



SİSTEM

## VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları



# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

VMZINC® “Oluk ve İniş Sistemleri” projelerinize ne katar?

## NOT

Patina, çinko yüzeyin atmosfer elementleri ile tepkimeye girmesi sonucu suda çözünmeyen hidro-karbonattan oluşturduğu koruyucu tabaka. VMZINC fabrikalarında üretilen tüm yüzeyler doğal ortamda şartlandırılır ve prepatine edilir.

- EKONOMİK: Lehimsiz ve bükümsüz hazır aksesuarlar sayesinde kolay, hızlı kurulum.
- ESTETİK: Orijinal aksesuarları sayesinde şık bitim detayları.
- MİMARİ: Eski eser, renove veya modern tüm yapılarda aranan uyum.
- KALİTE: EN 988 standartlarında %99,995 saf çinko, titanyum ve bakır alaşım.
- FULL AKSESUAR: Maksimum su akış performansı sergileyen tam aksesuarlı sistem.
- DOĞA DOSTU: Geri dönüştürülebilir, dayanıklı, sürdürülebilir yapılar.
- UZUN ÖMÜR: Optimum maliyet, bakım gerektirmeyen çinko sistemler.
- DOĞAL: Yıllara meydan okuyan, su geçirmez, yanmaz, paslanmaz, doğal patina\*.
- FARKLI YÜZEY RENKLERİ: 8 yüzey seçeneği: NaturalZinc (metalik parlak), QUARTZ-ZINC® füme gri, ANTHRA-ZINC® antrasit siyah, PIGMENTO® kül mavi, PIGMENTO® toprak kırmızı, PIGMENTO® liken yeşil, PIGMENTO® ağaç kabuğu, AZENGAR® estampe aydınlık mat yüzey.





# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

VMZINC® yüzey seçenekleri



Natural Zinc (metalik parlak)



QUARTZ-ZINC® füme gri

## ÖNEMLİ NOT!

Stok durumu, ambalajlama ve termin için lütfen yetkili bayiler ile iletişime geçiniz.



ANTHRA-ZINC® antrasit siyah



AZENGAR® estampe beyaz



PIGMENTO® kül mavi



PIGMENTO® toprak kırmızı



PIGMENTO® liken yeşil



PIGMENTO® ağaç kabuğu

# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

## Yuvarlak Kesit Oluk ve İniş Boruları

280 mm / 80 mm daire kesitli çinko oluklar ve çinko iniş boruları  
333 mm / 100 mm daire kesitli çinko oluklar ve çinko iniş boruları



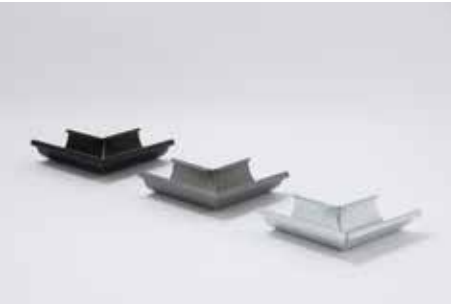
Yatay Oluk (Boy: 3 metre)



Sonlandırma Kapağı



Açılı Dirsekler



İç Köşe ve Dış Köşeler



Dirsek



İniş Borusu Kelepçesi



İniş Bağlantı Elemanı



İniş Borusu (Boy: 2 metre)



Hazne (Çörten)

### ÖNEMLİ NOT!

Stok durumu, ambalajlama ve termin için lütfen yetkili bayiler ile iletişime geçiniz.



# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

## Kare Kesit Oluk ve İniş Boruları

Projenize uygun kare, dikdörtgen kesitte çekme oluklar ve iniş boruları yerel üretici bayilerimiz tarafından yerinde yapılmaktadır. Tüm ölçülere uyabilen ebatlarda bobin ve levha bulunmaktadır.



# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

## Gizli Oluklarda Hazne Kullanımı ve Diğer Aksesuarlar

Gizli oluklarda, geleneksel olarak doğal çinko kullanılır ve lehim yöntemi ile parçalar birbirine kaynatılır. Yatay oluklarda olduğu gibi genişleme prensibine dikkat etmek gerekir. Havalandırmasız ortamlarda ve uygun olmayan altyapı malzemelerinin üzerine önerilen su geçirmez orijinal örtü VMZINC Delta'dır.



