



PORSELEN DUŞ KAROSU KATALOĞU

PORCELAIN SHOWER TILE CATALOGUE



DÜNYADA İLK VE TEK

THE FIRST AND ONLY

Banyolar, tasarım bütünlüğü sağlayan, büyük ve göz alıcı bir yenilikle tanışıyor. Aquanit Porselen Duş Karosu'yla, duş zemini de duvar ve yer gibi tasarımın bir parçası haline geliyor. Dünyada ilk kez ve sadece Seranit Grup tarafından geliştirilen bu yenilikçi çözüm, küçük alanlar dahil tüm banyolarda mükemmel, kesintisiz tasarımlar yapmayı mümkün kılıyor. Dünyanın en büyük tasarım ödüllerinden biri olan

A' Design Awards 2016'da Silver, XONE Seramik Tasarım Yarışması'ndaysa Gold ödülüne layık görülen ürün, sayısız yenilikle birlikte geliyor.

Seranit Grup portfövündeki bircok alternatifi arasından tasarım secim yapmaya olanak veren Aquanit, hijyenik, dayanıklı yapısı ve kendine

özgü sifon sistemiyle aynı zamanda tam bir çözüm paketi sunuyor. 80x80'den 90x135 cm'e uzanan boyut seçenekleri, ebatlandırılabilme özelliği ve farklı modelleriyle her mekana, her ihtiyaca cevap veren bu yenilikçi ürünle, banyo tasarımlarında yepyeni bir dönem başlıyor.

DAYANIKLI

Aquanit, %100 porselen malzemeden porselen karonun özelliklerine sahiptir. Su emmez, dayanıklı uzun ömürlüdür. Kimyasallardan etkilenmediği için aşınmaz.

HİJYENİK

Aquanit'in duvar ve yerle birleşim silikon noktalarında ya da uygulanmaz. Dolayısıyla kirlenecek. bakteri, küf veya mantar üremesine neden olacak hiçbir şey yoktur.

EBATLANDIRILABILME

Dört farklı ölçüye sahip olan Aquanit, aynı zamanda mekanın ihtiyacına göre ebatlandırılabilir.

80x80 cm - 90x90 cm - 80x120 cm -90x135 cm

ÇÖZÜM ODAKLI

Kendine özel bir gider sistemine sahip olan Aquanit, banyonuz için toplam bir çözüm paketidir. +/-12 mm sağa sola hareket eden bir eksantrik, helezon saç tutucu ve kapak alternatifleriyle birlikte

ORIJINAL

Aquanit, dünyanın ilk ve tek porselen duş karosudur. Tasarımıyla ve özellikleriyle essizdir.

KOLAY UYGULAMA

Aquanit, kolayca uygulanabilecek şekilde tasarlanmıştır. Tek parçadan oluşan gövdesi ile gider ve sifon elemanları hızlı, zahmetsiz bir şekilde montajlanır.

The introduction of a great and attractive innovation to bathrooms, one which ensures design integrity. With Aquanit Porcelain Shower Tile, the shower floor is incorporated in the design of bathroom floors and walls. Uniquely developed by the Seranit Group for the first time in the world, this innovative solution enables perfect, uninterrupted designs in all bathrooms including small areas. Awarded Silver in the A' Design Awards 2016 and Gold in the XONE Ceramic Design Contest, the product presents a variety of novelties.

Offering options among the many design alternatives provided in the Seranit Group portfolio, Aquanit presents a complete solution package through its durable structure and self-specific siphon system. With dimension options from 80x80 to 90x135 cm, resizability, as well as different models, this innovative product adapts to all needs and launches a brand new era in bathroom design.

DURABLE

Aquanit is made of 100% porcelain material and bears all of the features of a porcelain tile. It is nonabsorbent, durable and long-lasting. It does not wear out as it is not affected by chemicals and maintains.

HYGIENIC

Silicon or grout is not required at Aquanit's wall and floor intersection points. Therefore, there is no cause for pollution, bacteria, mold or fungi generation.

RESIZABILITY

With four different dimensions, Aquanit can also be resized according spatial needs.

80x80 cm - 90x90 cm - 80x120 cm - 90x135 cm

SOLUTION-ORIENTED

With its self-specific discharge system, Aquanit is a total solution package for your bathroom. It is offered with an eccentric that can be moved right and left for +/-12 mm, spiral hair trap and cover alternatives

ORIGINAL

Aquanit is the first and only shower tile of the world. Its design and specifications make it unique.

EASY APPLICATION

Aquanit has been designed for easy application. With its single-piece body, outlet and siphon elements are conveniently installed.



Aquanit'e Türkiye ve dünyadan ödül!

Aquanit is awarded in Turkey and in the World!





A' DESIGN ÖDÜLLERİ 2016

A' Design Awards, İtalya'nın ve dünyanın en büyük tasarım ve inovasyon yarışmalarından biridir. Her yıl milyonlarca yeni ürünün çıktığı küresel dünyada, en iyi tasarımlara ve çözümlere dikkat çekmek için baslatılmıştır.

Farklı sektörlerde çalışan tasarımcıların, inovatörlerin ve markaların birçok farklı kategoride rekabet ettiği A' Design Awards, finalize edilmiş ürünlerin daha büyük marketlere ulaşmasını sağlarken, konsept aşamasındaki fikirleri de yatırımcılarla bulusturmaktadır.

XONE Design ÖDÜLLERİ 2016

2013'ten bu yana Çimento, Cam, Seramik ve Toprak Ürünleri İhracatçıları Birliği ve Seramik Tanıtım Grubu tarafından düzenlenen Seramik Tasarım Yarışması, Türkiye seramik sektörünün uluslararası rekabet gücünü artırmak amacıyla başlatılmıştır. Bu yıl, global vizyonu doğrultusunda kimliğini XONE Tasarım Ödülleri olarak değiştiren yarışma; yeni malzemelerin getirdiği olanakları kullanan, çevreye duyarlı, sürdürülebilir, üretilebilir, yenilikçi ve uygulama kolaylığı sunan tasarımları ödüllendirmektedir.

A' DESIGN AWARDS 2016

The A' Design Awards are one of the most prominent design and innovation contests in Italy and in the world. It was launched to bring attention to the best designs and solutions in the world, where millions of new products are introduced every year.

The A' Design Awards, in which designers, innovators and brands in many industries compete in a variety of categories, enable finalized products to reach greater markets and introduces concept ideas to investors.

XONE Design Awards 2016

The Ceramic Design Contest, which has been held by the Cement, Glass, Ceramic and Clay Products Exporters Association since 2013, was launched in order to bolster the international competitive strength of Turkey's ceramic industry. The competition was renamed the XONE Design Awards this year in accordance with its global vision; it recognizes environmentally sensitive, manufacturable, innovative and convenient designs created through new materials.

AQUANİT %100 PORSELEN KARODUR.

AQUANIT IS 100% PORCELAIN TILE.

TEKNİK PORSELEN KARO NEDİR? WHAT IS PORCELAIN TILE?

Porselen karolar, çok ince bir karışım haline getirilmiş, kil ve diğer minerallerden oluşan yoğun bir gövdeye sahiptir. Güçlü preslerde basılan porselen karolar, 1250 C°'de pişirilerek tamamen su emmeyen çok sert bir yapıya kavuşurlar. Kir ve leke tutmadıkları gibi, donmalara karşı da dayanıklıdırlar. Kullanıldıkları mekan neresi olursa olsun, uzun yıllar renk ve güzelliklerini korumaya devam ederler. %100 porselenden üretilen Aquanit, porselenin tüm özelliklerini banyolara taşır.

Porcelain tiles have thick bodies composed of clay and other minerals combined in a superfine mixture. The porcelain tiles that are printed in strong presses are baked at 1250°C to gain a very hard structure that does not absorb water. They are freeze-resistant as they are dirt and stainproof. Regardless of the application area, they maintain their color and beauty for a long time. Aquanit that is produced from 100% porcelain brings all the good qualities of porcelain to the bathrooms.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ | PRODUCT SPECIFICATIONS



