

raf

ürün dergisi

EYLÜL 2009 | S.22

ISSN: 1306-1348 raf.arkitera.com



Şehir Senin



Ona ruhunu ver!

Baydeco, ruhunuzdan ve hayalinizden yansıyan özgün tasarımlarınızı bire bir uygulama özgürlüğü sunuyor ve gerçek düşlerinizle buluşuyor. Baydeco, kısa sürede teslim garantisi, kolay uygulama çözümleri, nakliyeden tasarruf avantajı, hafif ve dayanıklı yapısıyla, projelerinizin vazgeçilmez çözüm ortağı olacak. Ve nihayet mimari özgürlüğüne kavuşuyor.

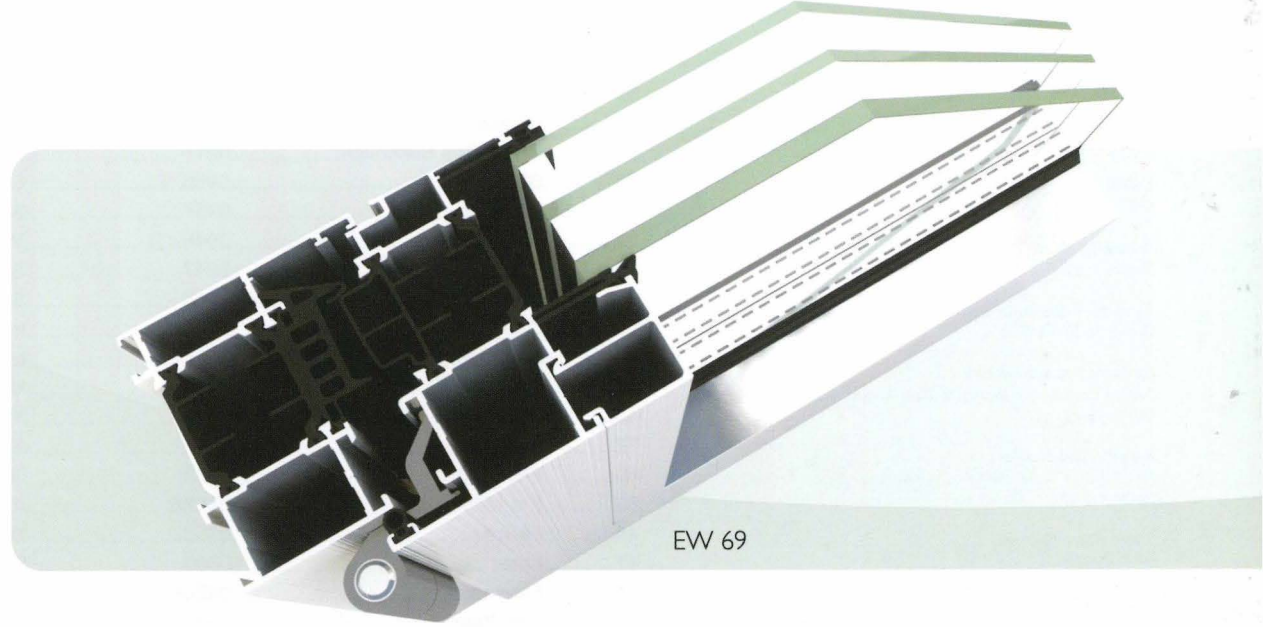


baydeco®
mimariye özgürlük



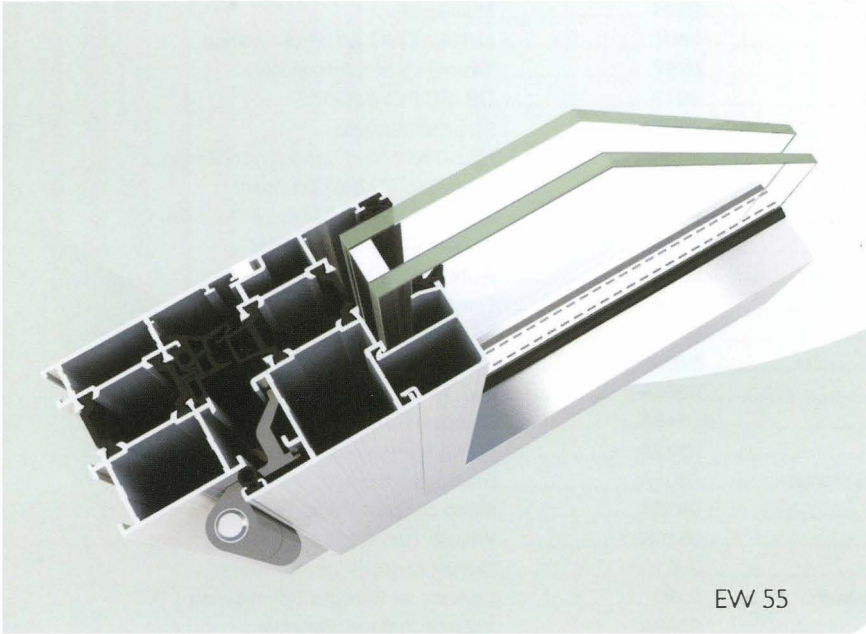
T. 0216. 378 9527 (pbx)
www.baydeco.com.tr

Isıyı Yönetin



EW 69

agustos



EW 55

Enerji tasarrufu için tasarlanmış yüksek yalıtımlı S Class kapı ve pencere sistemleriyle ısıyı yönetin.

Minimum profil genişliğiyle maksimum oranda ışık alan EW 55 ve EW 69 enerji tasarrufu sağlarken, düz ve oval tasarımlarıyla binanızın estetik görünümüne katkıda bulunur. Size EW 55 ya da EW 69'i seçerek ısıyı yönetmek kalır.

EW55: Uf: 2.71 W/m²K (Sistem Isı İletme Performansı)

EW69: Uf: 1.97 W/m²K (Sistem Isı İletme Performansı)

S- CLASS KAPI VE PENCERE SİSTEMLERİ

www.saraygrup.com

SARAY®
Alüminyum

raf

ürün dergisi

Arkitera Mimarlık Merkezi Yayını

Sahibi:
Arkitera Mimarlık Merkezi AŞ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü:
Ömer Kanıpak

Edtör:
Gökçe Aras

Grafik Tasarım:
Merve Vural

Satış ve Pazarlama Yöneticisi:
Cüheyda Başık

Satış ve Pazarlama Ekibi:
Ahmet Fettahoglu, Bengü Gökçe, Çiğdem Yöntem,
Pınar Alkan

Katkıda Bulunanlar:
Aslı Tüfekçi, Betül Tuncer, Damla Ünal, Orkun Özuer,
Selim Velioglu

Yayın İdare Merkezi:
RAF Dergisi
Cemil Topuzlu Cad. İş Bankası Blokları A8
Dalyan 34726 İstanbul - Turkey
T: +90 216 355 07 22
F: +90 216 386 94 30
W: <http://raf.arkitera.com>
E: raf@arkitera.com

Baskı:
Scala Matbaacılık
Yeşilce Mah. Girne Cad. Dalgıç Sok. No 3
4. Levent - İstanbul
T: +90 212 281 62 00
F: +90 212 269 07 34

Basım Tarihi:
Eylül 2009

Reklam ve Rezervasyon
pazarlama@arkitera.com
+90 216 355 07 22

ISSN: 1306-1348

Yayın Türü:
İki ayda bir yayınlanan süreli yayın

Abonelik için: <http://raf.arkitera.com>

RAF'ta yayınlanan yazı ve fotoğrafların tüm yasal sorumluluğu metin ve görsellerin sahibi olan firmalara aittir. RAF'ta yayınlanan yazılar ve fotoğraflar hiç bir şekilde ve hiç bir yöntem ile kopyalanamaz, çoğaltılamaz; yazı sahibi olan firmalardan izin alınmadan alınıp yapılamaz.

RAF is a bi-monthly published product magazine focusing on the new materials, products and services in the construction industry. RAF is prepared and published by Arkitera Architecture Center and it is distributed to architects and construction industry professionals free of charge.