Delta VMZINC



Genleşme Bandı



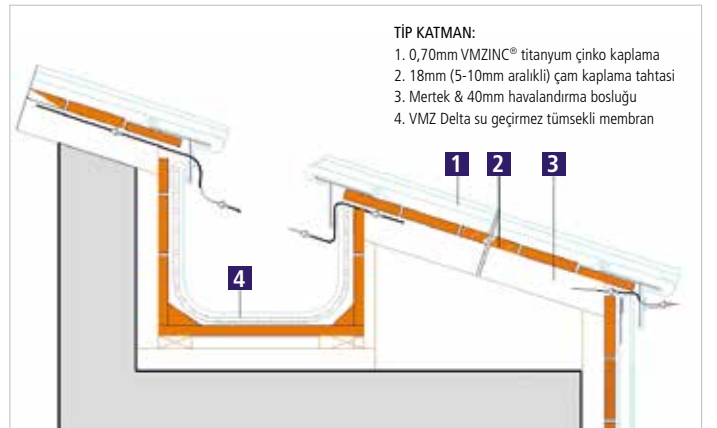
Tetra Hazne



Hazne (Çörten)



Gizli Oluk



### TİP KATMAN:

1. 0,70mm VMZINC® titanyum çinko kaplama
2. 18mm (5-10mm aralıklı) çam kaplama tahtası
3. Mertek & 40mm havalandırma bosluğu
4. VMZ Delta su geçirmez tümsekli membran

Gizli Oluk



# VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri ve Aksesuarları

## Villa ve Konut Mimarisinden Bazı Örnekler

Çatı ve cephe kaplamasından bağımsız, tüm çatı tiplerinde tercih edilir. Türkiye’de geleneksel olarak yaygın kiremit ve shingle çatı kaplamalarda aksesuar olarak sıklıkla tercih edilir. Özellikle, çok çabuk kurulumu, aksesuar kolaylığı ve bakım gerektirmemesi mesken sahiplerini çok uzun yıllar rahat ettirecektir.



## Restorasyon ve Renovasyon uygulamalarından örnekler

Doğal malzeme çinko, eski eserlerde, özellikle taş-kiremit-tuğla ve ahşap ile uyumu dikkate alındığında mimarların esin kaynağıdır. Dirsekler sayesinde kat silmelerinden duvarı delmeden yapılan geçişler, lehim ve ek görünmeyen aksesuarlar projenin değerini artırır. Ayrıca, eksiz aksesuarlı kullanım proje maliyetlerini oldukça aşağıya çekecektir.



## VMZINC® Yağmur Suyu İndirme Sistemleri

VMZINC® teknik destek ekibi, uygulayıcı usta ve firmaları düzenli eğitim yoluyla bilgilerini ve uzmanlıklarını geliştirmektedir. VMZINC® bitiş detay çözümleri ile uzun vadeli bir yatırım seçin. Uzman ekipler eşliğinde yapılan VMZINC® uygulamaları, uzun ömürlü koruma ve kalıcı memnuniyeti garanti eder.



VMZINC® üretim tesisleri, ISO 9001 kalite yönetim sistemleri sertifikalıdır.



VMZINC® üretim tesisleri, ISO 14001 çevre yönetim sistemleri sertifikalıdır.

Bu belge, VMZINC® ürünlerinin sadece temel özelliklerini açıklar. Bu ürünlerin, şartname detayları ve uygulama sorumlulukları yükleniciye aittir. Proje mimarı ve yükleniciler uygulama tekniği, büküm ve diğer malzemeler ile ilgili birleşim detaylarını irtibat büromuzdan talep edebilirler. Doğru şartname ve uygulama mevcut standartlara ve üretici tavsiyelerine uyulmasına bağlıdır.

VM BUILDING SOLUTIONS (VMZINC®) şartname ve montaj ile ilgili düzenli güncellenen kılavuzlar yayınlamaktadır. Şartname sorumlusu ve yükleyici, web sitemizde [www.vnzinc.com.tr](http://www.vnzinc.com.tr) mevcut son sürümü bulabilir veya irtibat büromuza başvurabilir. İhtiyacınız olan detayları VMZINC® yerel teknik destek ekibinden temin edebilirsiniz. VM BUILDING SOLUTIONS (VMZINC®) bu standartlara ve önerilere uymayan herhangi bir şartname veya kullanımdan sorumlu tutulamaz.

Daha fazla  
bilgi ve detay  
talebiniz için  
VMZINC® teknik  
destek ekibine  
başvurunuz.

### VM Building Solutions

A: Nispetiye Mah. Başa Sok. Konak Apt.  
No: 8/1 Beşiktaş 34340 İstanbul  
T: +90 212 243 38 03  
F: +90 212 243 38 09

info@vmzinc.com.tr  
www.vnzinc.com.tr

VM BUILDING SOLUTIONS