiler değişmiş olabilir. Herhangi bir sipariş vermeden önce, önceden size bildirmeksizin herhangi bir anda değişiklik yapma hakkını saklı tutan kuruluş DALIFORM GRUP'tan onay veya güncellenmiş bilgileri talep ediniz. Geri dönüşümlü materyalin değerlendirilmesi konusunda, çevresel faktörlerin yol açtığı tolerans edici fazlalıklar olduğu belirtilmiştir.



www.daliform.com

DG_PIS - Rev. 08_03/2021

Made in Italy

dali*form*
GROUP
Building Innovation © Creatori dell'Iglù®



Tel. +39 422 2083 - Fax +39 422 800234
export@daliform.com - www.daliform.com
Via Postumia Centro, 49 - 31040
Gorgo al Monticano (TV) - Italia



Certified Management System UNI EN ISO 9001,
UNI EN ISO 14001, UNI EN ISO 45001, SA 8000

Rating di legalità: ★★+

GBC
İtalya'nın
Ortağıdır.