Kapak Tasarımı (Cover Design):
Deniz Dokgöz

İNDEKS

raf 22 - EYLÜL 2009

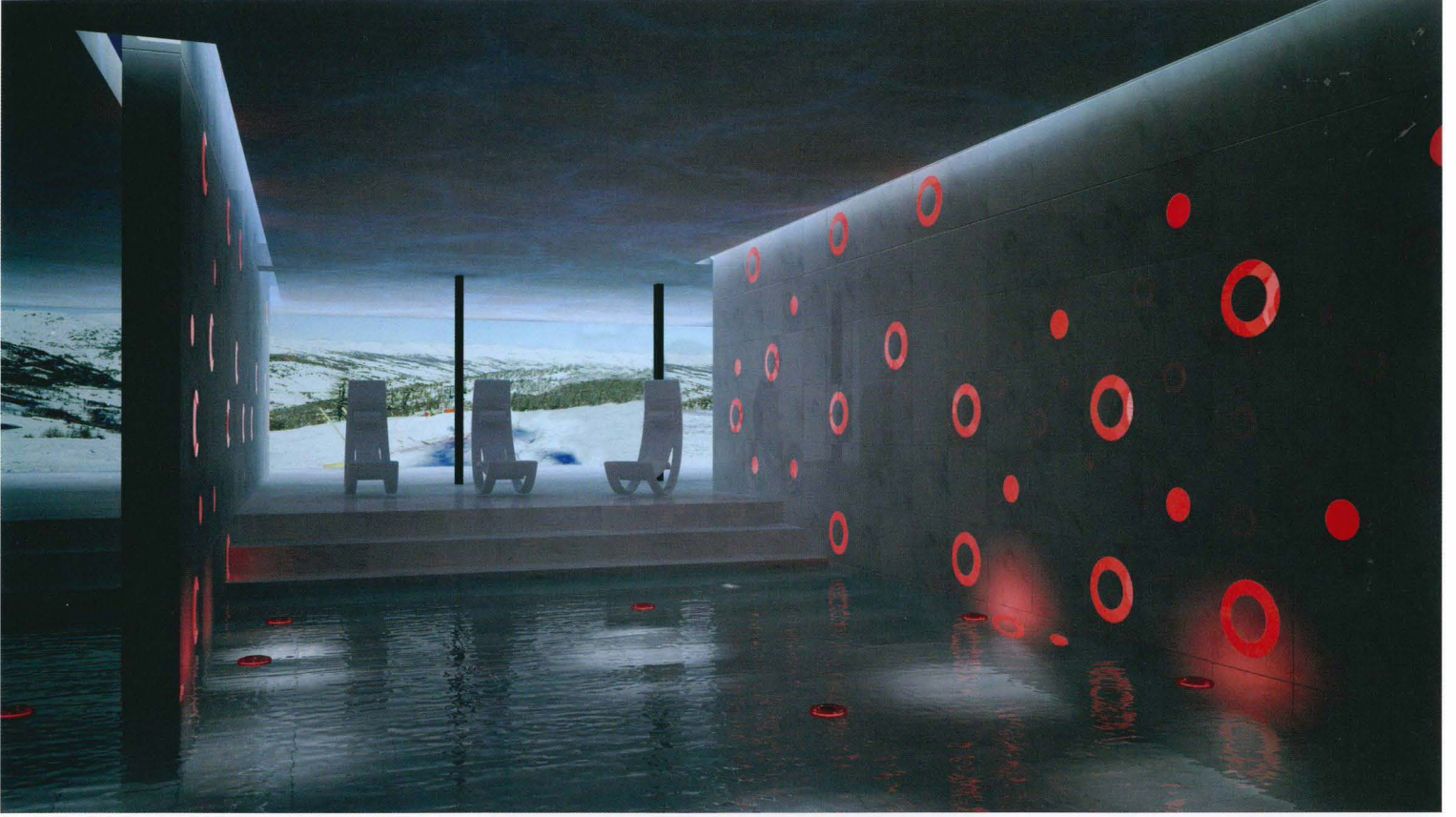
Sayfa	Firma İsmi	Raf Ürün Kodu	Ürün İsmi
100.....	Accuran İnşaat.....	0924A.....	Decra Metal Kiremit Sistemleri
101.....	Accuran İnşaat.....	0925.....	Yüksek Hadveli Trapezler
18.....	ACO.....	0776A.....	Easyflow Plastik Yer Süzgeçleri
97.....	Albayrak.....	0288E.....	Tente Sistemleri
26.....	Almetsan.....	0815.....	Hafif Çatı ve Cephe Taşıyıcı...
79.....	Arçelik.....	0964.....	VRS Multiace Klima Sistemleri
28.....	Ardex.....	0832A.....	Microtec Yapıştırıcılar
29.....	Ardex.....	0948.....	Doğaltaş Yapıştırıcı Sistemleri
36.....	Arma Uluslararası.....	0739.....	Izoguard - Izodown
52.....	Arteknik Dekoratif Taş.....	0919A.....	Country Stone®
60.....	Baumit.....	0435A.....	Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri
99.....	Bianca.....	0969.....	Mantolama
98.....	Bianca.....	0968.....	Söve
44.....	Braas Çatı Sistemleri.....	0917.....	TitaniumZinc Yağmur İndirme Sistemi
68.....	Bürosit.....	0960.....	Ofis Mobilyaları
62.....	Bürotime.....	0957.....	Bölücü Panel Sistemleri
24.....	Creavit.....	0946.....	Vadi
25.....	Creavit.....	0947.....	Stil
64.....	Çanakkale Seramik&Kalebodur.....	0958.....	Sahara Koleksiyonu
50.....	Çatı Merkezi.....	0901B.....	İnterfalz Kilit - Geçme Kenet Sistemleri
42.....	Çuhadaroğlu.....	0888A.....	İzopen Isı Yalıtımlı Pencere ve Kapı...
11.....	DELTA®.....	0942.....	Vitaxx Plus
10.....	DELTA®.....	0941.....	Thene
72.....	Detay Yapı.....	0962.....	Zemin Kaplama ve Su Yalıtım...
66.....	Eko Modüler.....	0959.....	Tech Block - Modüler Beton Duvar...
82.....	Era Mühendislik.....	0853B.....	Ashford Formula Sıvı Yüzey...
45.....	Ferrolı.....	0953.....	Yoğuşmalı Ürünler
47.....	Fetaş.....	0690.....	Bina Dışı, Yangın Hidrant Dolapları
90.....	Fibernur.....	0860B.....	Magic Panel® Cephe Kaplama Panelleri
17.....	Geo Yapı.....	0875A.....	Qbiss by trimo Giydirme Cephe...
23.....	Gül Elektrik.....	0945.....	JUPITER Ev Serisi'nden Banyolar için...
20.....	Häfele.....	0943.....	Cam Kapı ve Cephe Detayları
34.....	Hamaş Çelik.....	0598A.....	Master Slide Duvar İçine Çalışan...
22.....	Hunter Douglas.....	0944.....	Multipanel
112.....	İlkay Dış Ticaret.....	0591.....	LUNAWOOD OY Thermowood...
92.....	Kale Banyo.....	0967.....	Tasarım Serisi Armatürler
109.....	Karaca Mimarlık.....	0973.....	OBJECT CARPET®
107.....	Karaca Mimarlık.....	0907A.....	Bisazza Mosaico
108.....	Karaca Mimarlık.....	0465C.....	High-Tech® Yeni Jenerasyon Zemin...
80.....	kibrİD design.....	0965.....	Domestic - Duvar Etiketleri
81.....	kibrİD design.....	0966.....	Apavisa - Üstün Teknoloji Porselen
54.....	Klassis Halı.....	0955.....	Lees Karo ve Rulo Halılar
9.....	Kroma.....	0940.....	ZUMTOBEL - LINARIA
48.....	Lamp 83.....	0954.....	Ring
12.....	Maktes.....	0216I.....	JAGA Yaratıcı, Fonksiyonel, Verimli...
14.....	Mavi Işık.....	0403G.....	Mimari Maket Hizmeti
4.....	MAXROOM.....	0908A.....	INCONTROARDITO
32.....	Mergen Yapı.....	0846A.....	Mecolam Masif Laminat Paneller
74.....	Metro Yapı.....	0923A.....	Forbo Marmoleum Global 3
102.....	Palmiye Gölge Sistemleri.....	0905A.....	Four Seasons Arch Serisi
88.....	Panel Deko.....	0935A.....	stone concept Panel Systems®
13.....	Petra.....	0810B.....	Yüksek Özellikli Karo ve Rulo Halılar
70.....	Pulver.....	0961.....	Mimari Amaçlar için Kullanılan...
6.....	Reynaers Alüminyum.....	0939.....	Ventalis ile Entegre Edilmiş Yeni...
8.....	RHEINZINK®.....	0789A.....	Yağmur İndirme Sistemleri
59.....	Şihüco.....	0956.....	Kış Bahçeleri
35.....	Somfy.....	0950.....	Yeni Nesil Uzaktan Kumandalar
76.....	Standart İzolasyon.....	0963.....	Sim Marine Membran
110.....	TCC.....	0865B.....	Büro Koltukları
30.....	TECU®.....	0949.....	Cephe Kaplamaları
41.....	Teknosel.....	0448C.....	Western Red Cedar Kızıl Sedir...

84.....	Tektaş Concept.....	0549A.....	Optiflame Elektrikli Şömineler 2009...
85.....	Tektaş Concept.....	0550B.....	Faber Doğalgazlı Şömineler 2009...
105.....	Tuna Yapı.....	0971.....	Alüminyum Kompozit Levha Cephe...
104.....	Tuna Yapı.....	0970.....	Giydirme Cephe Sistemleri
5.....	Vera.....	0288D.....	Suntech Katlamalı Raylı Tente...
56.....	Viko.....	0891.....	Artline
94.....	Yapı Merkezi.....	0513A.....	fab-tek Yapı Sistemi
46.....	Yapı Servis.....	0593E.....	Dallmer Hemzemin Duş ve Yer...
38.....	Yütaş.....	0951.....	RADA - Akıllı Su Yönetimi
39.....	Yütaş.....	0952.....	Kohler'den Yeni Lavabolar
106.....	Zet Zeminler.....	0972.....	Epoksi Terrazzo

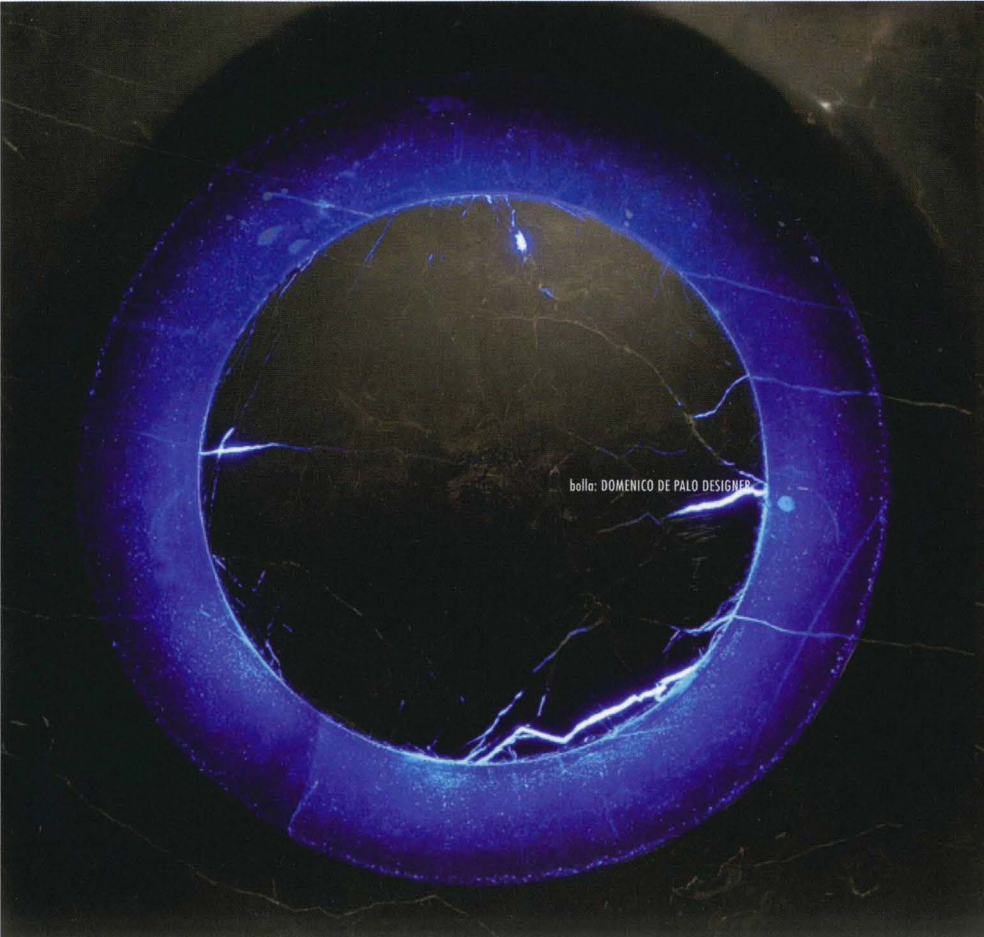
Mimari Proje Dosyası



113.....Türkiye Noterler Birliği Merkez Binası



MAXROOM - INCONTROARDITO



INCONTROARDITO 1976 yılından beri seramik üretimi yapıyor. Uluslararası tecrübeleri ve tasarımcı Domenico De Palo ile birlikte çalışmasının bir sonucu olarak Bolla doğmuş.