Kimyasallara dayanıklı Resistant to chemicals



Hijyenik Hygienic



Çizilmelere karşı dayanıklı Resistant to scratches



Leke tutmaz Stainproof

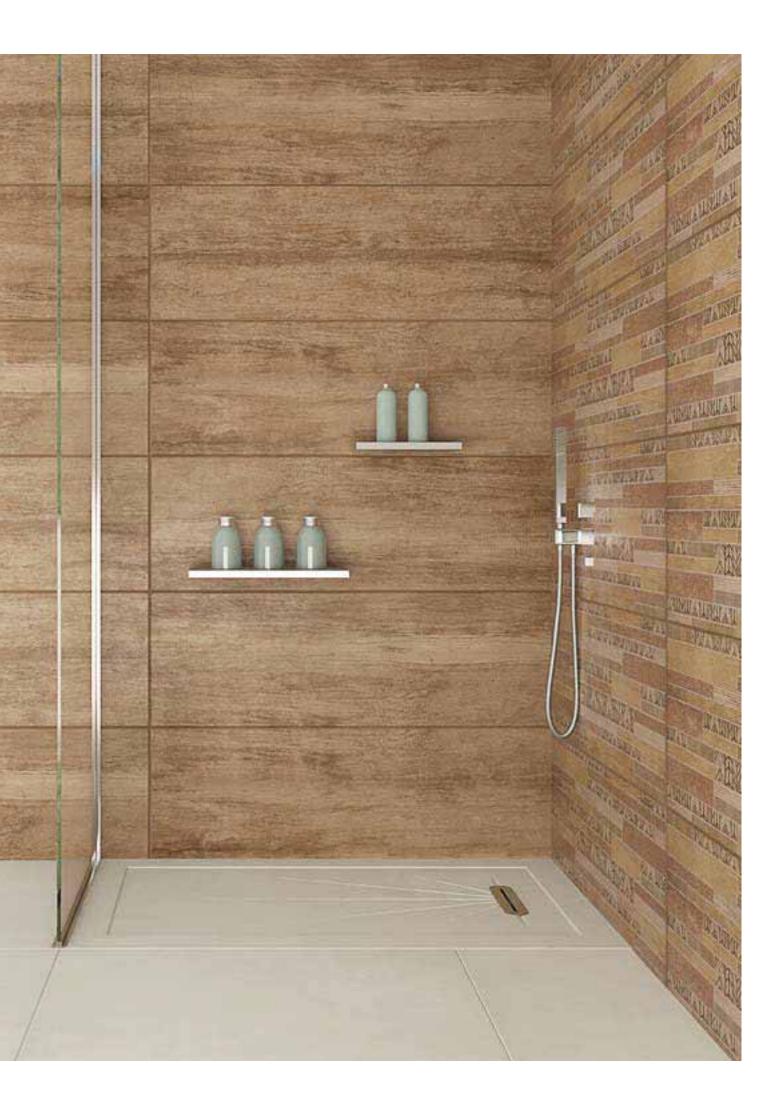


%100 porselen dayanıklılığı 100% porcelain resistance



Mat | **R10** Matt | R10





MODELLER BASIC









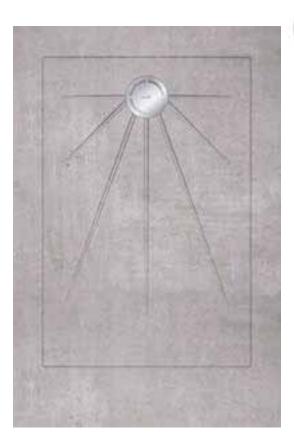




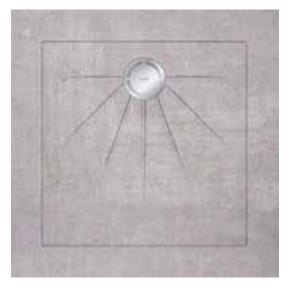








Circle Masif / Circle Massive 90x135



Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE / MODELLER MODELS





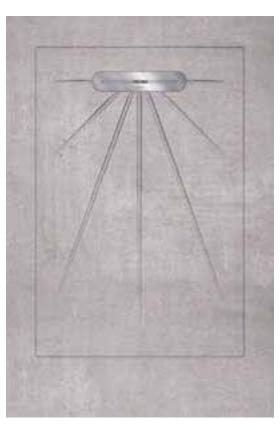












Linear Massive 90x135



Linear Massive 90x90

MODELLER / MULTI













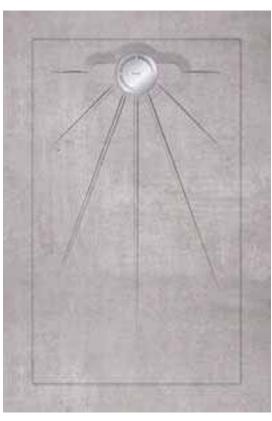


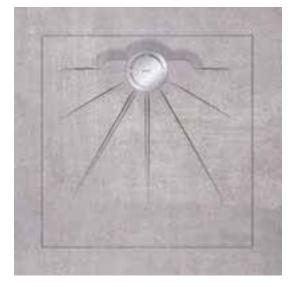




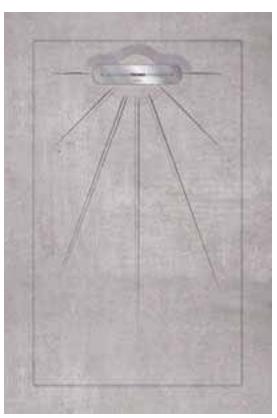








Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Linear Massive 90x135/90x90

ENVELOPE / MODELLER MODELS



















Linear Massive 90x135



Linear Masif / Linear Massive 90x90

MODELLER / SLOPE

















Line / Line 90x135/90x90





Line / Line 80x120/80x80

SLOPE NOVA / MODELLER MODELS















Line / Line 120x80

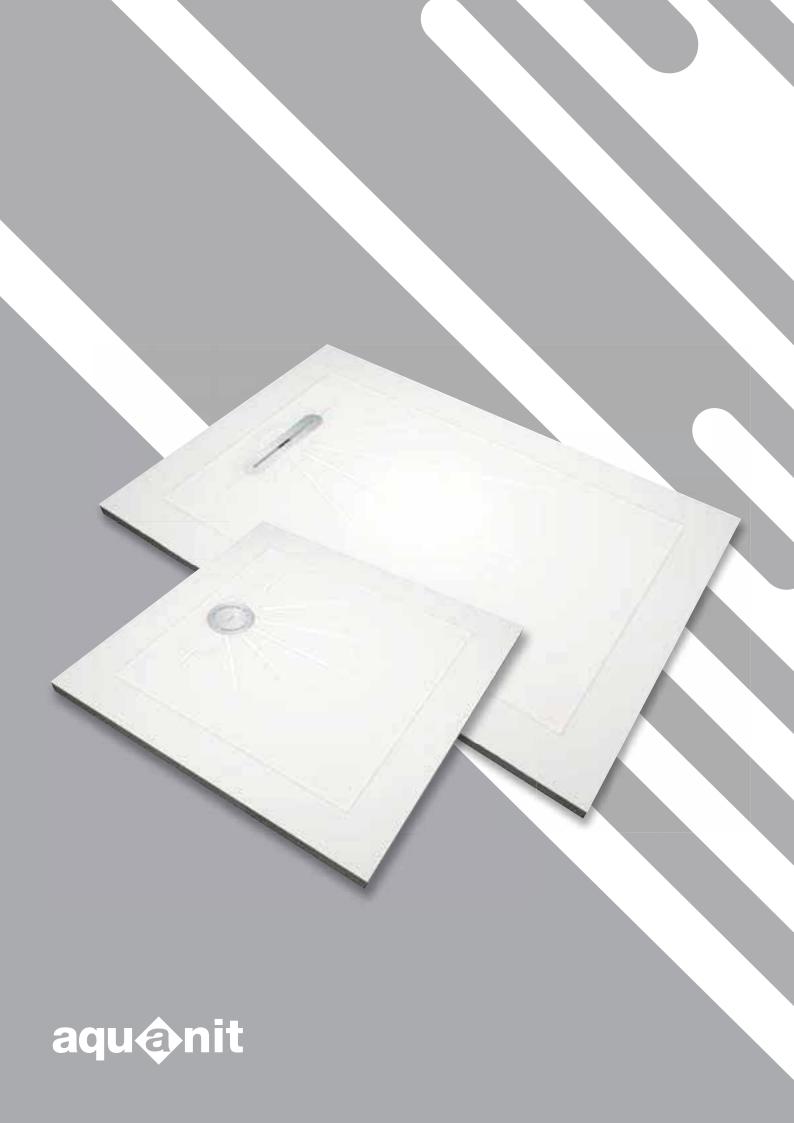


Line / Line 135x90



A'dan Z'ye indeks A - Z index

AQUA	17
ARC	21
ARSTONE	29
BELGIUM STONE	33
BETON	39
CODE 513 ARMONI	53
CODE 526 CAMANZONI	57
CODE 524 COSMO	61
CODE 529 HILL	69
CODE 572 INCANTO	73
CODE 592 GEOMETRICS	77
EMPRADOR	81
FIBRE	85
FIORI DI PESCA	89
FOSSIL	97
GUSTO	101
HAVANA	105
INFINITY	109
LUXOR	113
MARBLE	117
MISTO	121
MORN	125
OAKWOOD	129
PULPIS	137
SERENA	141
SERPEGIANTE	149
TRAVERTEN	159
AQUANIT GİDER SİSTEMİ	169
/ AQUANIT DRAIN SYSTEM	
SİFON TEKNİK ÇİZİM/UYGULAMA	175
ALTERNATİFLERİ & MONTAJ ADIMLARI /	
SIPHON TECHNICAL DRAWING / APPLICATION	
ALTERNATIVES & INSTALLATION STEPS	
TEKNİK DETAYLAR & KUTU PALET	187
BİLGİLERİ / TECHNICAL DETAILS & BOX PALLET	
INFORMATION	
SERTİFİKALAR	191
/ CERTIFICATES	



AQUA



AQUA



























Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

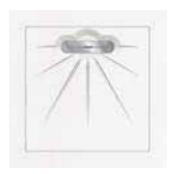
MULTI





Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90























Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE









Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80

SLOPE NOVA



Beyaz / White **Line** / Line 120x80



Beyaz / White Line / Line 135x90

















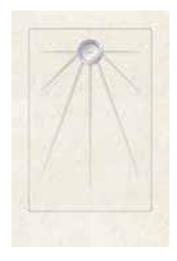








BASIC



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135



Beyaz / White **Circle Massive** 90x90



Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive



Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive 90x90



Gri / Grey **Circle Massi** / Circle Massive 90x135



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x90















BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Gri / Grey Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90























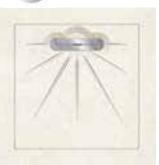


Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90









Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Vizon / Vizon **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Circle Massi** / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Vizon / Vizon **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Gri / Grey **Linear Massive** 90x135



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90















SLOPE





Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90





Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80





Vizon / Vizon Line / Line 90x135/90x90





Vizon / Vizon Line / Line 80x120/80x80





Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90





Gri / Grey **Line** / Line 80x120/80x80















SLOPE NOVA



Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White Line / Line 135x90



Vizon / Vizon Line / Line 120x80



Vizon / Vizon **Line** / Line 135x90



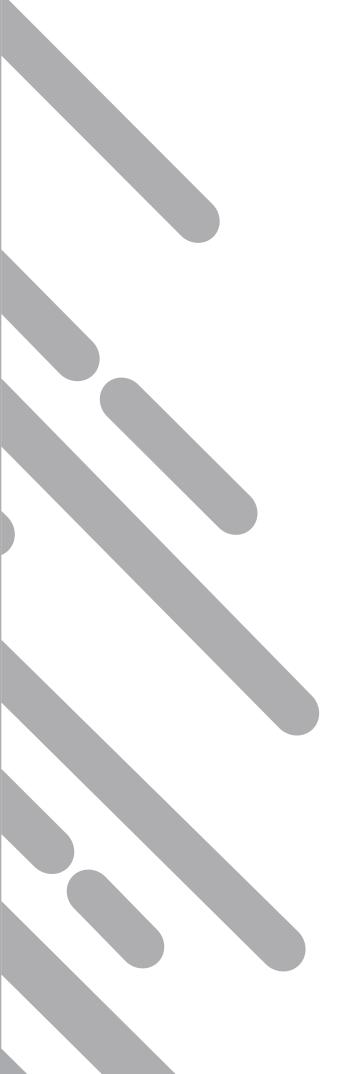
Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90



ARSTONE ARSTONE



ARSTONE



























Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



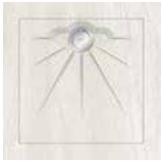
Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive

MULTI





Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

ARSTONE





















Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90





SLOPE NOVA



Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White **Line** / Line 135x90



BUOLS MUID



BELGIUM STONE





























Siyah / Black Circle Masif / Circle Massive



Siyah / Black Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Siyah / Black Lineer Masif / Linear Massive



Siyah / Black Lineer Masif / Linear Massive 90x90

MULTI



Siyah / Black Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Siyah / Black Lineer Masif / Linear Massive 90x135/90x90

BELGIUM STONE



















ENVELOPE



Siyah / Black Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Siyah / Black Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE



Siyah / Black Line / Line 90x135/90x90





Siyah / Black Line / Line 80x120/80x80



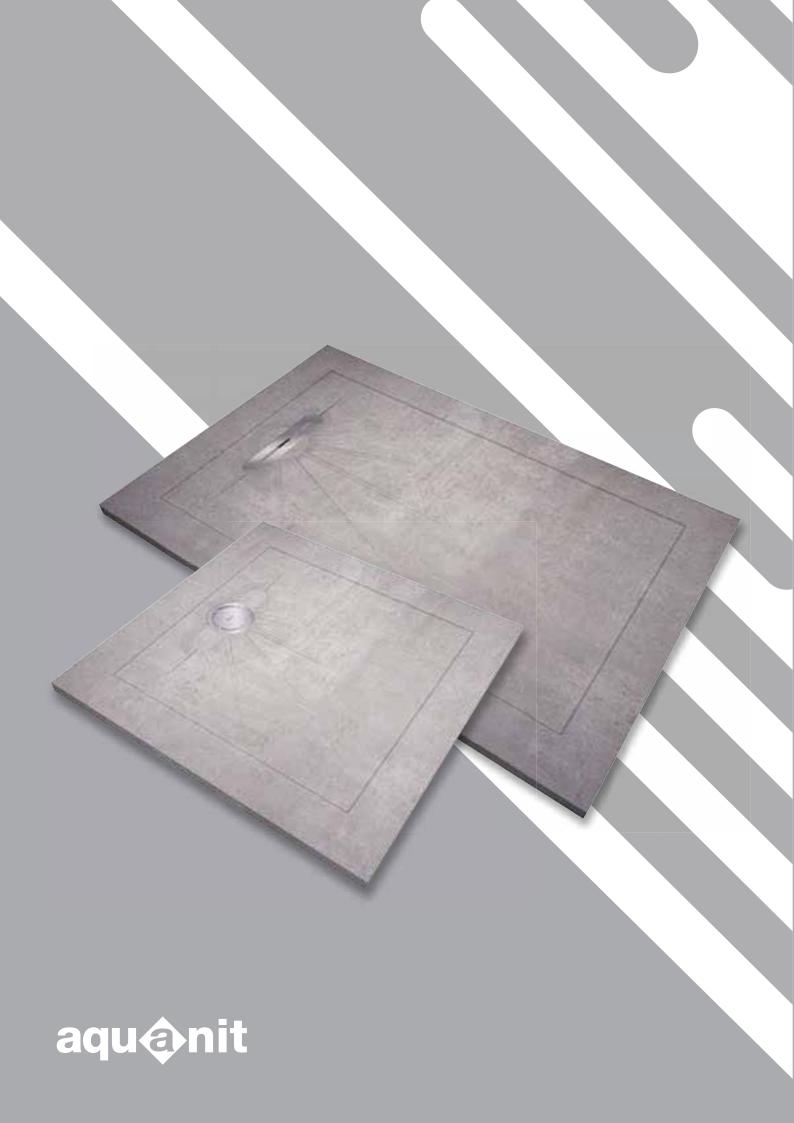
Siyah / Black Line / Line 120x80



Siyah / Black Line / Line 135x90

























BASIC



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Gri / Grey **Circle Massiv** P0x135



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x90





















BASIC



Krem / Cream Circle Masif / Circle Massive



Krem / Cream Circle Masif / Circle Massive



Antrasit / Anthracite **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Antrasit / Anthracite Circle Masif / Circle Massive

















BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Gri / Grey **Linear Massive**



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

















BASIC LINE



Krem / Cream Lineer Masif / Linear Massive



Krem / Cream Lineer Masif / Linear Massive



Antrasit / Anthracite Lineer Masif / Linear Massive



Antrasit / Anthracite Lineer Masif / Linear Massive



























Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





























Krem / Cream Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Krem / Cream Lineer Masif / Linear Massive 90x135/90x90





Antrasit / Anthracite Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Antrasit / Anthracite Lineer Masif / Linear Massive 90x135/90x90















ENVELOPE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Gri / Grey **Linear Massive**



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90

















ENVELOPE



Krem / Cream Lineer Masif / Linear Massive



Krem / Cream Lineer Masif / Linear Massive



Antrasit / Anthracite Lineer Masif / Linear Massive



Antrasit / Anthracite Lineer Masif / Linear Massive 90x90













SLOPE











Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80





Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90





Gri / Grey **Line** / Line 80x120/80x80















SLOPE











Krem / Cream Line / Line 80x120/80x80





Antrasit / Anthracite **Line** / Line 90x135/90x90





Antrasit / Anthracite **Line** / Line 80x120/80x80















Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White Line / Line 135x90



Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90

















Krem / Cream Line / Line 120x80



Krem / Cream Line / Line 135x90



Antrasit / Anthracite Line / Line 120x80



Antrasit / Anthracite Line / Line 135x90



513 ARMON



CODE 513 ARMONI























Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive



Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Bej / Beige **Lineer Massif** / Linear Massive



Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive





Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

CODE 513 ARMONI

















ENVELOPE



Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Bej / Beige **Linear Massif** / Linear Massive 90x90

SLOPE





Bej / Beige **Line** / Line 90x135/90x90







Bej / Beige **Line** / Line 120x80



Bej / Beige **Line** / Line 135x90



526 CAMANZON



CODE 526 CAMANZONI























Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive



Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive



Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive



Bej / Beige Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

CODE 526 CAMANZONI





















Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE





Bej / Beige **Line** / Line 90x135/90x90







Bej / Beige **Line** / Line 120x80



Bej / Beige **Line** / Line 135x90

























BASIC



Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Bakır / Copper Circle Masif / Circle Massive 90x135



Bakır / Copper Circle Masif / Circle Massive

















BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Bakır / Copper Lineer Masif / Linear Massive



Bakır / Copper Lineer Masif / Linear Massive 90x90

















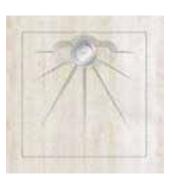












Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Bakır / Copper Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Bakır / Copper **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Bakır / Copper Lineer Masif / Linear Massive