Yüzey kaplamaları arasında teknolojiyi ve sunduğu görsellik ile tek olan Bolla'nın arkasında çok ileri bir fikir çalışması, tasarım, Ar-Ge ve yazılım teknolojisi yatıyor. Bütün bunların sonucunda verdiği görselliği, özel tasarlanmış altyapısı ve kolay montaj teknolojisi ile birleştirerek, her ihtiyaç duyulduğunda arka tesisata ve sisteme müdahale edilebiliyor.

Bolla, mermer, taş ve corian gibi doğal ve yapay malzemeleri kristal ile birleştirerek sınırsız kullanım alanı ve uygulama şekilleri sunuyor. Otel ve bina dış cepheleri, giriş holleri veya lobileri gibi genel mekanların haricinde, banyo ve spa'lar gibi daha kişisel, günlük yaşamın getirdiği yükleri doğal malzemeler ve ışık ile atmayı sağlayacak mekanlar yaratıyor. Yukarıdaki ve soldaki resimde, 60x60 cm DEVA mermer ile bir spa uygulaması görülüyor.

Ürün hakkında daha detaylı bilgi almak için www.maxroom.net veya www.incontroardito.it sitesi ziyaret edilebiliyor.

MAXROOM

A: Akkavak Cad B-143/B, Göksu Evleri, Anadolu Hisarı - İstanbul
T: 0216 465 12 30 F: 0216 465 13 50
E: info@maxroom.net W: www.maxroom.net



Vera - Suntech Katlamalı Raylı Tente Sistemleri

Albayrak Tente tarafından üretilen Suntech, sigara yasağına karşı etkin bir ürün. Katlanabilen raylı tente, kafeterya, restoran ve benzeri mekanlarda kış aylarında da dış mekanın kullanımını olanaklı kılıyor.

Suntech olumsuz hava şartlarına dayanıklı, kış şartlarında da rahatça kullanılabilen uzaktan kumanda ile açılıp kapatılabilen bir tente sistemi. Sistemin kapanması, üzerindeki tentenin katlanarak geriye çekilmesiyle sağlanıyor.

Sistemin konstrüksiyonu emprenye edilmiş ahşaptan ya da alüminyumdan üretiliyor. Sistemin etrafı, katlamalı sürgülü, cam ya da kristal mika ile ayrıca kapatılabilir. Böylece mekan kışın yağmurdan ve soğuktan korunabiliyor.

Albayrak Tente Sistemleri

A: Seyit Nizam Mah. Balıklı Cırpıcı Yolu No:35

Zeytinburnu İstanbul

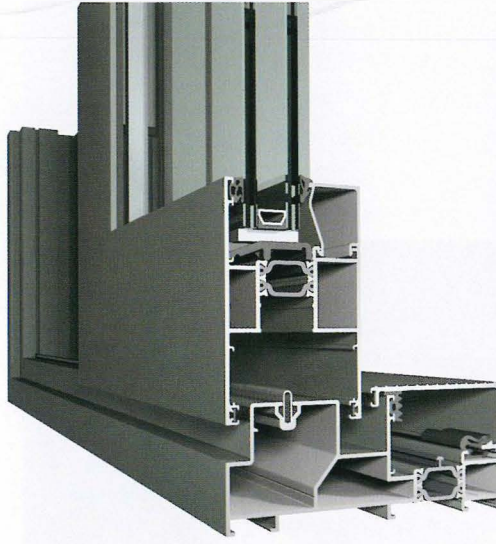
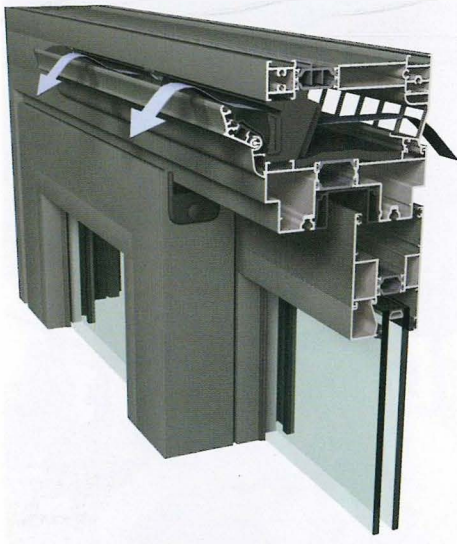
T: 0212 664 88 80 (Pbx)

F: 0212 558 95 74

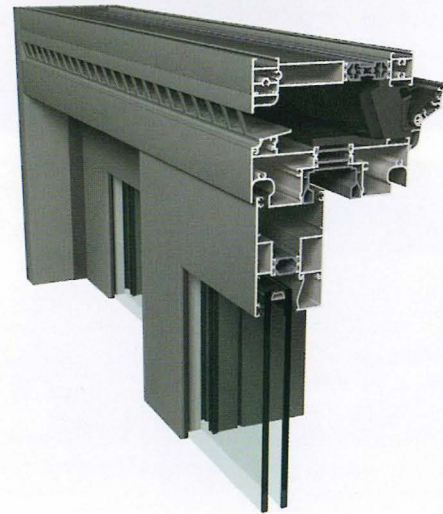
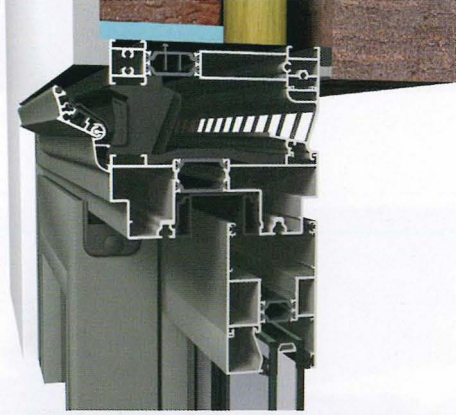
E: info@albayraktente.com

W: www.albayraktente.com





Reynaers Alüminyum'dan Ventalis ile Entegre Edilmiş Yeni Sürme Sistemi CP 130



Reynaers yeni ve kapsamlı CP 130 sürme sistemiyle, mevcut TP 138, TP 110 ve TLS 110 sürme sistemlerinin yerini alırken, tasarım ve işlevselliğe, konfor ve yüksek yalıtım katmayı vaat ediyor.

Avrupa'nın lider tedarikçisi Reynaers Alüminyum, yenilikçi ve sürdürülebilir alüminyum çözümlerine bir yenisini daha ekleyerek CP 130 sürme sistemini sunuyor. CP 130 kapsamlı ve geniş ölçekli uygulama aralıkları verirken, CS 68 kapı ve pencere sistemine tamamiyle uyum sağlıyor. Ekonomik mono ray, 2-ray ve 3-raylı çözümlerini çeşitli zemin bağlantısı ve eşik seçenekleriyle genişleterek, standart sürme ve kaldırmalı sürme tiplerinin uygulanmasına imkan veriyor.

Uygulayıcılar için büyük avantaj sağlayacak unsurlarından biri CS 130 ile CS 68 sisteminin birbiriyle uyumluluk sağlaması. Birçok profil ve aksesuar halihazırda CS 68 ürün gamının içinde bulunan parçalardan seçilebiliyor, böylece stok avantajı yakalanıyor ve sistem daha ekonomik hale gelmiş oluyor. Diğer bir önemli unsur da sistemin kolay ve hızlı bir şekilde uygulama ve montaj için tasarlanmış olması.

CS 68 kasa profilleri temel alınarak yapılmış elemanlar ile tek bir sistemle, sürme ve kaldırmalı sürme imkânı sağlarken, kanat profilleri vida ya da pres ile birleştirilirken büyük ebatlı doğramaların yapımına izin veriyor.

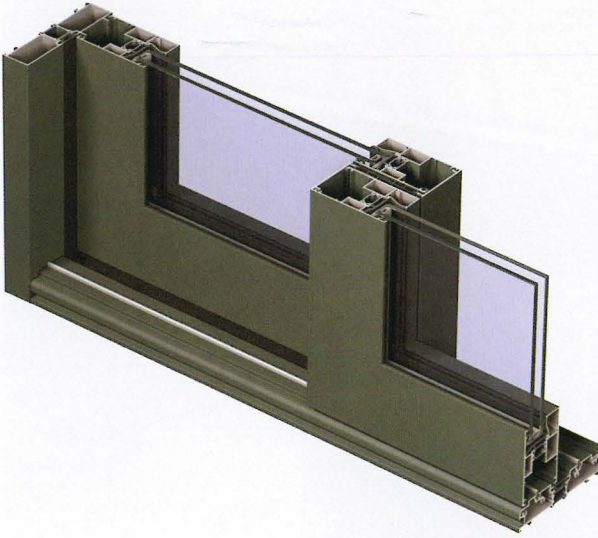
Mimarlar çok yönlü işlevsellik ve tasarımın keyfine varacak. Sistem, daha kalın cam uygulamalarına izin verirken, sınırları arttırarak eski TP 110 sisteminde 30 mm, TLS 100 sisteminde 37 mm olan cam kalınlıkları CP 130 ürün gamı içinde 42 mm olarak geliştirilebiliyor.

Gelişmiş Yalıtım

CP 130 yükseltilmiş yalıtım değeri (Uf) ile 2,78 W/m² K (ilave izolatörler ile) ulaşarak CS 68 ile aynı sınıfta yer alıyor. İlave izolatörler olmadan 2,90 W/m² K değerine ulaşıyor. Bununla beraber Reynaers'in halihazırda geliştirdiği ve piyasaya sunduğu Ventalis sistemi ile CP 130 birleştirilerek, istenilen yalıtım düzeyleri korunurken mekan içinde taze havanın dolaşımına izin veriliyor.

Yapılandırma

Geniş tasarım çeşitliliğiyle kasa profilleri işlevsel birçok uygulamaya imkan veriyor. Akılcı tasarlanmış profil kesitleriyle sürme ve kaldırmalı sürme sistemlerinin her ikisinde de düşük eşik uygulamasına imkan veriyor. Ekonomik çeşitliliğin sunulmasının yanında, dar kasa profilleri aynı zamanda CR 120 kış bahçesi sistemi ile de uyumluluk gösteriyor. Kaldırmalı sürme çözümleriyle CP130, hava/rüzgar/su dayanım değerlerinde en uygun performansları veriyor. Dış kasa birleşimleri daha yüksek su yalıtımı için kuvvetlendirilmiş. Özel yalıtım contası üniteleri, silikon yerine alternatif olabilirken, daha yüksek su yalıtımı sağlamanın yanı sıra daha kolay



uygulama imkanı yaratıyor. Maksimum kanat ağırlığı hem standart sürmelerde hem de kaldırmalı sürmede 300 kg. Bu kapasite mevcut TP 110 sisteminden 100 kg daha fazla. Bay Amaury De Cordes, bu yeni gelişme ardındaki mantığı şöyle açıklıyor: "Biz sürekli tam bir spektrum oluşturarak ürün aralıklarını artırmak için çalışıyoruz. Bu çalışmaların temelinde ekonomikliği kaybetmeden, estetik, dayanıklı, alternatif çözümleri ve çeşitliliği bulunan uygulaması kolay sistemler geliştirmek ve bunun yanında yalıtım ve havalandırma değerlerini arttırmak yatıyor. CP 130 bunlara yönelik büyük bir etki yapacak".

Teknik Bilgiler:

- Yalıtım değeri 2,90W/m²K, ilave fitiller olmadan,
- Yalıtım değeri 2,78 W/m²K, ilave fitillerle,
- Arttırılmış su yalıtım değerleri, kaldırmalı sürme dış kasa,
- Köşelerin arkasında özel yalıtım elemanları.

Maksimum Taşıma Kapasitesi:

- Sürme standart aksesuar: 300 kg,
- Kaldırmalı sürme standart aksesuar: 300 kg.

Sürme Standart Aksesuar	Kaldırmalı Sürme Standart Aksesuar
300 kg	300 kg

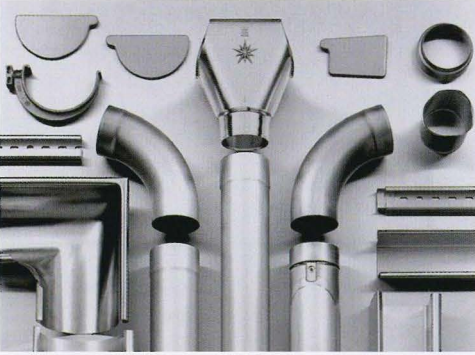
Hava/Rüzgar/Su Dayanımı Test Sonuçları:

	Tek (mono) Ray - Sürme	2-ray Sürme	2-ray Kaldırmalı Sürme
Hava Dayanımı EN 12207	4 (600Pa)	4 (600Pa)	4 (600Pa)
Su Dayanımı EN 12208	7A (300Pa)	8A (450Pa)	9A (600Pa)
Rüzgar Yüğü EN 12211, EN 12210	C3 (≤ 1/300, 1200 Pa)	C3 (≤ 1/300, 1200 Pa)	C3 (≤ 1/300, 1200 Pa)

Reynaers Alüminyum Hakkında

Reynaers Alüminyum, sektörün ihtiyaçları doğrultusunda yenilikçi çözümler sunan Avrupa'nın lider tedarikçisi. Ürünleri, geniş ölçekli kapı ve pencere sistemleri, cephe giydirmesi sistemleri, sürme sistemler, güneş kırıcılar, kış bahçesi ve çatı aydınlatmaları, kombine edilebilen panjur ve havalandırma sistemleri başlıkları altında toplanıyor. Merkezi Belçika – Duffel'de bulunan ve 27 farklı ülkedeki ofisleri aracılığıyla 60 ülkeye ürünlerini ulaştıran firma, 1965 yılından beri sektöre öncülük ediyor.

Reynaers Alüminyum NV/SA Türkiye İrtibat Bürosu
A: İDTM Blokları A 1 Blok No:246 Yeşilköy - İstanbul
T: 0212 465 60 32 (pbx)
F: 0212 465 60 37
E: info@reynaers.com.tr
W: www.reynaers.com.tr



RHEINZINK Türkiye İrtibat Bürosu

A: Bağdat Cad. No: 124, 34726

Fenerbahçe - İstanbul, Türkiye

T: 0216 550 62 92

F: 0216 550 62 93

W: www.rheinzink.com.tr

E: info@rheinzink.com.tr



RHEINZINK® - Yağmur İndirme Sistemleri

RHEINZINK®, birbiriyle mükemmel derecede uyumluluk gösteren 500 parçanın üzerinde elemanı ile hatasız ve pratik bir yağmur indirme sistemini garanti ediyor.

RHEINZINK® tasarımı yağmur indirme sistemleri, birçok form alternatifini sunmakla birlikte münferit uygulamalara da olanak sağlıyor. Sistem, estetik iniş bağlantı elemanları, oluklar ve standart ölçülerdeki sayısız bileşim aksesuarından oluşuyor. Sisteme ait tüm parça ve aksesuarlar yüksek kalitedeki RHEINZINK® malzemesinden üretiliyor.

RHEINZINK® - Yüzeyleri

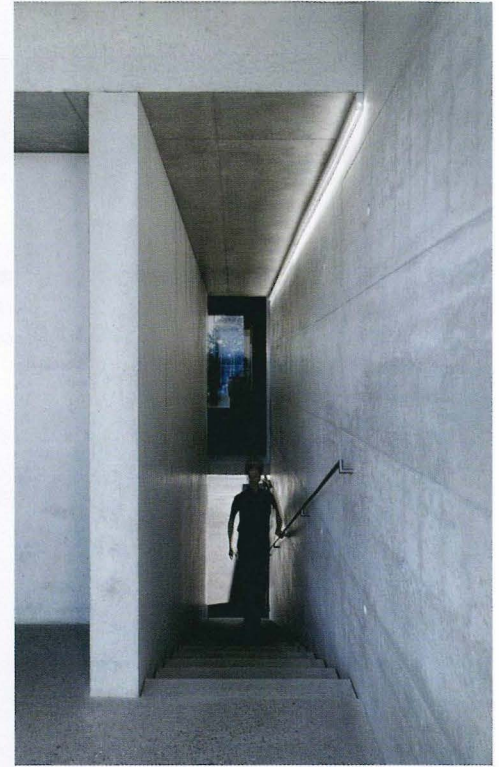
Tamamı yanmaz, paslanmaz ve ısıya dayanıklı olan RHEINZINK® ürünlerinin üzerinde herhangi bir ilave kaplama bulunmuyor. Atmosferik koşullardan etkilenecek doğal yollarla değişime uğrayan yüzeyde oluşan patina tabakası, sadece ürünü korozyona karşı korumakla kalmıyor, bunun

yanında kendini nesiller boyu temizleyen bir yüzey meydana getiriyor. Bu yüzey sayesinde, özel bakım ve temizliğe ihtiyaç duyulmuyor ve malzemenin kendi kendini iyileştirme özelliği, malzeme üzerinde oluşabilecek her türlü çizgiğin kısa sürede kaybolmasını sağlıyor.

Böylelikle RHEINZINK® Yağmur İndirme Sistemleri bakım gerektirmeden yıllarca işlevini sürdürüyor. RHEINZINK®, yağmur indirme sistemlerinde üç farklı yüzey alternatifi sunuyor:

- RHEINZINK® - metalik gri,
- RHEINZINK® - "mavi-gri patinalı^{pro}",
- RHEINZINK® - "kurşun-gri patinalı^{pro}".

Kaliteli görünümü, sınırsız uygulama seçenekleri, farklı malzemelerle olan uyumluluğu, sağladığı teknik ve estetik avantajlarla RHEINZINK® Yağmur İndirme Sistemleri, kullanıcıya uzun ömürlü ve ideal bir sistem sunuyor.



ZUMTOBEL - LINARIA

ZUMTOBEL ile yaptığı işbirliğiyle bu ürünü tasarlayan Klaus Adolph (AG Licht), 2009 iF "Ürün Tasarımı" ödüllü LINARIA ile ilgili: "Bir ürünü basite indirmek için proje grubunda daha fazla insanın konuya eğilmesi gerekiyor. LINARIA, malzemesinin değeri ve berrak tasarımı ile ön plana çıkıyor. Sadelik, her zaman moda'nın gelip geçiciliğinden kurtulmuş oluyor", düşüncesini paylaşıyor.

Klaus Adolph'un da telaffuz ettiği gibi, Zumtobel'in yeni ürünü LINARIA'yı özgünleştiren en önemli özelliği: "Basitlik Sanatı". Bu dingin ve homojen ışık, minimum enerji ile elde edilmekle beraber %1 ile %100 arasında ayarlanabiliyor.

Ürünün oldukça ince olan gövdesi 30 mm genişliğinde olup, prestijli uygulamalar için ideal olan LINARIA Seamless'ı kusursuz kılıyor. Standart T16 armatürler, geleneksel T16 floresan lambalarla bir araya getirildiğinde ortaya çıkan ışık bandı, lamba duyları tarafından kesintiye uğruyor ve bunun sonucunda armatür, istenmeyen gölgelere sebep oluyor. LINARIA Seamless T16-D ile, "kesintisiz ışık"ı sürekli ve düzgün bir şekilde elde etmek mümkün; birbiri ardına yerleştirilen armatürlerin tek ya da çift mesafeli versiyonları mevcut. Yan yana monte edilen tek armatür modüllerinin arasındaki boşluklar 4 mm. LINARIA Seamless T16-D ışık bandı yeni nesil ışık kaynakları ile hazırlandığı için, ışık baştan uca kadar sağlanıyor. "Sürekli, düzgün ve kusursuz ışık hattı", LINARIA Seamless T16-D'nin üstün tasarım ve mühendislik bilgisinin sonucu. Armatürün uzunluğu ile eş uzunlukta bir

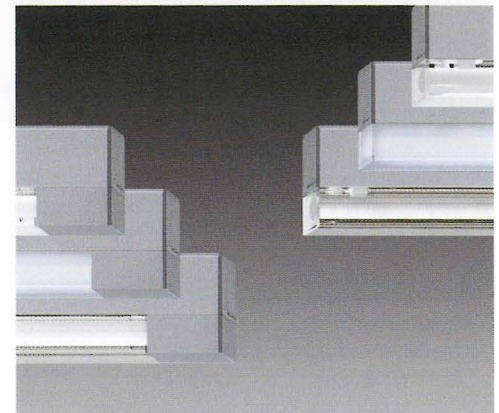
aydınlatma sunan LINARIA Seamless T16-D'nin ön bölümlerinde dahi ışık, en iyi şekilde yayılıyor.

Teknik açıdan LINARIA Seamless T16-D, yüksek standartlarda çalışan bir T16 armatür niteliğinde. Armatür, yüksek verimi ile 39/54 W'da %1 ile %100 arasında, 24 W' ta ise %40 ile %100 arasında ayarlanabiliyor.

ZUMTOBEL tarafından yeni ışık kaynakları için tasarlanan ve özel üretim olan patentli "duy asansörü", ışık kaynağının armatürün içine özenle yerleşmesini sağlıyor. Böylece, floresan ampül, armatürün gövdesine duy olmadan yerleştirilmiş izlenimi veriliyor. Aynı zamanda bu tasarım, ampülün monte edilmesini de kolaylaştırıyor. Kullanılan kabloların boyutları sayesinde fazla sayıdaki armatürler, mekanik, elektrikli ve optik bağlayıcılar sayesinde tek armatür -teorik olarak sonsuz- haline geliyor.