Bakır / Copper Lineer Masif / Linear Massive















SLOPE











Beyaz / White Line / Line 80x120/80X80





Bakır / Copper **Line** / Line 90x135/90x90





Bakır / Copper Line / Line 80x120/80X80

















Beyaz / White Line / Line 120x80



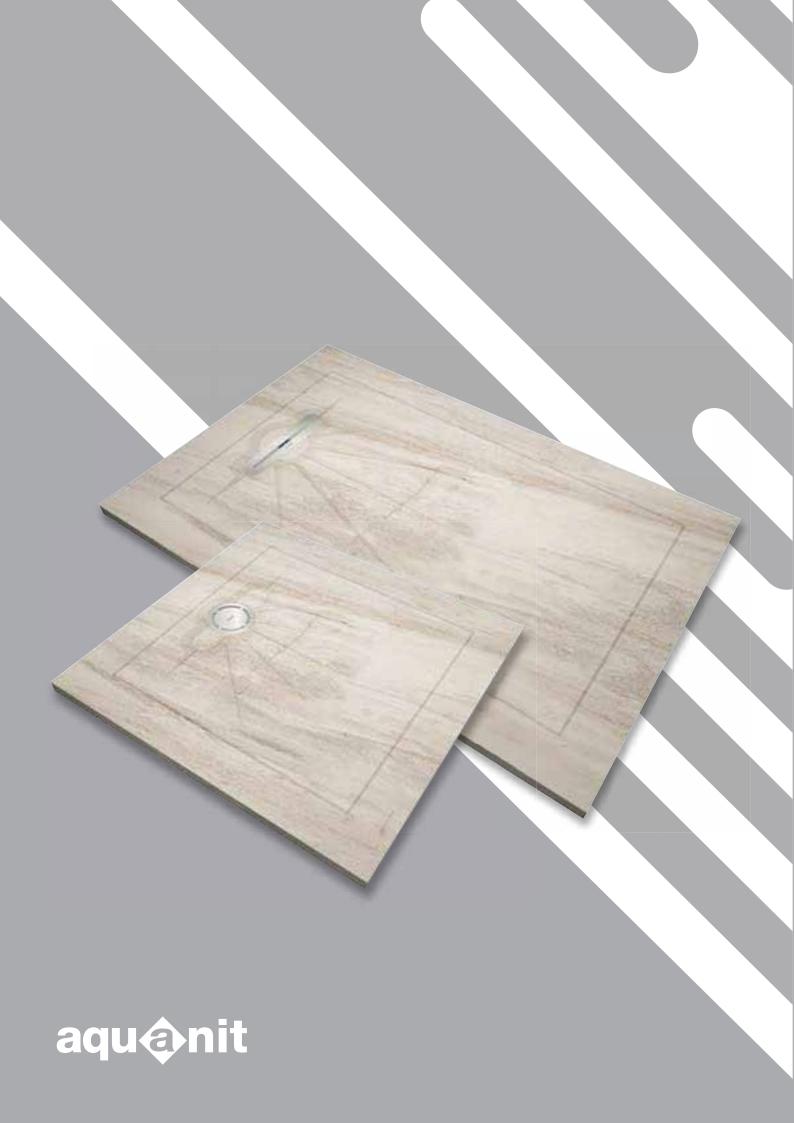
Beyaz / White **Line** / Line 135x90



Bakır / Copper Line / Line 120x80



Bakır / Copper Line / Line 135x90



一日一日220五日10<li



CODE 529 HILL



























Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

CODE 529 HILL





















ENVELOPE



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE



Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90



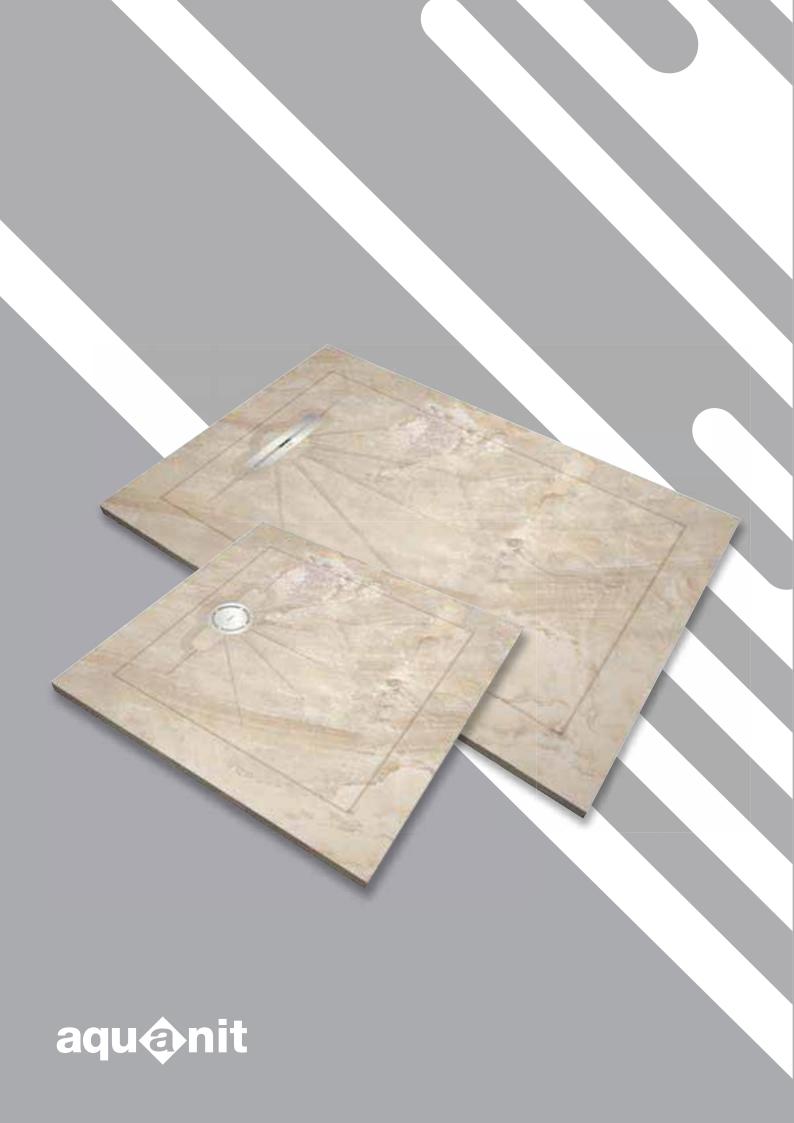




Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White **Line** / Line 135x90



572 INCANTO



CODE 572 INCANTO

























Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive



Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive



Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Kemik / Bone **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

CODE 572 INCANTO























Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Kemik / Bone **Line** / Line 90x135/90x90







Kemik / Bone **Line** / Line 120x80



Kemik / Bone **Line** / Line 135x90





CODE 592 GEOMETRICS





























Taupe / Taupe Circle Masif / Circle Massive



Taupe / Taupe Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Taupe / Taupe Lineer Masif / Linear Massive



Taupe / Taupe Lineer Masif / Linear Massive



Taupe / Taupe **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Taupe / Taupe **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

CODE 592 GEOMETRICS





















Taupe / Taupe Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Taupe / Taupe Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Taupe / Taupe **Line** / Line 90x135/90x90







Taupe / Taupe **Line** / Line 120x80



Taupe / Taupe **Line** / Line 135x90



EMPRADOR



EMPRADOR

















Linear Massive Cover











Açık Bej / Light Beige **Circle Massif** / Circle Massive 90x135



Açık Bej / Light Beige **Circle Massif** / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Açık Bej / Light Beige Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Açık Bej / Light Beige Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Açık Bej / Light Beige **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Açık Bej / Light Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

EMPRADOR





















ENVELOPE



Açık Bej / Light Beige Lineer Masif / Linear Massive 90x135



Açık Bej / Light Beige Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Açık Bej / Light Beige **Line** / Line 90x135/90x90







Açık Bej / Light Beige **Line** / Line 120x80



Açık Bej / Light Beige **Line** / Line 135x90





FIBRE

















Lineer Masif Kapak











Gri / Grey **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Gri / Grey Lineer Masif / Linear Massive



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

FIBRE



















Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE





Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90



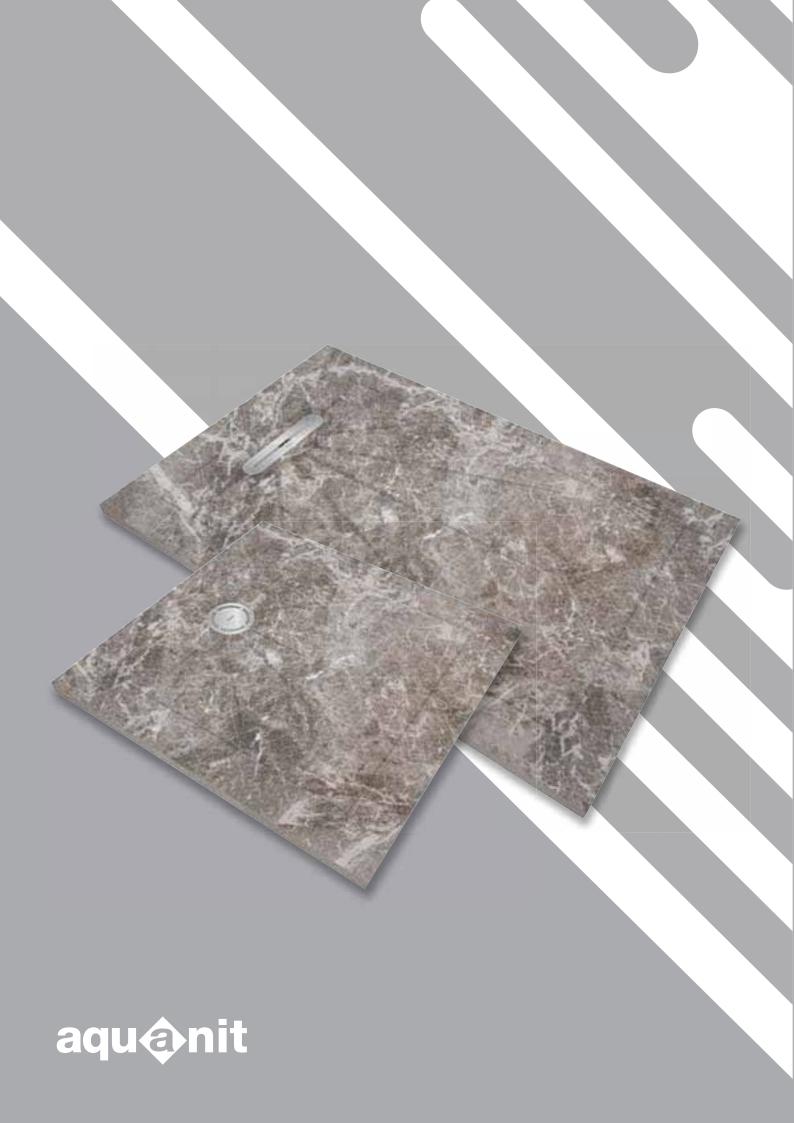
Gri / Grey **Line** / Line 80x120/80x80



Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90

























BASIC



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive



Gri / Grey **Circle Massive** 90x90

















BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90





























Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Gri / Grey Circle Massif / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Gri / Grey **Linear Massive**



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90













SLOPE











Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80





Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90





Gri / Grey **Line** / Line 80x120/80x80

















Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White **Line** / Line 135x90

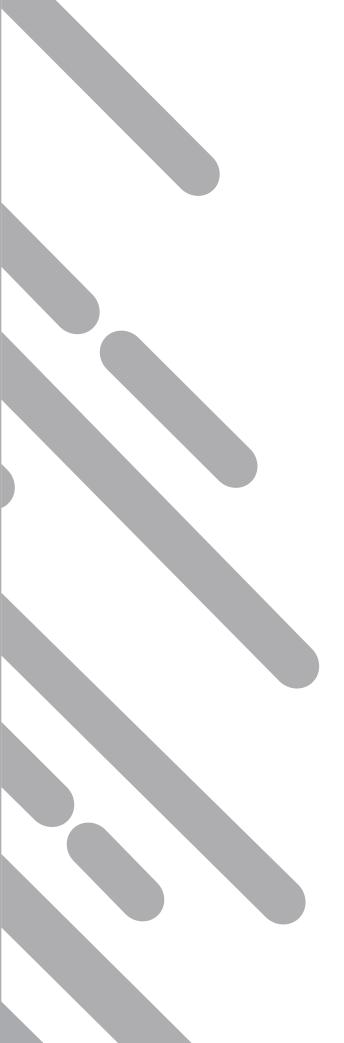


Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90





FOSSIL























Kahve / Brown **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Kahve / Brown Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Kahve / Brown Lineer Masif / Linear Massive



Kahve / Brown Lineer Masif / Linear Massive



Kahve / Brown Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Kahve / Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

FOSSIL





















Kahve / Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Kahve / Brown Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Kahve / Brown Line / Line 90x135/90x90





Kahve / Brown Line / Line 80x120/80x80



Kahve / Brown **Line** / Line 120x80



Kahve / Brown **Line** / Line 135x90



GUSTO

GUSTO





























Taupe Gri / Taupe Grey **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Taupe Gri / Taupe Grey Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Taupe Gri / Taupe Grey Lineer Masif / Linear Massive



Taupe Gri / Taupe Grey Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Taupe Gri / Taupe Grey **Circle Massif** / Circle Massive 90x135/90x90





Taupe Gri / Taupe Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

GUSTO





















Taupe Gri / Taupe Grey **Linear Massi** / Linear Massive 90x135



Taupe Gri / Taupe Grey Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE





Taupe Gri / Taupe Grey **Line** / Line 90x135/90x90







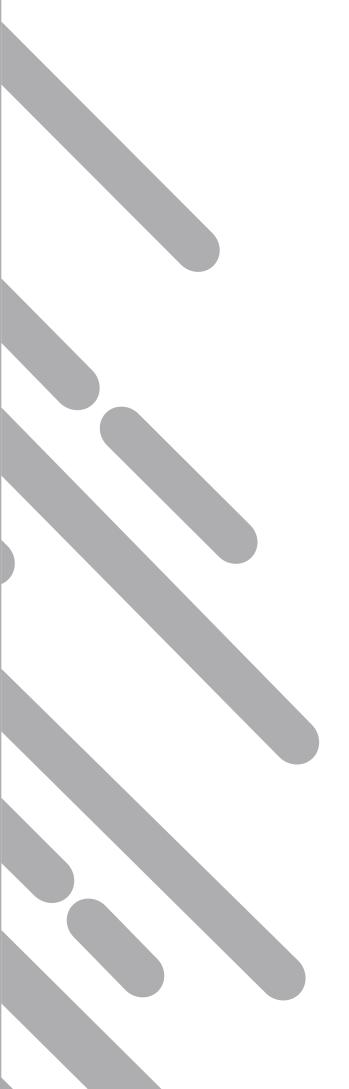
Taupe Gri / Taupe Grey **Line** / Line 120x80



Taupe Gri / Taupe Grey **Line** / Line 135x90



ANANAH



HAVANA



























Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

HAVANA



















Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE



Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90



Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80



Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White Line / Line 135x90



INFINITY

















Lineer Massive Cove











Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135



Beyaz / White **Circle Massive** 90x90

BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive





Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

INFINITY















ENVELOPE



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE





Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90



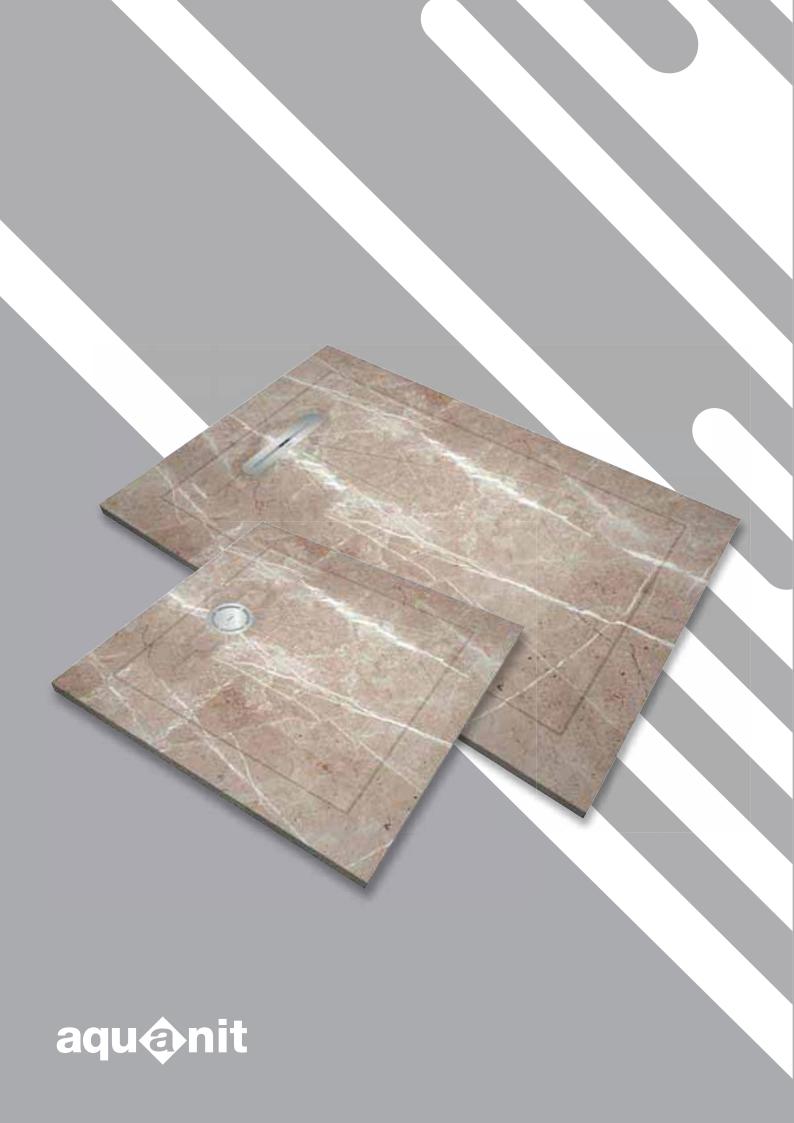




Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White Line / Line 135x90



Y O N O



LUXOR





















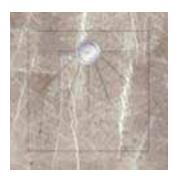








Açık Kahve / Light Brown **Circle Masif** / Circle Massive 90x135

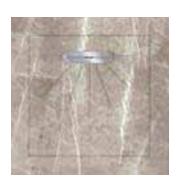


Açık Kahve / Light Brown Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135

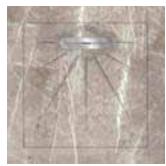


Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Açık Kahve / Light Brown **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