LINARIA T16'nın sadece 30 mm olan genişliği ve tek boy kullanımda tüm T16 W ampülleri kullanabilmesi onu en ince DALI dim edilebilir armatür yapıyor. İçindeki balastın özel yerleşimi sayesinde, LINARIA T16-D, minimalist görünümlü, zarif ve ince bir yapıya bürünmüş. Yüksek kaliteli alüminyumdan üretilmiş, hem kaynak tasarruflu hem de mekanik baskıya direnç gösteren, estetik olduğu kadar dayanıklılık yönünden de güçlü bir armatür.

LINARIA Seamless T16-D ve LINARIA T16 istenilirse şeffaf, difüze veya boyuna prizmatik optiklerle de kullanılabilir.



Kroma Mühendislik & Aydınlatma Ltd.
A: Cemil Topuzlu Cad. Kösem Apt. No:10 K:3 D:7
Feneryolu, Kadıköy/İstanbul - Türkiye
T: 0216 467 52 28
F: 0216 467 52 30
W: www.kroma.web.tr



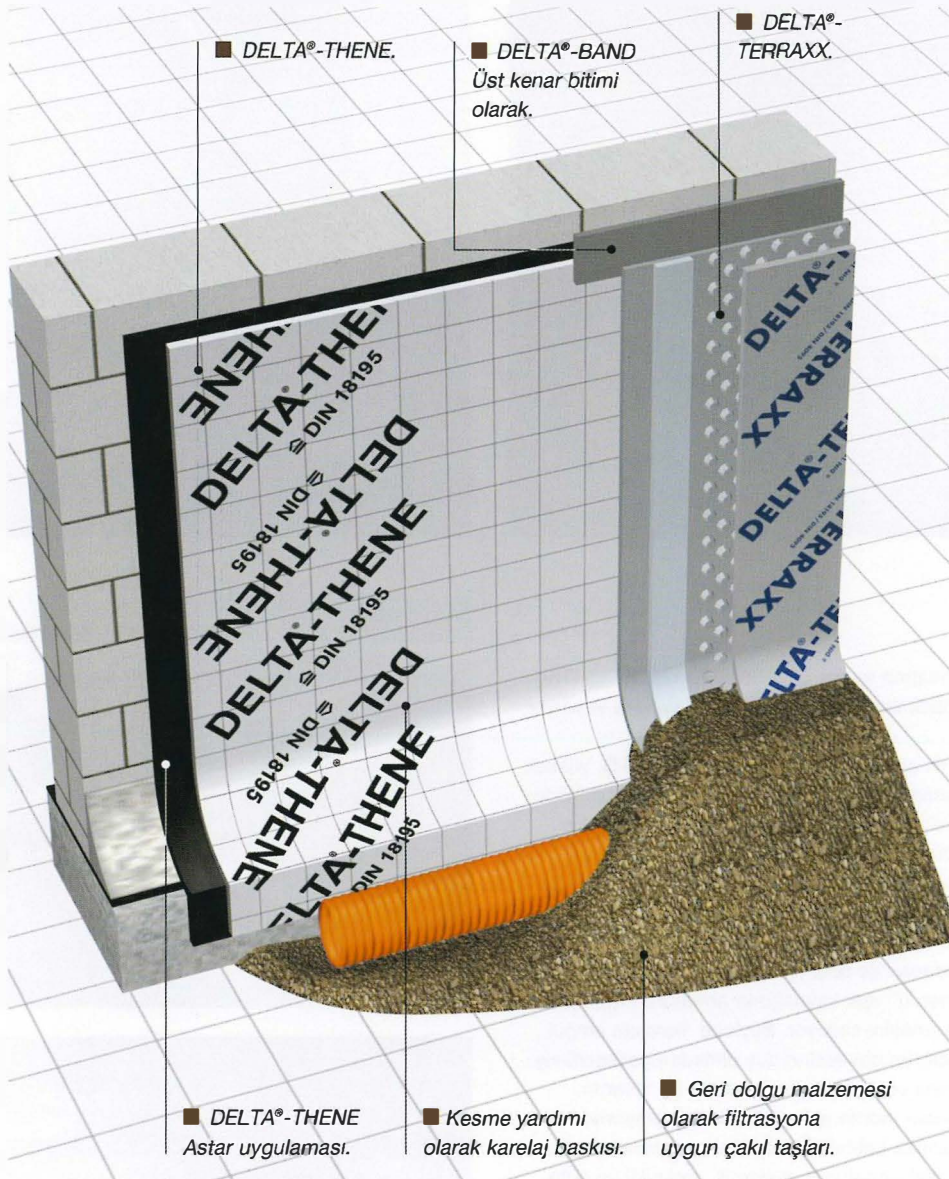
Rulodan hızlı bir şekilde uygulanabilir.



Islak mekanlarda güvenli bir şekilde yalıtım sağlanabilir.



Bodrum duvarları güvenilir bir şekilde korunur.



sızıntılarına karşı (DIN 18195, bölüm 4'e göre)
güvenilir yalıtım,

- Islak alanlardaki balkon duvar ve zeminlerinde orta düzeyde basınçsız sulara karşı (DIN 18195, bölüm 5'e göre) güvenli yalıtım,
- Kapılarda yükselen neme karşı dayanıklı yalıtım veya zemin kaplamalarının altındaki toprak alanında buhar bariyeri,
- Su geçirimsiz beton duvarlarda dış mekanda buhar bariyeri.

Avantajları

- Soğuk yapışan yaşıyan polimer membranı olarak DIN 18195 kurallarına uygun.
- Rulo ile temiz, hızlı ve güvenilir bir şekilde döşeniyor. Membran, dar inşaat çukurlarında bile çok kolay bir şekilde işlenebiliyor.
- Özel karelej baskısı sayesinde kolayca ve net bir şekilde kesilebiliyor.
- Yapışma süresine ihtiyacı yok. Bu nedenle membran, su ve yağmur geçirmiyor. İnşaat çukurları derhal doldurulabiliyor.
- Belirli bir katman kalınlığına sahip. Bu sayede işleme sırasında geniş yüzeylerde bile engebe oluşturmuyor.
- Esnekliği sayesinde zemindeki olası çatlakları güvenli bir şekilde kapatıyor.
- Üst tarafındaki özel HDPE folyosu sayesinde yağmur ve suya karşı anında korunma imkanı sunuyor ve kalıcı, kalite açısından değerli bir yalıtım sağlıyor.
- Yazın aşırı ısınmayı önleyen beyaz bir folyo örtüsüne sahip. Siyah yalıtımlar, 95°C'ye kadar ısınabiliyor, kabarcık oluşturabiliyor ve bodrum duvarlarından kayabiliyor. DELTA® - Thene ise maksimum 70 °C' ye kadar ısınıyor.
- DELTA® - Thene maksimum -5°C'ye kadar soğuk astar ile birlikte kullanılabilir.

DELTA® - Thene

Basınca dayanıklı DELTA® - Thene drenaj sistemi,
iç ve dış mekanlardaki dikey ve yatay zeminler
için güvenilir koruma sağlıyor.

Soğuk olarak kendiliğinden yapışan yalıtım membranlarında, katı ve esnek yalıtım malzemelerinde, ısı yalıtım malzemeleri ve su geçirimsiz betonda yüksek iletme kapasitesine sahip.

DELTA® - TERRAXX, sürekli etkisini gösteren toprak basıncını dağıtıyor ve noktasal yüklere

karşı koruyor. 2,40 metre genişliği sayesinde çoğu bodrumun ölçülerine uygun ve bu sayede doğrudan rulodan hızlı bir şekilde uygulanabiliyor.

Diğer yalıtım türlerine göre zaman tasarrufu sağlıyor. Geleneksel yalıtımlara göre net avantajlar sunuyor. Kuru yüzeyler için akıllı çözümler sunuyor.

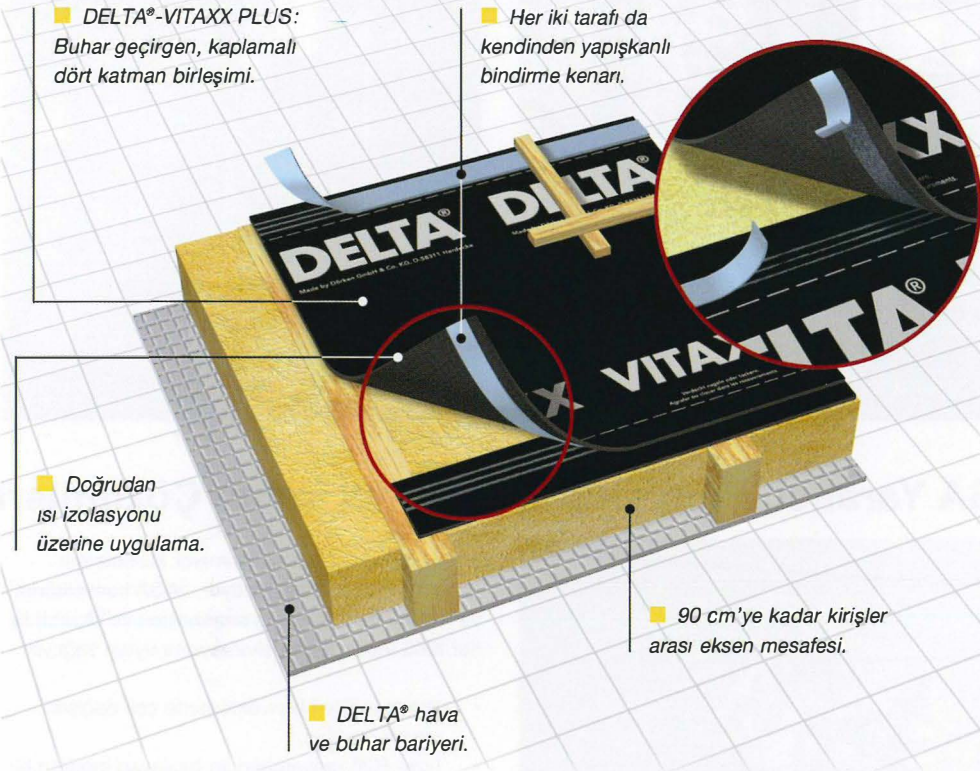
Özellikler

- Toprağa temas eden bodrum duvar ve zeminlerinde yerdeki neme ve durdurulamayan su



Birleşim detayında DELTA®-THAN ile güvenli yapıştırma. Çatı üzerinde hareket ederken maksimum güvenlik.

Mahya örtüyle kapatılmış.



DELTA® - Vitaxx Plus

Çatı Yalıtımı için Eksiksiz Çözüm

Güçlendirilmiş fileli yapıya sahip DELTA® - Vitaxx Plus/DELTA® - Vitaxx, yüksek su buharı geçirgenliği sayesinde (Sd değeri yaklaşık 0,05 m), havalandırılmış veya havalandırılmamış çatılara uygulanabiliyor.

DELTA® - Vitaxx Plus/DELTA® - Vitaxx içeriden yükselen nemin güvenli bir şekilde dışarı atılmasını sağlıyor.

Dokulu ve çıkıntılı olmayan ve aşınmaya karşı çok dayanıklı olan dış yüzler, lama, parça tahta, OSB gibi destekler üzerine örtü kullanımına izin veriyor.

DELTA® - Vitaxx Plus/DELTA® - Vitaxx dışarıdan nemin, toz halinde karın, toz gibi etkenlerin nüfuz etmesine karşı koyarak ısısın izolasyonunu sağlayan güvenilir bir koruma sağlıyor.

Özellikler

- Su buharına yüksek geçirgenlik sağlayan, suyu ve yoğun yağmuru geçirmeyen kaplamalı,

dört katmanlı esnek sentetik bir çatı örtüsü.

- 90 cm'ye kadar mertekler arası eksen mesafesiyle havalandırmalı veya havalandırmaz çatılarda uygulanabiliyor.
- Doğrudan ısı izolasyonuna veya kaplama destekli döşemeye uygun.
- Mahyada kapalı izole çatıların gerçekleştirilmesini sağlıyor (tavan arası boş veya kısmen boş).
- Özel olarak lama, parça tahta veya kontrplak, OSB gibi kaplama türleri üzerinde kullanım için uyarlanmış.
- Uygulama sırasında hareket etmeyi kolaylaştıran parlak olmayan kaymaz bir yüzey içeriyor.
- Su buharına yüksek geçirgenlik sayesinde (Sd değeri yaklaşık 0,05 m) içeriden gelen nemin güvenli bir şekilde dışarı atılmasını sağlıyor.
- CSTB'nin n°5/06-1854. nolu teknik değerlendirme raporuna sahip.
- Ahşap iskeletler dahilinde yağmur engeli olarak uygulanmak üzere NF P 21-204-1 (DTU 31.2) normuna uygun.

Dörken Sistem Yapı Malz. İnş. San. ve Tic. A.Ş.
A: Sanayi Mahallesi, D-130 Yan Yol, No: 179,
41140, İzmit - Kocaeli
T: 0262 335 61 16
F: 0262 335 61 17
E: info@doerken-sistem.com
W: www.doerken-sistem.com



Maktes - JAGA Yaratıcı, Fonksiyonel, Verimli Isıtıcı Çözümleri



JAGA sadece radyatör yapmıyor kullanıcının ısıtma problemini de çözüyor. JAGA konvektörler ve radyatörler çok geniş seçenekleri ve ölçüleri ile her türlü mekana ve dekorasyona uyum sağlıyor.

- Yere gömülen konvektörlerde çok değişik ızgara çeşitleri,
- Low- H2O radyatörleri ile başlayan modern bir ısıtma konsepti,
- Cam önlerinde minimum ısı kaybı,
- Fanlı ve fansız modeller,
- Kademesiz fan devir ayarı,
- Alüminyum, paslanmaz çelik, meşe, kayın ve merbau ızgara çeşitleri,
- 9-11-14-19 cm derinlik, 14-18-26-34-42 cm genişlik, 110-490 cm boy seçenekleri,
- Hızlı reaksiyon zamanı,
- Çok hassas ısı ayarı,
- Yoğuşmalı kombi ve kazanlar için ideal çözüm.



Maktes Makina Tes. ve Tic. A.Ş.

A: Necati Bey Cad.No: 18 80030 Karaköy - İstanbul

T: 0212 252 44 00

F: 0212 243 37 82

E: maktes@gokce.com

W: www.jaga.be



Yüksek Özellikli Karo ve Rulo Halılar

Zemin kaplama malzemelerinde sektörünün lider kuruluşlarından biri olan PETRA, 1993 yılında kuruldu. Zemin sektöründe çeşitli hizmetlerde bulunduktan sonra firma, 1996 yılında dünyanın önde gelen sanayi halısı üreticilerinden Desso'nun bayisi oldu, 2000 senesinde de Türkiye Ofisi olarak görev yapmaya başladı.

Aynı süre zarfında İstanbul'da da yapılanmaya başlayan firma 2004 yılında merkezini İstanbul'a taşıdı. 2005 senesinde Desso'ya ek olarak Armstrong DLW halılarının da Türkiye temsilciliğini aldı.

Hızla artan pazar payına ilaveten üstün kalite ve hizmet anlayışı ile kendine yapı sektöründe sağlam bir yer edindi.

PETRA kullanıcı memnuniyetini temel prensip olarak benimsemiş olup, kullanıcı odaklı ve hızlı çözümleri ile çok kısa sürede yaratabilme ve uygulama yeteneğine sahip. Sahip olduğu bu

mobil ve analitik yapı, firmayı sektörde önemli projelerin tercih edileni kıldı. Uluslararası kalite standartları ve çevre sorumluluğu konusunda önde gelen markalardan olan Desso, dayanıklılık, ürün ve renk çeşitliliği, özel desen uygulamaları ile iç mekan zemin tasarımlarında estetik ve konfor sağlayan ürünleriyle mimarların tercihi oluyor.

Uygulama Alanları:

Ofisler, oteller, alışveriş merkezleri, mağazalar, kafeler, restoranlar, bankalar, havaalanları, sinema, kütüphane, toplantı ve konferans salonları, hastaneler, okullar, camiler, evler, kamu binaları, yolcu gemileri ve uçaklar.

Teknik Özellikler:

Polyscan-computer guard, anti-statik, iletken, yoğun trafiğe dayanıklı, 50x50 cm karo ve 4 mm eninde rulolar, solüsyon boyalı poliamid, yanmaya dirençli, termal dirençli, renk korunumu, kire dayanıklı, ezilmeye dirençli, nem geçirgenliği, anti-soil, leke direnci.



Petra End. Ürünler San.Tic.Ltd.Şti

A: Abdülhakmolla Sok. No: 21-1 Arnavutköy 34345

İstanbul Türkiye

T: 0212 287 61 58 Pbx

Ofis GSM: 0530 313 90 60

F: 0212 287 61 59

E: info@petratr.com

W: www.petratr.com



Mavi Işık - Mimari Maket Hizmeti

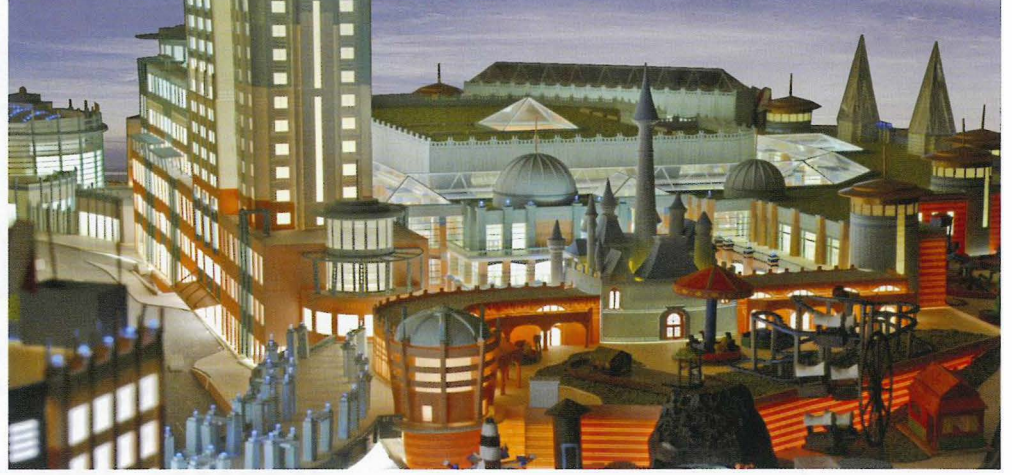
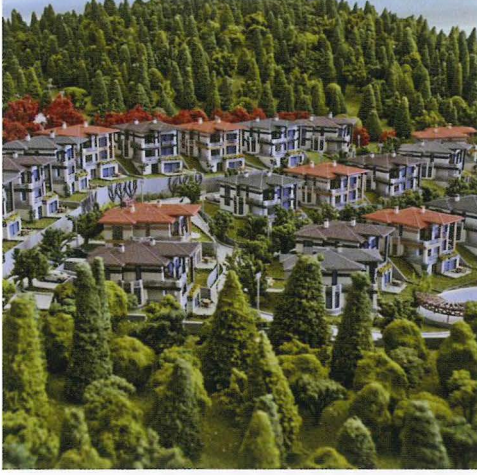
Mimari maket firmaları içerisinde ilk kurulanlar arasında yer alan Mavi Işık, 1992 yılından bu yana başta inşaat sektörü olmak üzere, birçok alanda projelendirilen tasarımları, üç boyutla kuvvetlendirilerek gerek kullanıcıya, gerekse tasarımcıya daha objektif ve tatmin edici bir izlenim olanağı sunuyor. Sektörün ilklerinden olan şirket, halen ISO 9001:2000 Quality Management System belgesine sahip ilk ve tek kuruluş olma özelliğinin yanı sıra, kurumsallaşma süreci ile de öncü olma özelliğini sürdürüyor. Kurulduğu tarihten bu yana geliştirmeyi ilke edindiği kalite standartları ve deneyimi sayesinde yurtiçi ve yurtdışında (ABD, İngiltere, Almanya, Hollanda, Polonya, KKTC, Portekiz, Brezilya, Avustralya, Türkmenistan, Romanya, Azerbaycan, Ukrayna, Afganistan, Moldova, Cezayir, Kazakistan, Libya, Suudi Arabistan, Dubai, Ürdün ve Rusya) üretilen sayısız projeye başarı ile katkı sağlıyor. Mavi Işık, bağlı bulunduğu sektörde yine bir ilke imza atarak, geçmiş tarihlerde teknoloji ve kalitenin ithal edildiği ABD'de New York ve Kazakistan'da Astana şubelerini hizmete açarak, ülkemizi yurtdışında da başarıyla temsil etmeye devam ediyor.