LUXOR













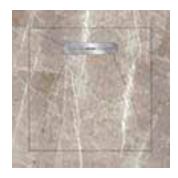








Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE



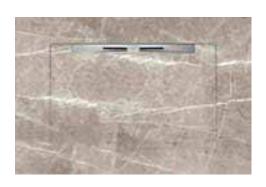
Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 90x135/90x90



Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 80x120/80x80



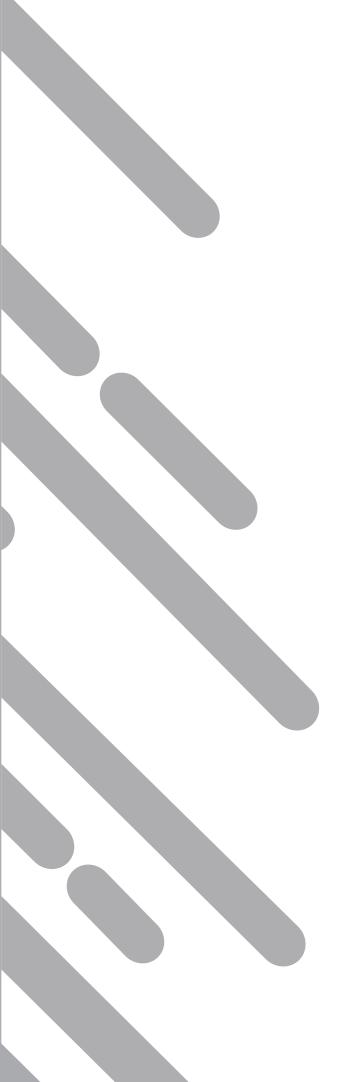
Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 120x80



Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 135x90



MARBLE



MARBLE























Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Beyaz / White **Circle Massif** / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive

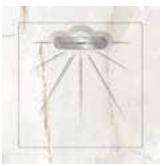


Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Beyaz / White **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

MARBLE





















Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE





Beyaz / White Line / Line 90x135/90x90







Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White **Line** / Line 135x90



MISTO

MISTO





























Gri / Grey **Circle Massive** 90x135



Gri / Grey **Circle Massif** / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Gri / Grey **Linear Massive** 90x135



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90



Gri / Grey **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

MISTO

















ENVELOPE



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

SLOPE



Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90





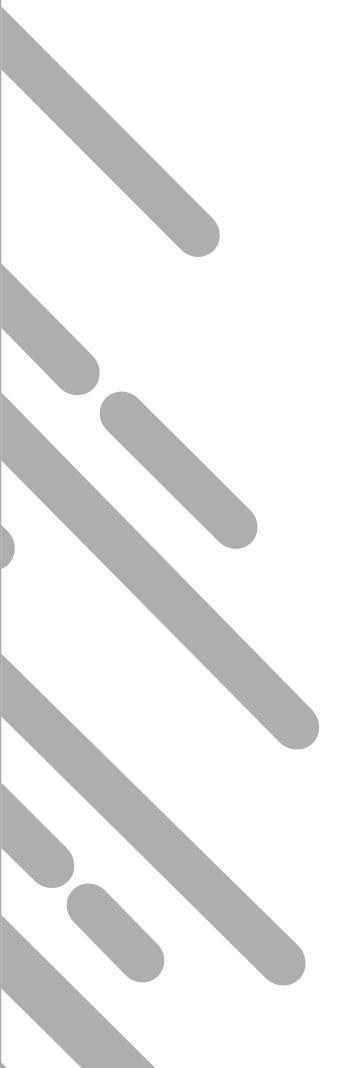


Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90





Z O N O N

MORN













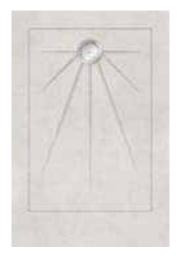












Gri / Grey **Circle Massi** / Circle Massive 90x135



Gri / Grey **Circle Massive** 90x90

BASIC LINE



Gri / Grey **Linear Massive** 90x135

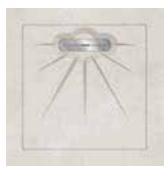


Gri / Grey **Linear Massive** 90x90



Gri / Grey Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

MORN



















ENVELOPE



Gri / Grey **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Gri / Grey **Linear Massive** 90x90

SLOPE





Gri / Grey **Line** / Line 90x135/90x90







Gri / Grey **Line** / Line 120x80



Gri / Grey **Line** / Line 135x90



OAKWOOL





















BASIC



Açık Kahve / Light Brown **Circle Masif** / Circle Massive



Açık Kahve / Light Brown Circle Masif / Circle Massive



Kızıl Kahve / Red Brown Circle Masif / Circle Massive



Kızıl Kahve / Red Brown Circle Masif / Circle Massive 90x90

















BASIC LINE



Açık Kahve / Light Brown Lineer Masif / Linear Massive



Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive



Kızıl Kahve / Red Brown Lineer Masif / Linear Massive



Kızıl Kahve / Red Brown Lineer Masif / Linear Massive 90x90





























Açık Kahve / Light Brown **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Kizil Kahve / Red Brown **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Kızıl Kahve / Red Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Açık Kahve / Light Brown **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Kızıl Kahve / Red Brown Lineer Masif / Linear Massive



Kızıl Kahve / Red Brown Lineer Masif / Linear Massive 90x90















SLOPE











Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 80x120/80x80





Kızıl Kahve / Red Brown **Line** / Line 90x135/90x90





Kızıl Kahve / Red Brown **Line** / Line 80x120/80x80

















Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 120x80



Açık Kahve / Light Brown **Line** / Line 135x90



Kızıl Kahve / Red Brown **Line** / Line 120x80



Kızıl Kahve / Red Brown **Line** / Line 135x90



PULPIS



PULPIS





















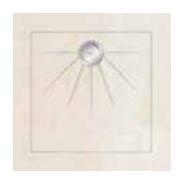








Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive



Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive 90x90

BASIC LINE



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive 90x90





Kemik / Bone Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive 90x135/90x90

PULPIS



















Kemik / Bone **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135



Kemik / Bone Lineer Masif / Linear Massive 90x90

SLOPE



Kemik / Bone **Line** / Line 90x135/90x90



Kemik / Bone **Line** / Line 80x120/80x80



Kemik / Bone Line / Line 120x80



Kemik / Bone **Line** / Line 135x90





SERENA



















BASIC



Bej / Beige **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Bej / Beige **Circle Masif** / Circle Massive 90x90



Gri 441 / Grey 441 **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Gri 441 / Grey 441 **Circle Massi** / Circle Massive 90x90















BASIC LINE







Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Gri 441 / Grey 441 **Lineer Masif** / Linear Massive



Gri 441 / Grey 441 **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90

























MULTI





Bej / Beige **Circle Masif** / Circle Massive 90x135/90x90





Bej / Beige **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Gri 441 / Grey 441 Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Gri 441 / Grey 441 **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE







Bej / Beige **Linear Massive** 90x90



Gri 441 / Grey 441 **Lineer Masif** / Linear Massive



Gri 441 / Grey 441 **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90













SLOPE











Bej / Beige **Line** / Line 80x120/80x80





Gri 441 / Grey 441 **Line** / Line 90x135/90x90





Gri 441 / Grey 441 **Line** / Line 80x120/80x80















SLOPE NOVA



Bej / Beige **Line** / Line 120x80



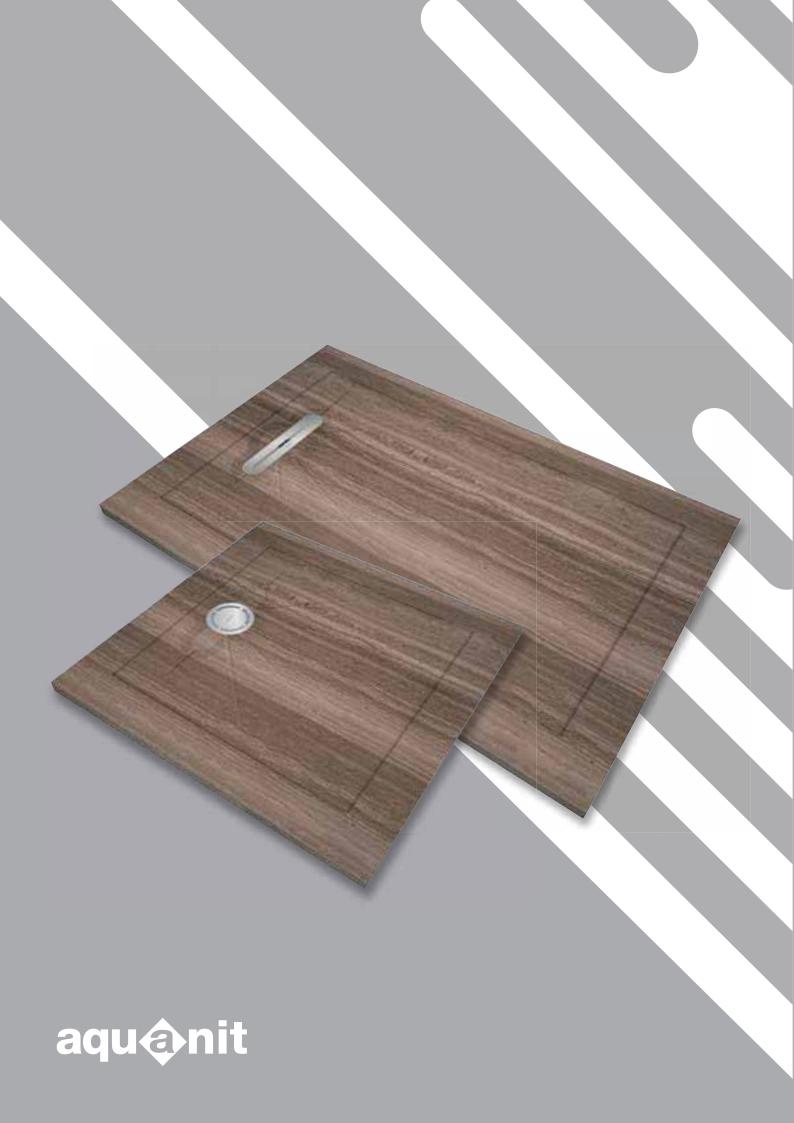
Bej / Beige **Line** / Line 135x90



Gri 441 / Grey 441 **Line** / Line 120x80



Gri 441 / Grey 441 **Line** / Line 135x90























BASIC



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive



Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x90



Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive



Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive

















BASIC LINE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive 90x90



Vizon / Vizon **Lineer Masif** / Linear Massive



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive























MULTI





Beyaz / White Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Beyaz / White **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Vizon / Vizon Circle Masif / Circle Massive





Vizon / Vizon Linear Masif / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Beyaz / White Lineer Masif / Linear Massive



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive



Vizon / Vizon Lineer Masif / Linear Massive















SLOPE











Beyaz / White Line / Line 80x120/80x80





Vizon / Vizon Line / Line 90x135/90x90





Vizon / Vizon Line / Line 80x120/80x80















SLOPE NOVA



Beyaz / White Line / Line 120x80



Beyaz / White **Line** / Line 135x90

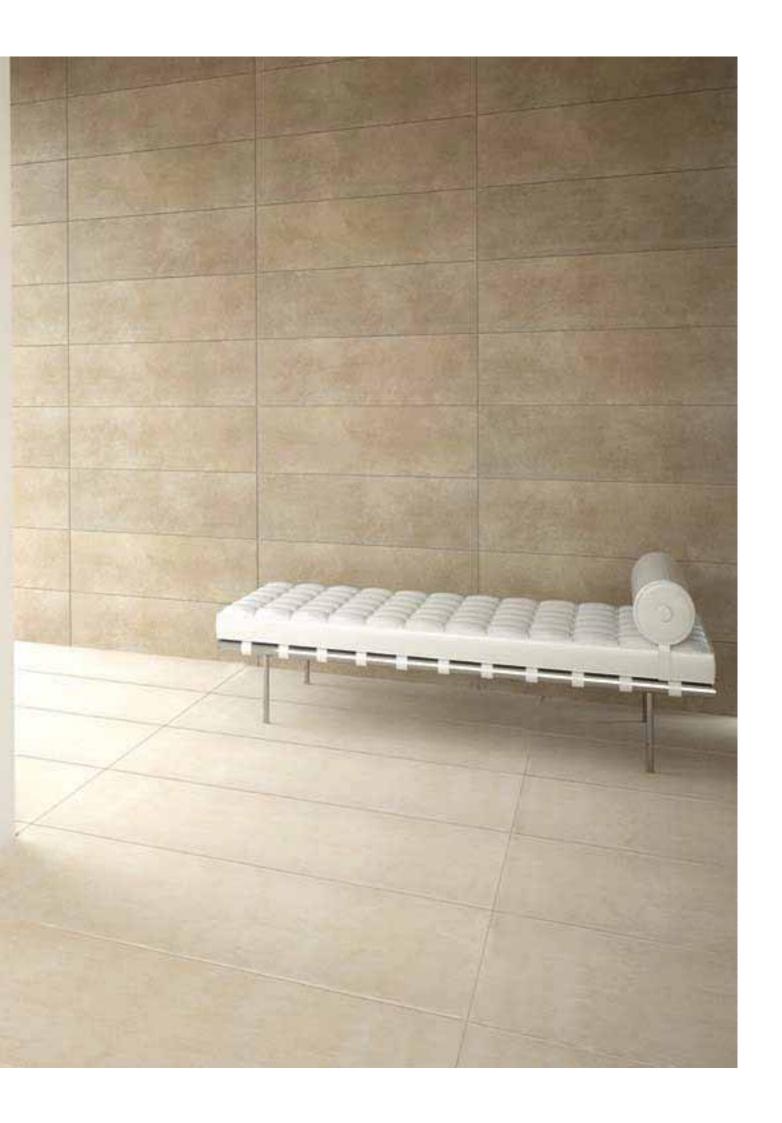


Vizon / Vizon **Line** / Line 120x80



Vizon / Vizon **Line** / Line 135x90



























BASIC



Bianco / Bianco **Circle Masif** / Circle Massive 90x135



Bianco / Bianco **Circle Masif** / Circle Massive 90x90



Altın / Gold Circle Masif / Circle Massive



Altın / Gold Circle Masif / Circle Massive 90x90

















BASIC LINE



Bianco / Bianco Lineer Masif / Linear Massive



Bianco / Bianco **Lineer Masif** / Linear Massive 90x90



Altın / Gold Lineer Masif / Linear Massive



Altın / Gold Lineer Masif / Linear Massive 90x90

















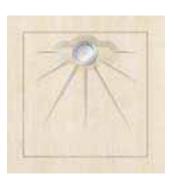






MULTI





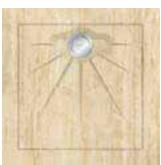
Bianco / Bianco Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





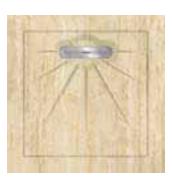
Bianco / Bianco **Lineer Masif** / Linear Massive 90x135/90x90





Altın / Gold Circle Masif / Circle Massive 90x135/90x90





Altın / Gold Lineer Masif / Linear Massive 90x135/90x90

















ENVELOPE



Bianco / Bianco Lineer Masif / Linear Massive



Bianco / Bianco Lineer Masif / Linear Massive



Altın / Gold Lineer Masif / Linear Massive



Altın / Gold Lineer Masif / Linear Massive 90x90















SLOPE





Bianco / Bianco Line / Line 90x135/90x90





Bianco / Bianco Line / Line 80x120/80x80





Altın / Gold **Line** / Line 90x135/90x90





Altın / Gold Line / Line 80x120/80x80













SLOPE NOVA



Bianco / Bianco **Line** / Line 120x80



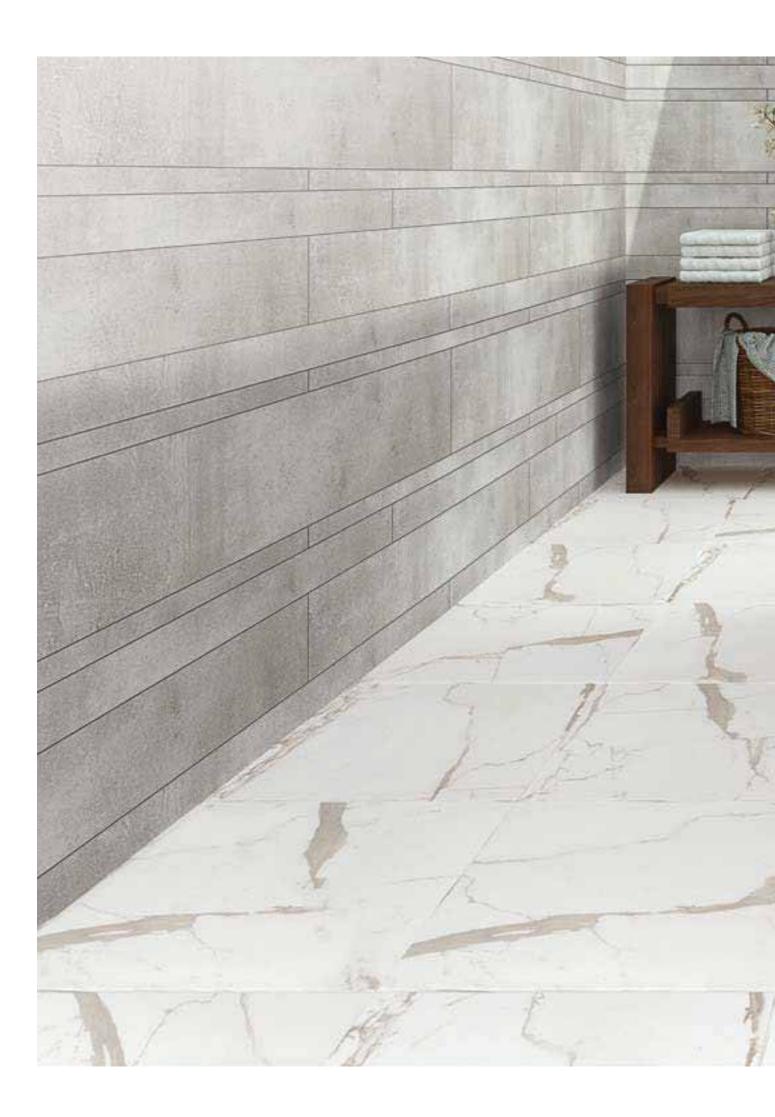
Bianco / Bianco Line / Line 135x90



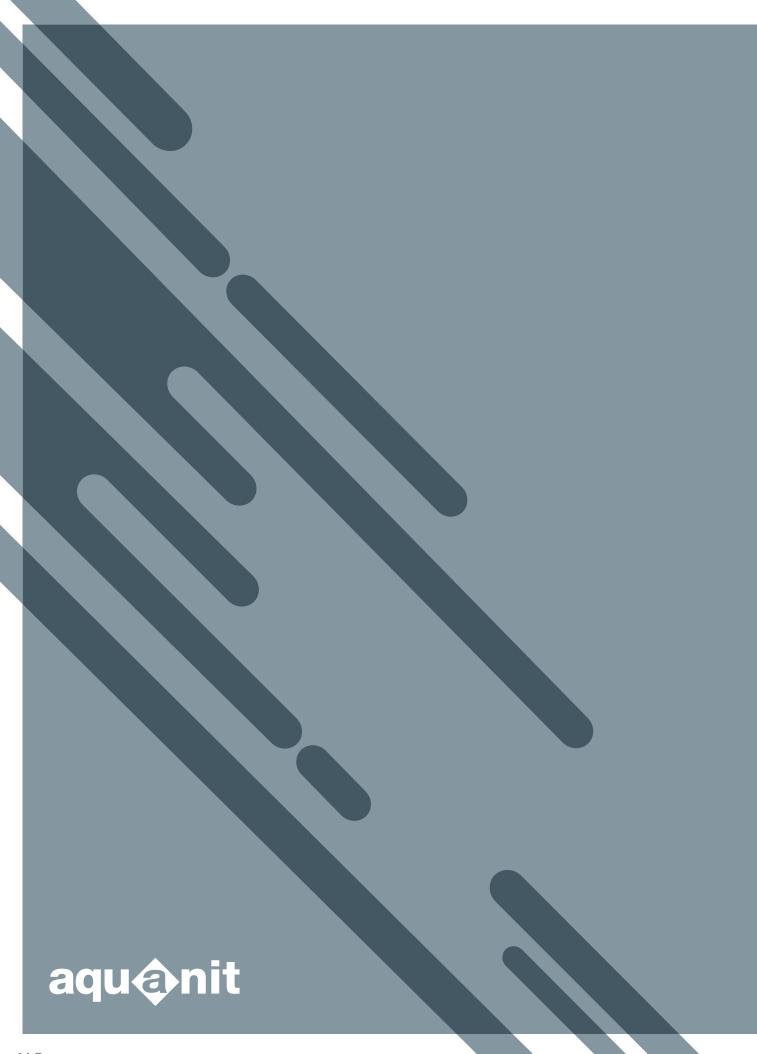
Altın / Gold Line / Line 120x80



Altın / Gold Line / Line 135x90





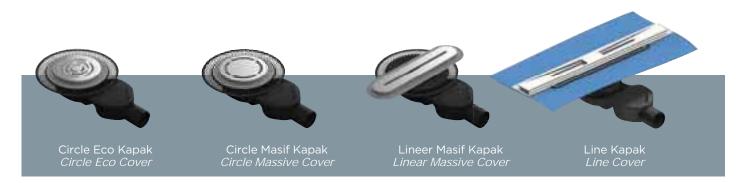


AQUANIT DRAIN SYSTEM

Aquanit'e özel tasarlanan gider sistemleri, Aquanit modellerinde kullanıma uygundur.

Aquanit exclusive drain system can be used in Aquanit models.

60 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi / 60 mm Side Outlet Drain System



SIFON / YÜKSEKLİK SIPHON / HEIGHT	TAHLİYE MİKTARI FLOW AMOUNT	GİDER & KAPAK ALTERNATİFLERİ DRAIN & COVER ALTERNATIVES	KAPAK ÖLÇÜ COVER SIZE	MODELLER MODELS
Yandan Çıkış 60 mm Side Outlet	36 lt/dk-min	Circle Eco	Çap / <i>Diameter</i> 13.5 cm	Basic, Multi
Yandan Çıkış 60 mm Side Outlet	36 lt/dk-min	Circle Masif Circle Massive	Çap / <i>Diameter</i> 13.5 cm	Basic, Multi
Yandan Çıkış 60 mm Side Outlet	36 lt/dk-min	Lineer Masif Linear Massive	6x30 cm	Basic Line, Multi, Envelope
Yandan Çıkış 60 mm Side Outlet	36 lt/dk-min	Line	4.5x50 cm	Slope
Yandan Çıkış 60 mm Side Outlet	36 lt/dk-min	Line	4.5x70 cm	Slope Nova

80 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi / 80 mm Side Outlet Drain System



SIFON / YÜKSEKLİK SIPHON / HEIGHT	TAHLİYE MİKTARI <i>FLOW AMOUNT</i>	GİDER & KAPAK AL <i>DRAIN & COVER A</i>		KAPAK ÖLÇÜ COVER SIZE	MODELLER MODELS
Yandan Çıkış 80 mm <i>Side Outlet</i>	60 lt/dk-min	Circle Eco		Çap / <i>Diameter</i> 13.5 cm	Basic, Multi
Yandan Çıkış 80 mm <i>Side Outlet</i>	60 lt/dk-min	Circle Masif Circle Massive	0	Çap / <i>Diameter</i> 13.5 cm	Basic, Multi
Yandan Çıkış 80 mm Side Outlet	60 lt/dk-min	Lineer Masif <i>Linear Massive</i>		6x30 cm	Basic Line, Multi, Envelope
Yandan Çıkış 80 mm Side Outlet	60 lt/dk-min	Line		4.5x50 cm	Slope
Yandan Çıkış 80 mm Side Outlet	60 lt/dk-min	Line		4.5x70 cm	Slope Nova

30/80 mm Alttan Çıkışlı Gider Sistemi / 30/80 mm Vertical Outlet Drain System



Yandan ve Alttan Çıkışlı Sifonlar / Side and Vertical Outlet Siphon



60 mm yükseklik-36 lt/dk. Yandan Çıkışlı 60 mm-36 l/min. Side Outlet



80 mm yükseklik-60 lt/dk. Yandan Çıkışlı 80 mm height-60 l/min. Side Outlet



30/80 mm yükseklik-48 lt/dk. Alttan Çıkışlı 30/80 mm-48 l/min. Vertical Outlet

Basic/Basic Line/Multi/Envelope Gider Sistemi / Drain Systems

Lineer Kapak, Yuvarlak Kapak, Eko Kapak / Linear Cover, Circle Cover, Eco Cover

Saç Tutucu / Hair Catcher

Sifon Sabitleme Parçası / Siphon Fastening Piece

Çerçeve / Frame

Eksantrik Merkezleme Ayar İç Parçası Eccentric Centering Adjustment Inner Piece Eksantrik Merkezleme Ayar Dış Parçası Eccentric Centering Adjustment Outer Piece

Kendinden Fileli Spirograf Yalıtım Flanşı Self-Mesh Spirograph Insulation Flange

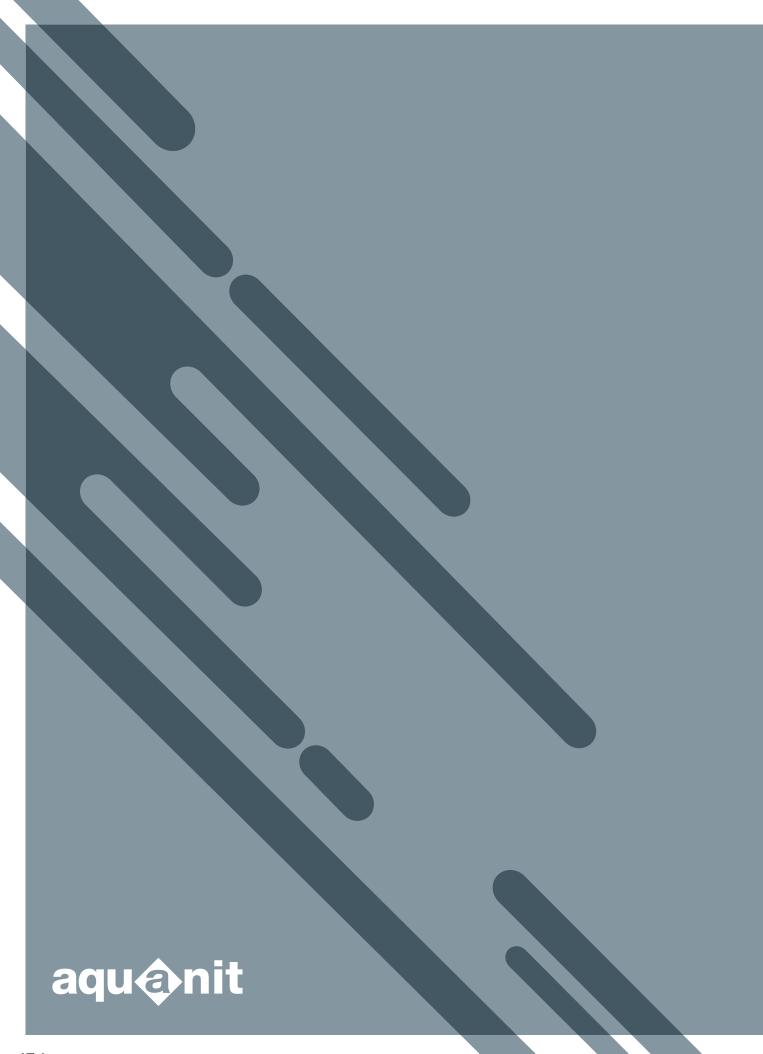
Alttan Çıkışlı Sifon / *Vertical Outlet Siphon* 30/80 mm yükseklik-48 lt/dk. - *30/80 mm height-48 l/min*

Yandan Çıkışlı Sifon / *Side Outlet Siphon* 60 mm yükseklik-36 lt/dk.-*60 mm height-36 l/min.* 80 mm yükseklik-60 lt/dk.-*80 mm height-60 l/min.*



Slope/Slope Nova Gider Sistemi / Drain Systems





Sifon Teknik Çizim Siphon Technical Drawing

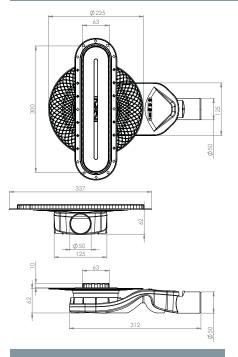
Uygulama Alternatifleri & Montaj Adımları

Application Alternatives & Installation Steps

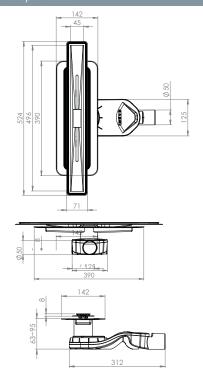
Sifon Teknik Çizim / Siphon Technical Drawing