Referanslar

Tabanlıoğlu Mimarlık, Tripoli International Congress Hall, Libya, 2009
Tabanlıoğlu Mimarlık, Zorlu Tower, İstanbul, 2009
Turkmall/Boytorun Mimarlık, Derbent Konut Projesi, İstanbul, 2009
Özka İnşaat, Havalimanı Kavşağı, İstanbul, 2009
Ortadoğu Grup, Enerji Üretim Tesisi, İstanbul, 2009
Ofiss Mimarca, Konya Stadyum, Konya, 2009
Ülker, Yenibosna AVM, İstanbul, 2009
Ağaoğlu, Ataşehir, İstanbul, 2009
Proplan/Ülker, Fenerbahçe Arena, İstanbul, 2009
The Ministry Of Higher Education, Kabe/Al-Haram Camii Genişleme Projesi, Suudi Arabistan, 2009
Çarmıklı İnşaat/Emre Arolat, Ulus Savoy, İstanbul, 2009
Turkmall, Alışveriş Merkezi, Libya, 2009
Turkmall, Ayazağa Kültür Merkezi, İstanbul, 2009

Aşçıoğlu İnşaat, BJK Fulya Süleyman Seba/Selenium Twins, İstanbul, 2009
Tosyalı Holding, Tosçelik Boru Üretim Tesisleri, Osmaniye, 2009
AU Mimarlık, Toplu Konut, Erdek, 2009
Torun/Özyazıcı İnşaat, Nish İstanbul, İstanbul, 2009
Saf GY, Akasya, İstanbul, 2009
Sinpaş, Göçbeyli, İstanbul, 2009
Sultanlar İnşaat, Karat İstanbul, İstanbul, 2009
Enpay AŞ, Fabrika, Kocaeli, 2009
Gül/Keleşoğlu İnşaat, Bahçeşehir Garden Towers, İstanbul, 2009
Delmar, Residence, İstanbul, 2009
Aakar Marjan, Aakar Marjan Island, Dubai, 2008
Marsan, Kabataş Hekimoğlu Ali Paşa Çeşmesi, İstanbul, 2008
Avcı /Çinici Mimarlık, Kâbe/Al Haram Camii Genişleme Projesi, Suudi Arabistan, 2008
Melikşah Üniversitesi/REM, Melikşah Üniversitesi, Kayseri, 2008
Seha Yapı, Gökkonaklar, Konya, 2008
Aks İnşaat/Han Tümertekin, Ataşehir/Konut, İstanbul, 2008
European Future Group, Bufta/Konut, Romanya, 2008
Extensa/Shca, Bomonti Residence, İstanbul, 2008
Turk Telekom, Okul, Osmaniye, 2008
Maya İnşaat, Tepeüstü, İstanbul, 2008
ArkiPARC, Büyükdere Caddesi, İstanbul, 2008
The Marmara Hotels, Esmâ Sultan/Ortaköy, İstanbul, 2008
Sur Yapı, Sarıgazi, İstanbul, 2008
Şefik Birkiye/AAU, Ömerli Villa, İstanbul, 2008
Ali Katircioğlu, Okul, Sudan, 2008
Tulip, Ispartakule, İstanbul, 2008
Soyak, Sosyal Tesis/Urla, İzmir, 2008
Aral Group, City Star/Bakü, Azerbaycan, 2008
Doğuş GYO, DPC Tower, İstanbul, 2008
CPC/Sigma Process, Fabrika/Bakü, Azerbaycan, 2008
Koray İnşaat, Kral Hüseyin Kanser Enstitüsü Hastanesi, Ürdün, 2008
Sute Ltd., Adliye, Ankara, 2008
Han Yapı, İstanbul Evleri (3. Etap), İstanbul, 2008

AB Invest, Bayrampaşa Kentsel Dönüşüm Projesi, İstanbul, 2008
Eroğlu Yapı, Oksizen/Sarıyer, İstanbul, 2008
AB Invest, AVM, Fethiye, 2008
Multi Turk Mall, AVM/Bakü, Azerbaycan, 2008
Turkven, AVM, Manisa, 2008
Şefik Birkiye/AAU, Ora İstanbul, İstanbul, 2008
IC Holding, Bomonti, İstanbul, 2008
Küçükçalık İnşaat, Orson, İstanbul, 2008
Varyap, Pendik Kentsel Dönüşüm Projesi, İstanbul, 2008
Bünyamin Derman, Pendik Kentsel Dönüşüm Projesi, İstanbul, 2008
Çamoğlu Mimarlık, Pendik Kentsel Dönüşüm Projesi, İstanbul, 2008
Pendik Bld., Pendik Kentsel Dönüşüm Projesi, İstanbul, 2008
Zeytinburnu Bld., Aile Koruma Merkezi, İstanbul, 2008
Zeytinburnu Bld., Zeytinburnu Kültür Merkezi, İstanbul, 2008
Zeytinburnu Bld., Sümer Mah. Semt Konağı, İstanbul, 2008
Zeytinburnu Bld., Kazlıçeşme Kültür Merkezi, İstanbul, 2008
Han Tümertekin, Tigem Villa, Göcek, 2008
Bünyamin Derman, Zincirlikuyu Arazi, İstanbul, 2008
Elyapı, Kent Konut/Gazenferkent, Kocaeli, 2008
Krea, L'ist İstinye, İstanbul, 2008
Falez İnşaat, Roseville Bakü, Azerbaycan, 2008
İnaş İnşaat, Türkmen Güneşi, Türkmenistan, 2008
Eren Talu, Seyrantepe Stadyum, İstanbul, 2008
Cafer Bozkurt, Zorlu Center, İstanbul, 2008
Dia Holding/FZCO Dubai, Fransız Sarayı, Azerbaycan, 2008
Efektif Gayrimenkul, Blox Haliç, İstanbul, 2008
Krea, Bahçeşehir AVM, İstanbul, 2008
Bf Global/Eric Kuhne, Borovoye City, Kazakistan, 2008
Koray İnşaat, Güzelbiryer, Bursa, 2008
Koray İnşaat, The Hill, Antalya, 2008
Tek Çelik AŞ, Otel, İstanbul, 2008
Türk Telekom, Konsept Bayi, İstanbul, 2008
KG Mimarlık, HSBC, Kazakistan, 2008



BF Global, Dom Architecta, Kazakistan, 2007
Ortadoğu Grubu, Middleist, İstanbul, 2007
Krea, Pendik AVM, İstanbul, 2007
Idevit AŞ, Fabrika, Rusya, 2007
Tabanlıoğlu Mimarlık, Loft Bahçe, İstanbul, 2007
Sehil İnşaat, Taç Otel, Türkmenistan, 2007
Sehil İnşaat, Kule Otel, Türkmenistan, 2007
Sehil İnşaat, Babil Kulesi, Türkmenistan, 2007
Mimtur İnşaat, Polaris Evleri, Bodrum, 2007
Sehil İnşaat, Türkmenbaşı Şehri, Türkmenistan, 2007
Cenk Demir AŞ, Vefakent, Kocaeli, 2007
Sembol İnşaat, Otel Kompleksi, Kazakistan, 2007
Hassa Mimarlık, Kültür Merkezi, Avustralya, 2007
Studio Galata, Thalassa, Kıbrıs, 2007
IC Holding/HOK International, Bakü Towers, Azerbaycan, 2007
Uluslararası Türkçe Olimpiyatı, Rio De Janeiro, Brezilya, 2007
Swanke Hayden Connell Architects, Tarabya Konutları, İstanbul, 2007
IC Holding/Zaha Hadid, Haydar Aliyev Müzesi, Azerbaycan, 2007
Maya İnşaat, Bursa AVM, Bursa, 2007
Han Yapı, Boğaziçi Köprüsü, İstanbul, 2007
Siemens, GOSB Fabrika, Kocaeli, 2007
BF Global/Costas Kondylis, Aerovokzal, Kazakistan, 2007
Megapol, Hürriyet Tower, İzmir, 2007
Varyap, Pendik AVM, İstanbul, 2007
Duruhan AŞ, Bayrampaşa AVM, İstanbul, 2007
Eroğlu Yapı, İkiz İstanbul, İstanbul, 2007
Arşan İnşaat, Checklife, İstanbul, 2007
Alan Proje, İnşaatçılar Sitesi, Kocaeli, 2007
Erkayalar, Ccr Hotels, Kapadokya, 2007
BF Global/WSW Architects, Twin Towers, Kazakistan, 2007
Foster&Partners/Norman Foster, İstanbul, İstanbul, 2007
Tabanlıoğlu Mimarlık, Officers Center, Ürdün, 2007
Falez İnşaat, Residence, Azerbaycan, 2007
Yeşil İnşaat, Modernist, İstanbul, 2007
Namet Gıda Sanayi, Namet Fabrikası, Çayırova, 2007

Tabanlıoğlu Mimarlık, Astana Stadium, Kazakistan, 2007
İbrahim Yalçın, Outlet Center, İstanbul, 2007
Foster&Partners/Norman Foster, Bodrum, Bodrum, 2007
Falez İnşaat, Residence, Azerbaycan, 2007
Maltepe Belediyesi, Engelliler Merkezi, İstanbul, 2007
Ömer Çamoğlu, Ignatenko, Rusya, 2007
Emta AŞ, Optimum Evleri, İstanbul, 2007
Ömer Çamoğlu, Parus, Ukrayna, 2007
Regnum, Haramidere Konutları, İstanbul, 2007
Ömer Çamoğlu, Brstol, Rusya, 2007
Tekin Yapı, Toplu Konut, İstanbul, 2007
Delmar Yapı, Elit Yaşam Konakları, İstanbul, 2007
Mim. Metin Ayberkin, Toplu Konut, Romanya, 2006
Assos İnşaat, Kültürpark, İzmit / Bekirpaşa, 2006
Sağlam Yapı, Toplu Konut, Antalya, 2006
MDC Turk Mall, Forum İstanbul, İstanbul, 2006
Pendik Belediyesi, Pendik Nikah Salonu, İstanbul, 2006
Regnum, Kaeira Bodrum, 2006
Vektör AŞ, Crystal Park, İstanbul, 2006
Kuralkan AŞ, Kanuni Motorsiklet Fabrikası, İstanbul, 2006
Regnum, Bargyllia, Bodrum, 2006
AB Invest, Whiteside, İstanbul, 2006
Evren Group, Toplu Konut, Kocaeli, 2006
Bağcılar Belediyesi, Engelliler Sarayı, İstanbul, 2006
3D Yapı, Nestle Fabrikası, İstanbul, 2006
Han Tümertekin, Etibank Marina, Göcek, 2006
Han Tümertekin, Tigem Marina, Göcek, 2006
Deniz Kuvvetleri K., Karakol Botu, Tuzla, 2006
Falez İnşaat, Alışveriş Merkezi-Residence, Azerbaycan, 2006
İlham Mimarlık, Atlantis Alışveriş Merkezi, İstanbul, 2006
Sema Hastanesi, Sema Hastanesi, İstanbul, 2006
Altun Mimarlık, Selçuk Üniversitesi Öğrenci Yurtları, Konya, 2006
Sembol İnşaat/Norman Foster, Han Çadırı, Astana-Kazakistan, 2006
Rixos-Sembol İnşaat, Indoor City, Astana-Kazakistan, 2006