60 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi 60 mm Side Outlet Drain System

Lineer Masif Kapak / *Linear Massive Cover (6X30 cm) Multi, Basic Line & Envelope Model*

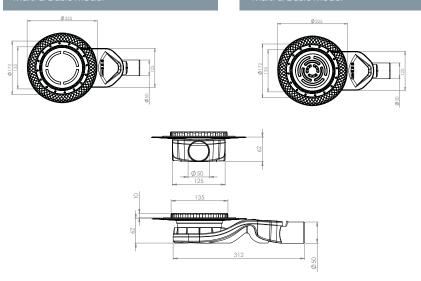


Line Kapak / Line Cover (4.5X50cm) Slope Model

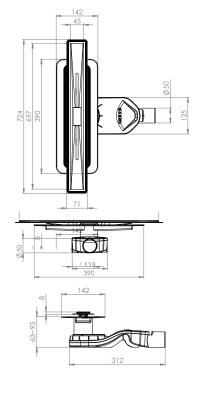


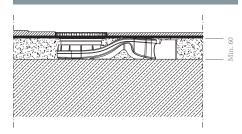
Circle Masif Kapak / *Circle Massive Cover* (Ø 13.5 cm) Multi & Basic Model

Circle Eco Kapak / *Circle Eco Cover* (Ø 13.5 cm) Multi & Basic Model



Line Kapak / *Line Cover (4.5X70 cm) Slope Nova Model*

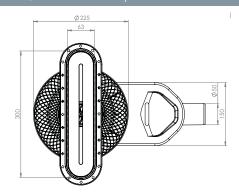


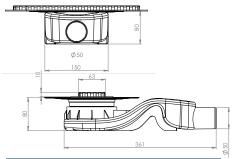


Sifon Teknik Çizim / Siphon Technical Drawing

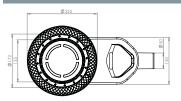
80 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi / 80 mm Side Outlet Drain System

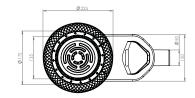
Lineer Masif Kapak / *Linear Massive Cover (6X30 cm)* Multi, Basic Line & Envelope Model



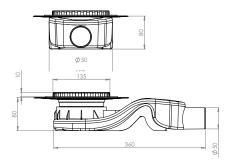


Circle Masif Kapak / *Circle Massive Cover* (Ø 13.5 cm) Multi & Basic Model

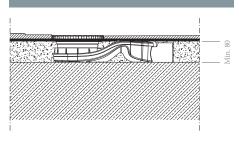




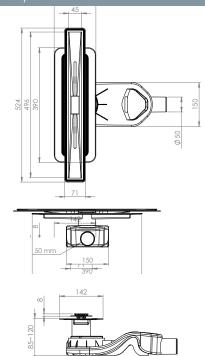
Circle Eco Kapak / *Circle Eco Cover* (Ø 13.5 cm) Multi & Basic Model



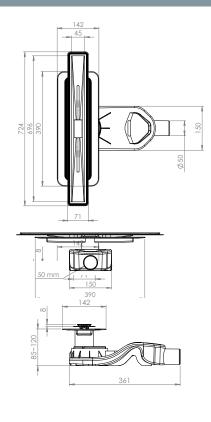
Uygulama Kesiti / *Application Profile* (80 mm Yandan Çıkışlı / *Side Outlet*)



Line Kapak / Line Cover (4.5X50 cm)
Slope Model



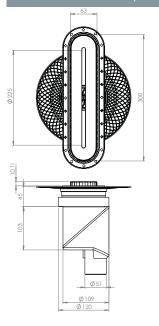
Line Kapak / *Line Cover (4.5X70 cm) Slope Nova Model*

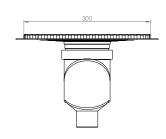


Sifon Teknik Çizim / Siphon Technical Drawing

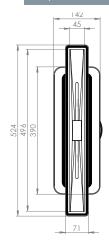
30-80 mm Alttan Çıkışlı Gider Sistemi 30-80 mm Vertical Outlet Drain System

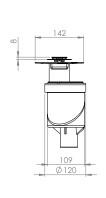
Lineer Masif Kapak / *Linear Massive Cover (6X30 cm) Multi, Basic Line & Envelope Model*

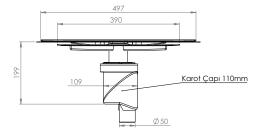




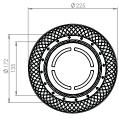
Line Kapak / Line Cover (4.5X50 cm) Slope Model

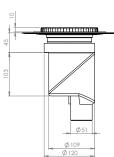


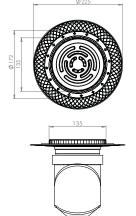


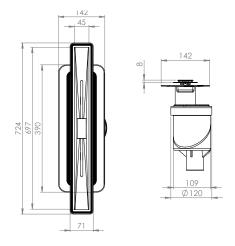


Circle Masif Kapak / *Circle Massive Covel* (Ø 13.5 cm) <u>Multi & Basic Model</u> Circle Eco Kapak / Circle Eco Cover (Ø 13.5 cm) Multi & Basic Model Line Kapak / *Line Cover (4.5X70 cm) Slope Nova Model*

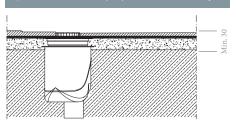


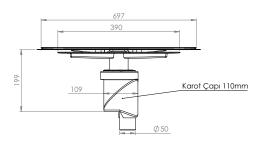






Uygulama Kesiti / Application Profile (30-80 mm Alttan Çıkışlı / Vertical Outlet)



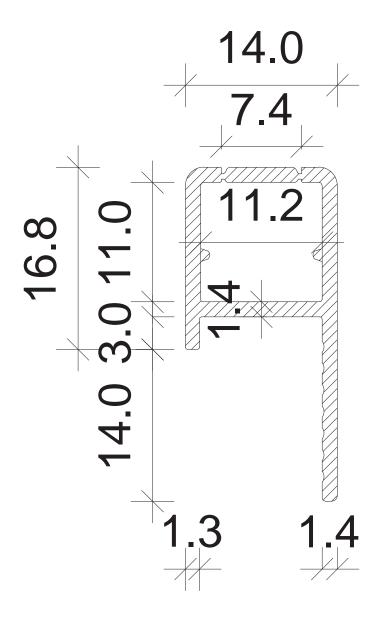


Uygulama Alternatifleri & Montaj Adımları

Application Alternatives & Installation Steps

Uygulama Alternatifleri *Application Alternatives*

Kabin Profili Cabine Profile



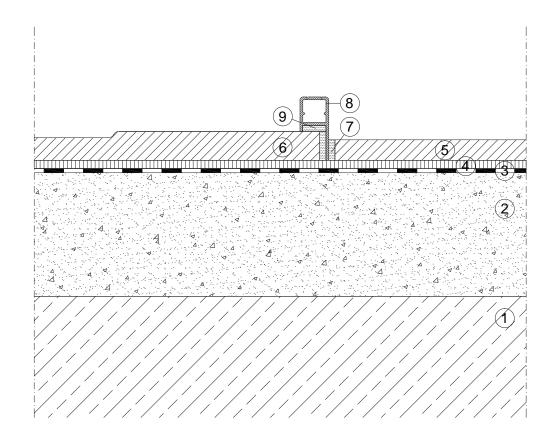
Kabin profili, Aquanit'e özel tasarlanmıştır. / Cabine profile is specially designed for Aquanit.

Kabin profili, yalnızca 6 mm cam için uygundur. Zemin tesviye şapı yüksekliği, kullanılacak sifon modeline göre değişebilir. Uygulama alternatifleri, tercih edilen döşeme kotlarına göre değişebilir.

The cabin profile can only be applied to 6 mm thick glass.

The floor's leveling screed height may vary depending on the siphon model to be used. The type of application may vary depending on the preferred elevation.

Zemin Kot Farkı Uygulamaları - 1 Floor Applications With Level Difference – 1

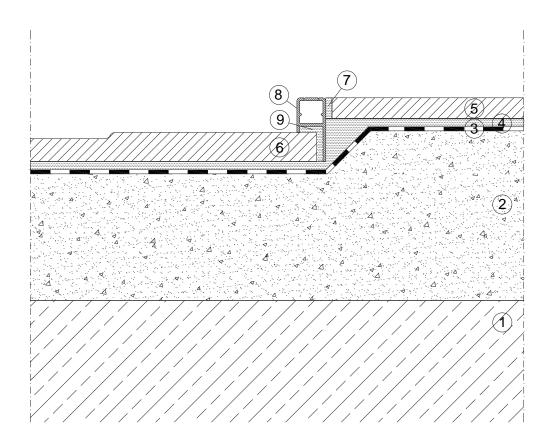


- 1. Betonarme döşeme
- 2. Zemin tesviye şapı
- 3. Islak mekan sürme izolasyon
- 4. Flex yapıştırıcı 4 mm
- 5. Banyo zemin Seranit/Serra karo 10 mm
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. Flex derz dolgu 3 mm fuga
- 8. Su izolasyon ve kabin profili
- 9. Polimer sızdırmazlık

- 1. Concrete floor
- 2. Leveling screed
- 3. Wet insulation drive space
- 4. 4 mm flex adhesive
- 5. 10 mm ceramic or porcelain floor tile
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. 3 mm grouting fuga
- 8. Water insulation and cabin profile
- 9. Polymer sealing

Zemin tesviye şapı yüksekliği, kullanılacak sifon modeline göre değişebilir. Uygulama alternatifleri, tercih edilen döşeme kotlarına göre değişebilir.

Zemin Kot Farkı Uygulamaları - 2 *Floor Applications With Level Difference – 2*



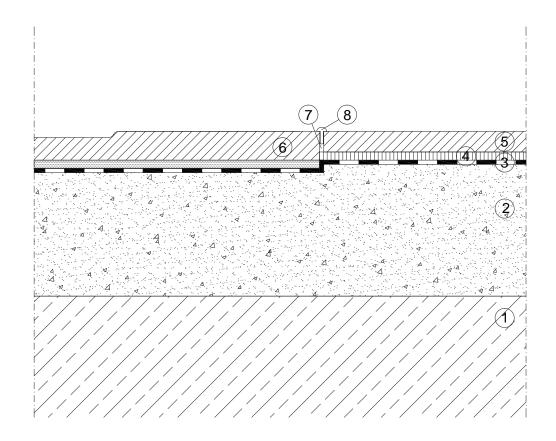
- 1. Betonarme döşeme
- 2. Zemin tesviye şapı
- 3. Islak mekan sürme izolasyon
- 4. Flex yapıştırıcı 4 mm
- 5. Banyo zemin Seranit/Serra karo 10 mm
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. Flex derz dolgu 3 mm fuga
- 8. Su izolasyon ve kabin profili
- 9. Polimer sızdırmazlık

- 1. Concrete floor
- 2. Leveling screed
- 3. Wet insulation drive space
- 4. 4 mm flex adhesive
- 5. 10 mm ceramic or porcelain floor tile
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. 3 mm grouting fuga
- 8. Water insulation and cabin profile
- 9. Polymer sealing

Zemin tesviye şapı yüksekliği, kullanılacak sifon modeline göre değişebilir. Uygulama alternatifleri, tercih edilen döşeme kotlarına göre değişebilir.

The floor's leveling screed height may vary depending on the siphon model to be used. The type of application may vary depending on the preferred elevation.

Zemin Kot Farkı Uygulamaları - 3 Floor Applications With Level Difference – 3



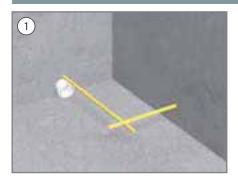
- 1. Betonarme döseme
- 2. Zemin tesviye şapı
- 3. Islak mekan sürme izolasyon
- 4. Flex yapıştırıcı 4 mm
- 5. Banyo zemin Seranit/Serra karo 10 mm
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. Flex derz dolgu 3 mm fuga

- 1. Concrete floor
- 2. Leveling screed
- 3. Wet insulation drive space
- 4. 4 mm flex adhesive
- 5. 10 mm ceramic or porcelain floor tile
- 6. Aquanit 14 mm
- 7. 3 mm grouting fuga

Zemin tesviye şapı yüksekliği, kullanılacak sifon modeline göre değişebilir. Uygulama alternatifleri, tercih edilen döşeme kotlarına göre değişebilir.

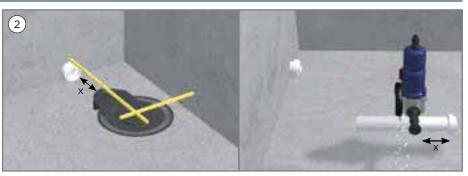
Uygulama - Montaj Adımları *Application - Installation Steps*

Uygulama montaj adımları, yandan çıkışlı Multi, Basic, Basic Line için hazırlanmıştır. Detaylar için www.aquanit.com.tr'ye başvurabilirsiniz. / Application installation steps have been prepared for side outlet siphons and Multi, Basic, Basic Line. For more information visit www.aquanit.com.tr

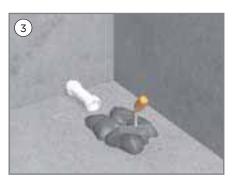


Teknik çizime göre sifon aks ölçüsü alınır ve sifon yeri belirlenir.

Measure the siphon axis and locate the siphon according to the technical drawing.



Sifonla, sifon yuvası arasını bağlayacak uzatma parçası x kadar kesilir ve yerine takılır. Prepare an extension piece with a length of x to connect the siphon with the housing and insert it in place.



Tamir harcı konulur. Apply repair mortar.



Sifon, sifon yuvasına yerleştirilir. Place the floor siphon into the housing.



Su terazisi ile şap ve sifon aynı seviyeye gelecek şekilde seviye kontrolleri yapılır. Check the screed and the siphon are on the same level.



Sifon aks ölçüsü ayarlanır ve kontrol edilir. Tercih edilen uygulama alternatiflerindeki zemin kotuna göre yükseklik ayarlanır. Set and check the siphon axis measurement.

Set the height according to the floor level of the desired application.



Sabitlenen sifon aksının bozulmaması icin tamir harcı donduktan sonra şap atılması önerilir.

It is recommended to wait for the setting of repair mortar before screeding in order to keep the siphon axis intact.



İzolasyon uygulamasından önce şapın donması önerilir.

It is recommended to wait for the setting of screed before the isolation process.

Uyarılar

- Dikkat: Uygulama bitirilene kadar ürün yüzeyindeki koruyucu film kesinlikle sökülmemelidir.
 Uygulamaları, verilen uygulama kılavuzu doğrultusunda yapınız.
 Uygulamadan önce kusur olup olmadığı kontrol edilmelidir. Montaj sonrası sorumluluk kabul edilmez.
 Kesme delme işlemlerinde ürüne zarar vermeyecek porselen kesici
- aletler kullanın. Uygulama öncesi daha detaylı bilgi için web sitemizden (aquanit.com.tr) bize ulaşabilirsiniz

Warning

- Carry out the processes as explained in the user guide.
 Carry out the processes as explained in the user guide.
 Before implementation the product should be checked whether it has defect. No responsibility will be taken after installation.
 When cutting or drilling, use tools which are able to cut porcelain
- without damaging the product.

 You can contact us through our website (aquanit.com.tr) for more detailed information before the application.

Uygulama - Montaj Adımları *Application - Installation Steps*

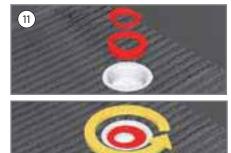
Uygulama Adımları / Application Steps



Aquanit Porselen Duş Karosu montajı için hazırlanan porselen yapıştırıcı zemine sürülür. Remove the protective cap. Apply the porcelain adhesive on the floor which was prepared for laying of Aquanit Porcelain Shower Tile.



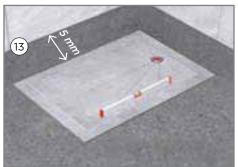
Koruyucu kapak yerinden çıkarılır.



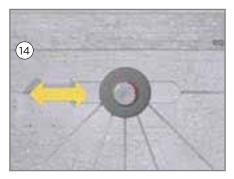
Paket içinden iki parça halinde çıkan eksantrik ayar parçası, gidere yerleştirilir. Install the provided two-piece eccentric adjusting element to the drain.



Aquanit Porselen Duş Karosu arkasına porselen yapıştırıcı sürülür. Apply porcelain adhesive to the back side of Aquanit porcelain shower tile.



Aquanit Porselen Duş Karosu yerine konulur. Place Aquanit Porcelain Shower Tile.



Sifonun aksa gelmesi için gider boşluğundan eksantrik ayarı yapılır. Perform eccentric adjustment from the drain gap to align the floor siphon with the axis.



Sabitleme parçası ile sifon, sisteme sabitlenir. Helezon saç tutucu yuvasına yerleştirilir. Fix the floor siphon to the system using the fixation piece.



Place the spiral hair trap into its housing.



Kapak montajı yapılır. Install the cover.

Uyarılar

- Dikkat: Uygulama bitirilene kadar ürün yüzeyindeki koruyucu film kesinlikle **sökülmemelidir**.
- Uygulamaları, verilen uygulama kılavuzu doğrultusunda yapınız.
 Uygulamadan önce kusur olup olmadığı kontrol edilmelidir. Montaj sonrası sorumluluk kabul edilmez.
 Kesme delme işlemlerinde ürüne zarar vermeyecek porselen kesici
- aletler kullanın.

 Uygulama öncesi daha detaylı bilgi için web sitemizden (aquanit.com.tr) bize ulaşabilirsiniz.

Warning

- **Do not** rip off the protective cover film until the whole application
- Carry out the processes as explained in the user guide.
 Before implementation the product should be checked whether it has defect. No responsibility will be taken after installation.
 When cutting or drilling, use tools which are able to cut porcelain
- without damaging the product.

 You can contact us through our website (aquanit.com.tr) for more detailed information before the application.



Aquanit Teknik Detaylar

Technical Detail

Ürün Özellikleri Product Characteristics

Kutu Palet Bilgileri Box Pallet Information

Paketleme Detayları Packing Details

AQUANİT ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL CHARACTERISTICS

EN 14411 (ISO 13006) Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik porselen karo Ek G E ≤ 0,5 % Grup Bla GL EN 14411 (ISO 13006) Annex G (normative) Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption E ≤ 0,5 % Group Bla GL

MODIFIYE TEKNİK PORSELEN KARO MODIFIED FULL BODY TECHNICAL PORCELAIN TILE

SEMBOLLER SYMBOLLS	STANDARTLAR NORMS	TEKNİK DEĞERI TECHNICAL CHARACT		14411 STANDART DEĞERLERİ REQUIRED VALUES	SERANIT TEST DEĞERLERİ SERANIT DECLARED VALUES Ortalama üretim değerleri Average values of production
	ISO 10545-2	Boyut ve yüzey kalitesi Dimensions and surface quality	Uzunluk ve genişlik Length and Width	N ≥ 15 cm ± %0,6, ± 2 mm	± 0,4%
			Kalınlık Thickness	N ≥ 15 , ± 5% ,± 0.5%	± 4%
			Gönyeden Sapma Rectangularity	± 0.5% , ± 2 mm	± 0,4%
			Yüzey Kalitesi Surface Quality	Karo yüzeyinin en %95 inde görünümü bozan kusur olmamalıdır. A minimum of 95% of the tiles shall be free from visible defects that would impair the appearence of a major area of tiles	Karo yüzeyinin en %95'inde görünümü bozan kusur yoktu A minimum of 95% of the tiles shall be free from visible defects that would impair the appearence of a major area of tiles
	ISO 10545-3	Su emme Water absorption		E≤ 0.5% , Tek bir karoda max(individual max.) %.0.6	E ≤ 0,05 %
	100 105 45 4	Kırılma dayanımı Breaking strength (Newton)	Kalınlık Thickness ≥ 7.5mm	S≥1300 N	S ≥ 2200 N
	ISO 10545-4	Eğilme dayanımı Modulus of rupture (N/mm²)		R ≥35 N mm²	R ≥45 N / mm²
	ISO 10545-5	Çarpma dayanımı Impact resistance by measurement of	coefficient of restitution	Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	0.81
	ISO 10545-7	Yüzey aşınmasına dayanıklılık- sırlı karc Resistance to surface abrasion - intend		Sınıf ve devir olarak belirtilir Reported abrasion class and cycles	Min. Sınıf 3 , Class 3
(ISO 10545-8	Lineer ısıl genleşme Determination of linear thermal expans	sion	Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	6.0 x 10 ^{-6/°C}
	ISO 10545-9	lsı şokuna dayanıklılık Resistance to thermal shock		Gereklidir Required	Dayanıklıdır/Resistant
(A)	ISO 10545-10	Rutubet genleşmesi Moisture expansion, in mm/m'e		Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	0.1
(zrl	ISO 10545-11	Çatlamaya dayanıklık Crazing resistance		Gereklidir Required	Dayanıklıdır/Resistant
(4) T (4)	ISO 10545-12	Dona dayanıklılık Frost resistance		Gereklidir Required	Dayanıklıdır/Resistant
	ISO 10545-13	Düşük konsantrasyonlu asit ve alkalilere dayanım Resistance to low concentrations of acids and alkalis		Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	GLA
		Yüksek konsantrasyonlu asit ve alkalile Resistance to high concentrations of a		Mevcut test metodu Available test method	GHA
	Ev kimyasalları ve yüzme havuzu tuzlarına dayanım Resistance to household chemicals and swimming pool salts			Min. Sınıf B	GA
*	ISO 10545-14	Lekelenmeye dayanıklılık Resistance to stains		Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	min. 4
Pb	ISO 10545-15	Kurşun ve kadmiyumun tayini Lead and cadmium given off by tiles		Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification (mg/dm²)	Pb <0,1 Cd<0,01
	EN 101	Yüzey sertliği Surface hardness Mohs		Mevcut test metodu Available test method	Min. 6
	CEN/TS 16165 DIN 51130 DIN 51097	Yüzey kaymazlığı Skid resistance		Mevcut test metodu Available test method	R10 B
	DIN 51094	lşığa karşı renk dayanımı Color resistance to light		Hiçbir karo renk değiştirmemeli Not any noticable color change	Dayanıklıdır/Resistant

NOTLAR | NOTES

EN İYİ SONUÇ İÇİN UYGULAMADA MİN. 3 MM DERZ BOŞLUĞU TAVSİYE EDİLİR. SERANIT RECOMMENDS A JOINT OF MIN. 3 MM FOR OPTIMAL INSTALLATION RESULTS.

AKSESUARLAR SINIFLANDIRMANIN DIŞINDA DEĞERLENDİRİLMEKTEDİR. DEĞERLER ORTALAMA ÜRETİM DEĞERLERİDİR. THEY DO NOT REGARD THE TRIMTILES. THE VALUES ARE BASED ON AVERAGE PRODUCTION VALUES.

SERANİT GRANİT SERAMİK BU KATALOGDA YER ALAN TÜM ÜRÜNLERIN TEKNİK DEĞERLERİNİ DEĞİŞTİRME HAKKINI SAKLI TUTMAKTADIR. SERANIT GRANIT SERAMIK RESERVE THE RIGHT TO MODIFY TECHNICAL AND FORMAL DETAILS INCLÚDED IN THIS CATALOG.

KUTU PALET BİLGİLERİ BOX PALLET INFORMATION

					Aquanit					
Boyut Size (cm)	Net ölçü Net dimension	Kalınlık Thickness	Ad. / Kutu Pcs. / Box	m² / Kutu m² / Box	Kutu / Palet Box / Pallet	m² / Palet m² / Pallet	kg / Kutu kg / Box	kg / Palet kg / Pallet	Palet ebadı Pallet size (cm)	Sandık ağırlığı Box (kg)
80X80	800X800	14	1	0.64	9	5.76	21	233	99x99x76	36
80X120	800X1200	14	1	0.96	9	8.64	31	330	99x139x76	48
90X90	900X900	14	1	0.81	9	7.29	26	282	108x108x76	45
90X135	900X1350	14	1	1.215	9	10.94	39	415	109x154x76	58

Sifon / Siphon	Ad. / Kutu Pcs. / Box
60 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi / 60 mm Side Outlet Drain System	9
80 mm Yandan Çıkışlı Gider Sistemi / 80 mm Side Outlet Drain System	9
30/80 mm Alttan Çıkışlı Gider Sistemi / 30/80 mm Vertical Outlet Drain System	9

Talep edilen sifon müşteriye ayrı palet üzerinde gönderilmektedir. | Requested siphon is shipped to the customer on a separate pallet.

Daha fazla bilgi ve ayrıntı için: www.aquanit.com.tr | For more information and details: www.aquanit.com.tr



Sertifikalar Certificates

Seranit ve Yeşil Binalar

Seranit and Green Buildings

Yeşil Bina Nedir?

What is Green Building?

Yeşil Binalar; yapının arazi seçiminden başlayarak yaşam döngüsü çerçevesinde değerlendirildiği, bütüncül bir yaklaşımla, sosyal ve çevresel sorumluluk anlayışıyla tasarlandığı, iklim verilerine ve yerel koşullara uygun, ihtiyacı kadar tüketen, yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelmiş, doğal ya da çevreye etkisi en aza indirilmiş malzemelerin kullanıldığı katılımı teşvik eden, ekosistemlere duyarlı yapılar olarak tarif edilebilir.

Green Buildings can be described as ecosystem sensitive buildings that are assessed starting from the land selection for their entire life cycle; designed with a holistic, socially and environmentally responsible approach, in accordance with climate data and local conditions, consuming as much as needed, using renewable energy sources, and built with materials that have a minimum natural and environmental impact.

Suyu daha verimli kullanmak | Using water more efficient

Enerjiyi daha verimli kullanmak Using energy more efficient



Malzemeleri daha verimli kullanmak Using material more efficient

Binaların çevresel etkilerini azaltmak Reducing the environmental impact of buildings

Değerlendirme ve Sertifika Sistemleri

Dünyada birçok yeşil bina değerlendirme sistemi vardır. Bunlardan başlıcaları; BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), IISBE (International Initiative for Sustainable Built Environment), CASBEE (Comprehensive Assessment for Building Environmental Efficiency) ve DGNB'dir (Deutsche Gesellschaft fur Nachhaltiges Bauen).

BREEAM: Breeam (The Building Research Establishment's Environmental Assessment Method) sertifika sistemi, dünyanın önde gelen ilk çevresel değerlendirme yöntemidir ve ilk kez İngiltere'de 1990 yılında BRE (Building Research Establishment) tarafından geliştirilmiştir.

Breeam'ın Amacı:

- Binaların yaşam döngüsünün çevre üzerindeki etkisini azaltmak,
- Binaların çevresel faydalarına göre tanınmasını sağlamak,
- Binalar için güvenilir bir çevre etiketi sağlamak,
- · Sürdürülebilir binalara olan talebi canlandırmak.

1990 yılında kurulduğundan beri 71 ülkede 532 323 BREEAM sertifikalı bina ve sertifikalandırma sürecinde olan 2,212.804 bina bulunmaktadır (Aralık 2015). Türkiye'de 22 tamamlanmış proje bulunmaktadır (Ağustos 2015).

BREEAM'a göre puanlama 10 ana kategoride yapılır:

- Bina Yönetimi
- Sağlık ve İyi Hal
- Enerji
- Su
- Arazi Kullanımı ve Ekoloji
- Ulaşım
- Malzeme
- Atıklar
- Kirlilik
- İnovasyon

Her bir ana başlık, bulundukları ülke veya coğrafyanın koşullarına göre ağırlıklandırılmaktadır. Avrupa'da bina yönetimi'ne %12, sağlık ve iyi hale %15, enerjiye %19, ulaşıma %8, suya %6, malzemeye %12,5, atıklara %7,5, arazi kullanımı ve ekolojiye %10, kirliliğe %10 ve inovasyona %10 ağırlık verilmektedir. BREEAM'ın bu yöntemi, onu diğer metotlara göre, farklı ülke ve coğrafyalara uyum konusunda avantajlı kılmaktadır.

LEED: Amerikan Yeşil Binalar Konseyi tarafından ilk defa 1998'de binaları sertifikalandırmaya başlayan LEED değerlendirme sistemi, inşaat sektörünün sürdürülebilirlik konusunda kendisini geliştirmesi amacıyla ortaya çıkmıştır. Amacı, günümüzde inşaat sektöründe kullanılan malzeme ve yöntemlerin zamanla sürdürülebilirlik prensipleri gözetilerek değiştirilmesi ve bu sayede doğaya en az şekilde zarar veren binaların yapılmasını sağlamaktır.

Leed / Bu sistemin puanlaması 6 kategoride yapılmaktadır:

- Sürdürülebilir Araziler (14 puan)
- Su Kullanımında Etkinlik (5 puan)
- Enerji ve Atmosfer (17 puan)
- Malzeme ve Kaynaklar (13 puan)
- İç Ortam Hava Kalitesi (15 puan)
- İnovasyon ve Tasarım (4 puan)

Ayrıca 1 puan da, tasarımda LEED sertifikalı profesyonel uzman kullanmak yoluyla alınabilmektedir.

DGNB: Binaların planlamasında ve değerlendirilmesinde kullanılmak üzere kurulmuş bir sistemdir. Bir sınıflandırma sistemi olarak, tüm ilgili sürdürülebilir yapı konularını içermektedir. Şartlara uyan projeler; bronz, gümüş ve altın kategorilerinde sınıflandırılmaktadırlar.

Assessment and Certification Systems

There are many green building assessment systems in the world. The leading ones are: BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method); LEED (Leadership in Energy and Environmental Design); IISBE (International Initiative for Sustainable Built Environment); CASBEE (Comprehensive Assessment for Building Environmental Efficiency); and, DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen).

BREEAM: The Breeam (The Building Research Establishment's Environmental Assessment Method) certification system is the first leading environmental assessment method; it was first developed by BRE (Building Research Establishment) in the UK in 1990.