Rixos-Sembol İnşaat, Astana Şehir Merkezi, Astana-Kazakistan, 2006
Rixos-Sembol İnşaat, Residential Tower, Astana-Kazakistan, 2006
BB Mimarlık, Taş Evler, Antalya, 2006
Marmara Üniversitesi, Atik Valide Külliyesi, İstanbul, 2006
Gal Marom, Residence, Kıbrıs, 2005
Gal Marom, Villa, Kıbrıs, 2005
Bengisu Evleri AŞ, Anastasiapolis Villaları, Bodrum, 2005
MDC Turk Mall, Forum Ankara, Ankara, 2005
Bengisu Evleri AŞ, Beyaz Konaklar, İstanbul, 2005
Dap Yapı, Şelale Evleri, Sarıgazi-İstanbul, 2005
Silm Holding, Pendik Marina, Pendik-İstanbul, 2005
Bengisu Evleri AŞ, Pegasus Residence, Beylikdüzü-İstanbul, 2005
Ali Katırcıoğlu, Edirne Selimiye Camii, Edirne, 2005
Proje Design, MAN Fabrikası, Cezayir, 2005
Şenel İnşaat, Selin Evleri, İstanbul, 2005
Bengisu Evleri AŞ, Bakü Üniversitesi, Azerbaycan, 2005
Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, Kültürpark, Gaziantep, 2005
Eltes İnşaat, Varşova Ticaret Merkezi, Polonya, 2002
Emta İnşaat, Güzelce Evleri, Güzelce-İstanbul, 2001
Emta İnşaat AŞ, Güzelce Evleri (Miramar), Güzelce-İstanbul, 2000
İhlas İnşaat AŞ, Güzelşehir Evleri, Güzelce-İstanbul, 2000
Emta İnşaat AŞ, Apartman, İstanbul, 2000
İston AŞ, Deprem Konutları, Kocaeli, 2000

Mavi Işık

A: Alemdağ Cad. Masaldan İş Merkezi No: 46 A Blok
Giriş Kat Çamlıca, Üsküdar - İstanbul
T: 0216 481 81 13 - 328 25 30
F: 0216 481 81 13
E: saygun@maviisik.com
W: www.maviisik.com



**fikirlerinizi kısıtlamayın!
CAD' de 4. Boyuta geçin...**

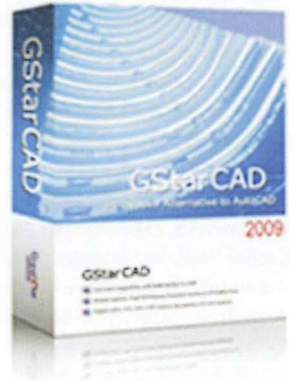
**daha fazlasına
daha az ödeyerek
sahip olacaksınız...**

kullanım alışkanlıklarınızı değiştirmeyen alternatif çözüm

**ÜCRETSİZ
İNDİRİN!**

→ GStarCAD

GStarCAD, daha fazla verimlilik ve üstün performansının yanı sıra, şaşırtıcı 3D özelliği ile size **pahalı CAD**' den çok daha fazlasını sunuyor. www.staricad-tr.com adresinden ücretsiz indirip deneyin, çok şaşıracaksınız!



system24

GStarCAD Türkiye Dağıtıcı Firması

Tel: +90 216 474 88 42 (pbx)
Fax: +90 216 474 74 81

www.sistem24.com.tr
info@sistem24.com.tr



Geo Yapı - Qbiss by trimo Giydirme Cephe Sistemleri

Qbiss by trimo, günümüz mimar ve tasarımcılarının cephe sistemlerinde görmek istediği mükemmel estetiği, dış görünüş ve fonksiyonelliği eksiksiz biçimde bir araya getiriyor. Modern giydirme cephe sistemlerini yepyeni bir boyuta taşıyor.

Qbiss by trimo, mimari olarak modern sadeliği bir kademe üste çıkarıyor. Optik olarak düz ve pürüzsüz yüzeyleri, eşsiz yuvarlak köşe çözümleri ile tasarımcıların kendilerini ifade etme özgürlüğünü sonsuz çözümler ile destekliyor. Qbiss by trimo, yüksek teknolojinin modernizm ile birleştiği tüm otel, banka, okul, ofis, konut, fabrika, alışveriş merkezi, havaalanı, hastane projelerinde kusursuz çözümler üretiyor.

Qbiss by trimo, eşsiz yuvarlak köşe dönüşü ile farklılık yaratıyor. Bu mükemmel patentli çözüm, yüksek teknolojinin bir ürünü.

5 fonksiyonun tek bir sistemde birleştiği bu yenilikçi cephe sistemi, estetik ve kendi kendini taşıyabiliyor. Sistem aynı zamanda taşıyıcı izolasyonu sayesinde yangına dayanıklı, ısı-ses

izolasyonu sağlıyor ve su geçirmiyor. Kendi kendini taşıyabilen bu cephe sistemiyle ilave taşıyıcılara gerek duyulmuyor ve bu sebeple inşaat maliyetleri ve yapım süreleri azaltılıyor. Isı kayıplarını yok eden birleşimi sayesinde binalarda enerji tasarrufu sağlıyor. Yatay, düşey ve yeni bir çözüm olarak tuğla döşeme yöntemi şeklinde monte edilebiliyor.

Tüm Corus Colorcoat Prisma® renklerinin kullanıldığı bu yenilikçi cephe sistemi modern tasarımcılar ve mimarlar için yenilikçi alternatifler sunuyor.

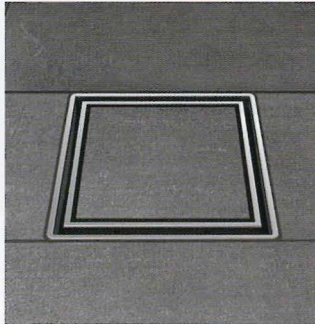
Sistemle ilgili detaylı bilgiye www.qbiss.eu adresinden ulaşmak mümkün.



Geo Yapı Ltd. Şti. Trimo Panels
T: 0212 210 56 77
F: 0212 210 56 09
E: admin@geoyapi.net
W: www.geoyapi.net, www.qbiss.eu



ACO - Easyflow Plastik Yer Süzgeçleri



Drenaj sektörünün lider markası ACO, Easyflow plastik yer süzgeçleri modüler uygulama sistemiyle ürünlerin çeşitli kombinasyonlarda kullanımına olanak tanıyor. Bu sayede uygulama alanlarında çözüme mutlaka ulaşıyor.

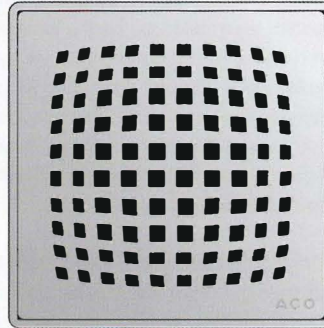
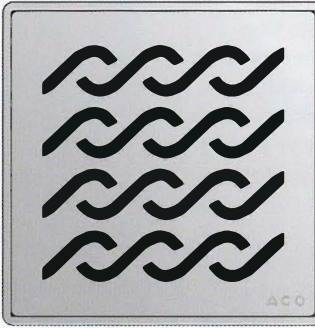
Islak zeminler için mükemmel çözüm olan ACO Plastik Yer Süzgeçleri, DIN 1253'e göre yüksek yoğunlukta polietilenden imal edilmiş olup villalarda, apartman dairelerinde, yurtlarda ve otellerde güvenle kullanılabilir. Teknik olarak sunduğu avantajlar sayesinde sektörde vazgeçilmez ürünler arasına girmiştir.

Çok yönlü işlevinin yanı sıra nihai kullanıcı için hijyen ve temizlik konularında da etkileyici bir ürün. İçinde koku tutucu bir parça olup, çıkarılması kolay, temizlenmesi son derece basit.

Tüm ana parçaların üst kısımlarına conta monte edilmiştir. Uygulayıcı hatasız olarak rahatça montajı gerçekleştirebilir ve sızdırma sorunları kesinlikle yaşanmıyor.

DIN 1253 normu, plastik yer süzgeçleri ile ilgili gider değerlerini kesinleştirmiş olup, ACO Easyflow plastik yer süzgeçleri bu değerleri tamamen sağlıyor. DN 50, DN 70 ve DN 100 süzgeçleri 1,8 lt/sn'lik akış değerine ulaşıyor.

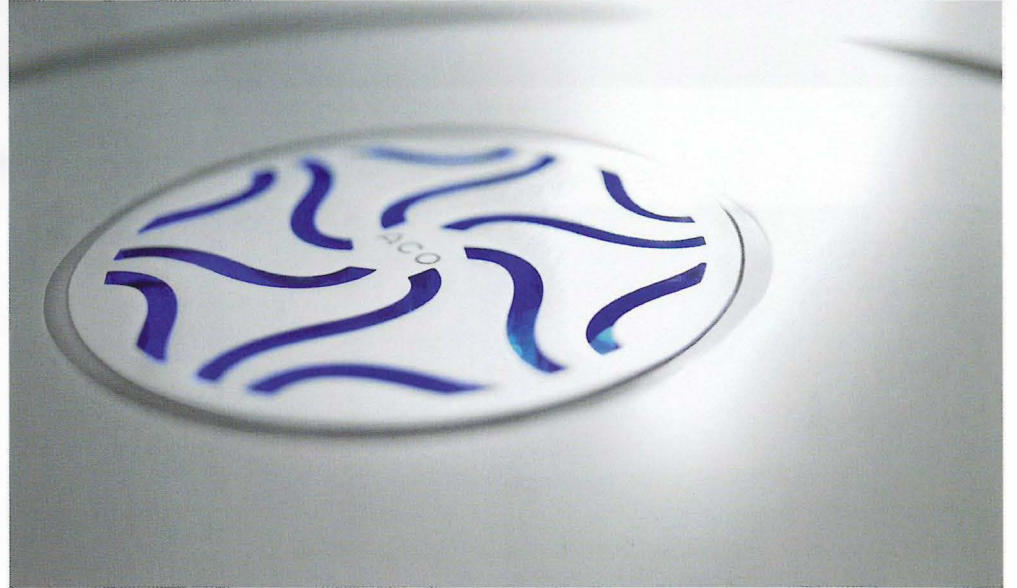
Tek bir yer süzgecinde tesisat bağlantı ölçüleri DN 70 ve DN 100 karşılanabiliyor. Bu sayede ilave bir redüksiyona ihtiyaç kalmıyor. Uygulayıcı için bu, şantiyede daha fazla hareket olanağı demek.





Lightpoint - Süzgeç Işık Sistemi

Lightpoint - Süzgeç Işık Sistemi, Easyflow süzgeç başlıklarına uygun. Beyaz, kırmızı, yeşil ve mavi olarak 4 farklı renk seçeneği ile piyasaya sunulan şarj edilebilir LED – ışık sistemi dilerirse el ile açılıp kapatılabilir, dilerirse otomatik sistem devreye alınarak kullanım esnasında hoş bir görüntü elde edilebiliyor.



ACO Yapı Malzeme Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
A: Kore Şehitleri Cad. No: 11/1 34400
Zincirlikuyu - İstanbul
T: 0212 347 52 54
F: 0212 347 52 57
E: info@acoturkiye.com
W: www.acoturkiye.com