Breeam's Purpose:

- To reduce the environmental impact of building lifecycles
- To facilitate recognition of buildings according to their environmental benefits
- To provide a reliable environmental label for buildings
- To stimulate demand for sustainable buildings

Since its founding in 1990, there are 532,323 BREEAM certificated buildings in 71 countries and 2,212.804 building in the process of certification (December 2015). There are 22 defined projects in Turkey (August 2015).

Scoring is performed in 10 main categories according to BREEAM:

- Building Management
- Heath and Wellbeing
- Energy
- Water
- Land Usage and Ecology
- Transportation
- Material
- Waste
- Pollution
- Innovation

Each main topic is weighted according to the respective country's or geographical conditions. In Europe, building management is weighted at 12%; health and wellbeing at 15%; energy at 19%; transportation at 8%; water at 6%; materials at 12,5%; waste at 7,5%; land usage and ecology at 10%; pollution at 10%; and, innovation at 10%. This method used by BREEAM makes it more advantageous in regards to adaptation in different countries and regions, compared to other methods.

LEED: The LEED assessment system, which started to certificate buildings in 1998, was developed by the American Green Buildings Council with the purpose of improving the construction sector in the field of sustainability. Its goal is to change the materials and methods used in the construction sector today by considering sustainability principles and to construct buildings with a minimum impact on nature.

Leed / Scoring in this system is performed in 6 categories:

- Sustainable Land (14 points)
- Water Usage Efficiency (5 points)
- Energy and Atmosphere (17 points)
- Materials and Resources (13 points)
- Indoor Air Quality (15 points)
- Innovation and Design (4 points)

Also 1 point is awarded by using a LEED certification professional during the design phase.

DGNB: It is a system designed for the planning and assessment of buildings. As a classification system, it covers all sustainable building topics. Projects complying with the conditions are classified according to bronze, silver or gold categories.

Değerlendirme Sistemi Value System	Kriter Criteria	Puan Score
Leed	Malzeme ve Kaynaklar Material and Sources	4
Breeam	Malzeme Material	3
Dgnb	Çevresel Nitelik - Yerel Environmental Quality - Local	3











Seranit Grup

2014 senesinde yer, duvar ve porselen karoları için aldığı EPD belgeleri sayesinde Seranit Grup yeşil binaların ilave puanlar almalarına yardımcı olmaktadır.

Yapılan EPD çalışmaları neticesinde 3 ürün grubunun da tüm yaşam döngüsü içerisindeki çevresel etkilerini ISO 14044'e göre hesaplayarak ürün odaklı 3. taraf onaylı beyanlarını yayınlayan Seranit Grup, Metsims Sustainability Consulting danışmanlığında ürünlerinin yalnızca karbon ayakizini değil EN 15804 standartlarına uygun olacak şekilde beşikten mezara tüm yaşam döngüsünde ozon tabakası tüketimi, asidifikasyon, ötrofikasyon gibi bir çok çevresel etkilerini de yayınladığı EPD Belgelerinde beyan etmiştir. Bu sayede de Seranit Grup yer, duvar ve porselen karo kullanılan Yeşil Binaların ödüllendirilmesine yardımcı olmaktadır.

Porselen Karolar: Porselen Karolar, pişirme işlemi sırasında hamuruna katılan çeşitli renkli tanecikler nedeniyle doğal taşlara benzer. Yer ve duvar karolarına göre daha dayanıklıdır. Bu yüzden, daha çok dış mekanlarda kullanılır. Bünyelerine su emmezler. Talebe göre mat veya parlatılmış olarak tüketiciye sunulur.

Duvar Karoları: Duvar Karosu, yer karosuna göre, daha hafiftir. Daha düşük ısılarda fırınlandığı için daha fazla su emebilir. Bu nedenle yer karolarına göre darbe dayanımı düşüktür. İç mekanlarda kullanıma uygundur. Yerde kesinlikle kullanılmaz. Seramikler, doğadan, doğal yollarla elde edilen maddelerden yapıldığı için sağlıklıdır ve çevreye az zarar veren ürünler olarak bilinirler.

Yer Karoları: Çok yüksek sıcaklıkta fırınlanmıştır. Bu nedenle duvar karolarına göre daha sert ve daha dayanıklıdır, istenildiği takdirde duvarlarda da rahatlıkla kullanılabilir. Darbelere karşı çok dayanıklıdır. Duvar karosuna göre daha ağırdır. Yük taşıma kapasiteleri çok yüksektir. Seramikler, doğadan, doğal yollarla elde edilen maddelerden yapıldığı için sağlıklıdır ve çevreye az zarar veren ürünler olarak bilinirler.

Seranit Porselen Avrupa Yapı Malzemeleri Yönetmeliği uyumlu EPD belgeli yer karosu ürünleriyle LEED, BREEAM ve DGNB gibi yeşil bina sertifika sistemlerinde aşağıda belirtilen puanları almalarında katkı yapmakta ve tercih edilmektedirler.

Seranit Group

Thanks to the EPD certifications awarded for floor, wall and porcelain tiles in 2014, Seranit Group helps green buildings to receive additional points.

Seranit, calculating environmental impacts of all 3 product groups according to the ISO 14044 as a result of EPD studies, published the 3. party approved declarations, Seranit Group used Metsims Sustainability Consulting services to analyze not only carbon footprint but also many environmental impacts like ozone layer consumption, acidification, eutrophication during end-to-end life cycle and published them all on EPD documents. Hence, it helps in rewarding Green Buildings in which Seranit Group floor, wall and porcelain tiles are used.

Porcelain Tiles: Porcelain Tiles are similar to natural stones due to the various colored beads added to the mix during the baking process. They are more durable than floor and wall tiles. That is why they are widely used in outdoor spaces. They don't absorb water. They are offered on demand, as matte or shiny.

Wall Tiles: Wall tiles are lighter than floor tiles. As they are baked at lower temperatures, they may absorb more water. That is why they have a lower impact strength than floor tiles. They are suitable for indoor use. Do not use them on the floor. Ceramics are healthy, as they are made of natural materials through natural methods, and are known as products that have of an impact on the environment.

Floor Tiles: They are baked at very high temperatures. That is why they are harder and more durable than wall tiles; they can be easily used on walls, if desired. They have a high impact strength. They are heavier than wall tiles. They have a very high load carrying capacity. Ceramics are healthy, as they are made of natural materials through natural methods, and are known as products that have of an impact on the environment.

Seranit Porselen helps in receiving the points indicated above for green buildings in the LEED, BREEAM and DGNB certification systems through its EPD certificated floor tile products that are in compliance with European Construction Material Regulations and therefore preferred.





Çevresel Ürün Beyanı, EPD

Environmental Product Declaration, EPD

Seranit Grup, tüm seramik ürün gruplarında; porselen karolar, duyar karoları ve yer karoları için EPD belgesine sahiptir. EPD belgesi alma sürecinde, ürettiği ürünlerin ham maddelerinin işlenmesinden üretimine ve uygulanmasına kadarki tüm çevresel etkiler Seranit Grup tarafından değerlendirilip şeffaf olarak beyan edilmiştir. Seramik ürünlerine EPD belgesini alan Seranit Grup, müşterilerinin yeşil bina projelerindeki sertifika sistemlerinde yüksek puan almalarını sağlamaktadır. Seranit Grup EPD belgeleri sayesinde, ölçülebilir ve kıyaslanabilir sonuçlarla, uygulamacı ve yatırımcılara, kullanacakları yapı malzemeleri hakkında ulaşabilecekleri en doğru çevresel bilgileri sunmaktadır.

The Seranit Group holds EPD certificates for all its ceramic product groups, including porcelain tiles, wall tiles and floor tiles. In the process of the EPD certification, the Seranit Group reviews and transparently declares all environmental impacts from the processing of raw materials in its production and applications. With EPD certified ceramic products, the Seranit Group enables its customers to receive high scores during the certification process of their green building projects. Thanks to its EPD certificates, the Seranit Group offers implementers and investors the most accurate environmental information accessible on the respective building materials through scalable and comparable results.

Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi, LCA

Life Cycle Assessment, LCA

LEED kriterlerinde yapı ürünlerinde ilave puan almak için LCA ve EPD belgelendirmelerini tamamlayan Seranit Grup, müşterilerine sertifikalandırma çalışmalarında ayrıcalık yaratmayı hedeflemektedir. Seranit Grup, dünyada hızla gelişmekte olan yeşil bina pazarlarında, müşterilerine avantaj yaratmakla kalmayıp, Avrupa Birliği yasaları ve ihracat pazarı gerekliliklerine de uyum sağlamayı amaçlamaktadır. Seranit Grup, LCA yaklaşımı ile ekotasarım ve eko-inovasyon fırsatları altyapısını da hazırlamıştır.

The Seranit Group, which completed LCA and EPD certification processes in order to get additional points for its building products at LEED, aims to bring advantages to its customers during certification procedures. In addition to presenting its customers with benefits in the world's rapidly developing green building markets, the Seranit Group also aims to comply with the laws of the European Union and the requirements of the export market. The Seranit Group has also prepared the infrastructure for eco-design and eco-innovation opportunities through its LCA approach.

Iklim Beyanları

Climate Declarations

Seranit Grup, tüm ürün ve faaliyetlerinde ortaya çıkan sera gazı salınımlarıyla ilgili farkındalığını artırmak ve stratejik önlemlerle küresel ısınma ve çevre konularında kendine düşen sorumlulukları yerine getirmek amacıyla, kapsamlı bir karbon ayak izi çalışması da yürütmüştür.

The Seranit Group carried out a comprehensive carbon footprint project in order to increase awareness in regards to the greenhouse gas emissions of all its products and operations, and to meet its responsibilities in global warming and environmental issues through strategic precautions.

ECO Platform

ECO Platform

Seranit Grup, ECO Platform üyeliği ile EPD belgeleri ve beyanlarının hem Avrupa'da hem de uluslararası düzeyde kullanılmasına olanak sağlamaktadır.

The Seranit Group enables the use of EPD certificates and declarations both in Europe and at the international level with its ECO Platform membership.



TSE Çift Yıldız Belgesi Turkish Standarts Institution Certificate Of Conformity To Double Star Criteria





SERANİT GRANİT SERAMİK SAN. TİC. A.Ş. Organize Sanayi Bölgesi - BİLECİK / TÜRKİYE 06 DOP: 2013-1

EN 14411:2012

Lütfen CE etiketi ile ilgili teknik bilgiler için www.seranit.com.tr web sayfanıza danışınız. Please refer to our web site www.seranit.com.tr for technical information related to CE labeling.

Kuru Preslenmiş, Düşük Su Emmeli $Eb \le 0.5$ % Seramik Karolar, İç ve Dış, Yer ve Duvar Kaplamalarında Kullanılan Dry-pressed ceramic tiles, with water absorption $Eb \le 0.5$ %, for internal and external walls and floorings



Çevre Yönetim Sistemi Belgesi Environmental Management



Çevre Yönetim Sistemi Belgesi Environmental Management System Certificate



ISO 9001 Belgesi



İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi Occupational Health And Safety Management System Certificate



ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi ISO 9001 Quality Management System Certificate



İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi Occupational Health And Safety Management System Certificate



Çevresel Ürün Beyanı, EPD Environmental Product Declaration, EPD



TS EN 14411 Türk Standartlarına Uygunluk Belgesi TS EN 14411 Certificate of Conformity to Turkish Standards



Rusya - Gost Sertifikası

Pussia Gost Cortificato



Rusya - Hijyen Sertifikası Russia - Hygiene Certificate



Ukrayna - Sepro Sertifikası Ukraine - Sepro Certificate



Ukrayna - Sepro Sertifikası Dış Cephe Ukraine - Sepro Certificate For Facade



Fransa - CSTB NF UPEC France - CSTB NF UPEC



Polonya Hijyen Sertifikası Poland Hygiene Certificate



Polonya Radyasyon Sertifikası Poland Radiation Certificate

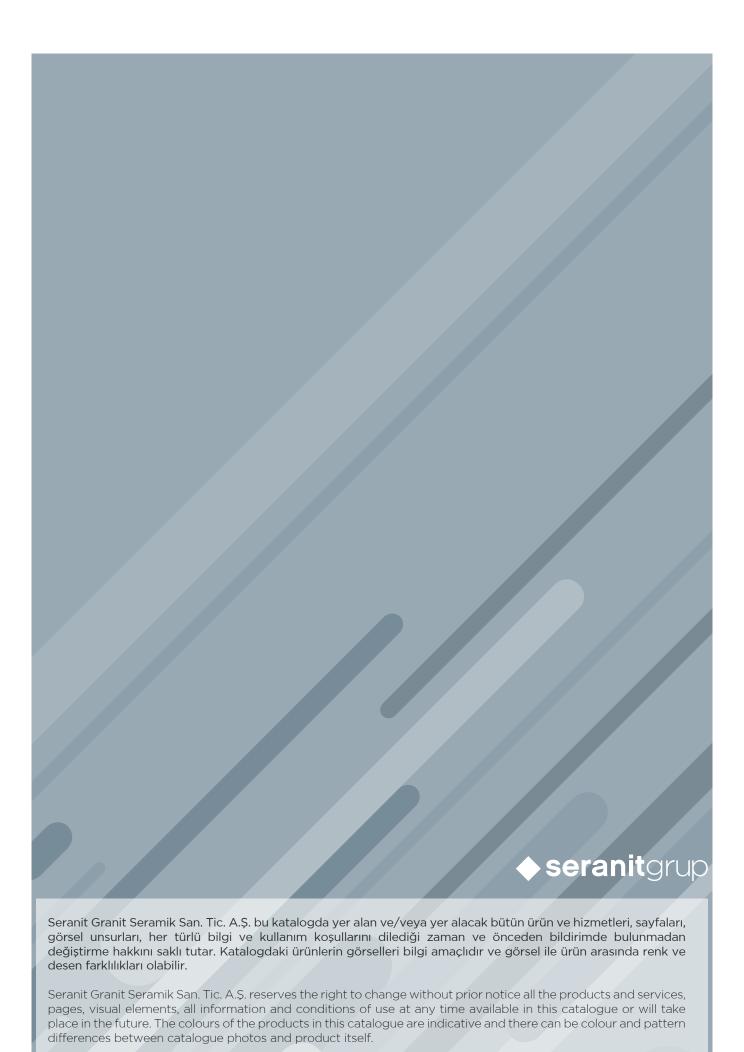
NOTLAR NOTES

NOTLAR NOTES











Seranit Granit Seramik Sanayi ve Ticaret A.Ş. Meliha Avni Sözen (Ortaklar) Caddesi No: 40 34394 Mecidiyeköy • Şişli • İstanbul • Türkiye Tel: +90 212 340 74 00 Fax: +90 212 258 73 05 info@seranit.com.tr • seranitgrup.com.tr

Showroom

Büyükdere Cad. Akabe Ticaret Merkezi No: 78 Mecidiyeköy • İstanbul • Türkiye Tel: +90 212 274 34 26/28



