



**OPTIMA CANOPY**



# Yarat, Vurgula, Tanımla

**Optima Canopy dış bükey, iç bükey, kare, dairesel, altıgen, yamuk veya paralel kenar olarak üretim sırasında formlanmış, mineral bir paneldir, Farklı biçimler mekanlarda vurgu yapmanıza imkan vererek yaratıcılığınızı güçlendirir.**

Optima Canopy yeni bir çözümdür ve mevcut Armstrong Canopy koleksiyon serisini bütünleyip genişletmektedir.

Optima Canopy bir çok farklı oda ve ortamlar için geniş bir biçim yelpazesine sahip yaratıcı bir tasarım çözümüdür.

Optima Canopy her çalışma ortamında konforu arttırırken, aynı zamanda mükemmel ses emilimi ve ışık yansıtması sunar.

Optima Canopy'ler yeni mekanlarda çarpıcı bir tasarım olarak veya kullanılan mekanlarda yenileme ve düzenleme amaçlı da kullanılabilir.

Optima Kanopilerin montajı kolay ve çobuk olmasına rağmen etkileyici bir görünüme sahiptirler.

Montaj için herhangi özel bir alete gereksinim duymaz ve çeşitli Biçimlerde askı ve kod ayarı imkanı sağlar.

Hastaneler, alış-veriş merkezleri

Ofisler

Avlu ve karşılama alanları,

Geniş açıklıklı alanlar

Ulaşım, havaalanları

Fuarlar, Sergiler

# Mekanı Yeniden Yapılandır

Optima Canopy düz, 22mm kalınlıkta, cam yünü panellerdir ve 10 farklı biçimde mevcuttur.

Yüzeyi ve kenarları cam tülü kaplama üzeri yıpranmaya karşı dayanımlı boya ile güçlendirilmiş beyaz ve sağlam bir yapıdadır.

Alüminyum kare taşıyıcı bir çerçeve Canopy'nin arkasına gizlenmiştir. Bu taşıyıcı çerçeve Optime Caopy'nin tek tek veya gruplar halinde asılmasını sağlar.

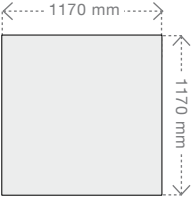
Bu doğrudan ana tavan altından yada mevcut asma tavan altından olabilir.

## Mevcut Biçimler

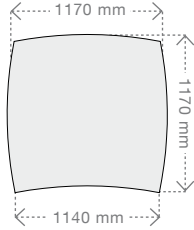


Tüm Optima Canopy'ler düz panellerdir.

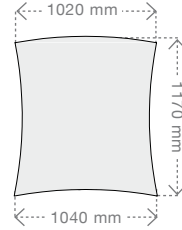
### Takribi 1200 x 1200 mm biçimler



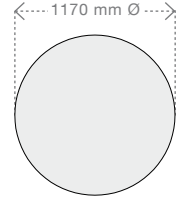
**Kare**



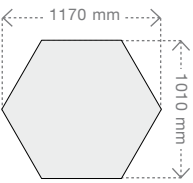
**Dış Bükey**



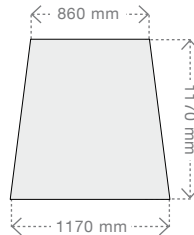
**İç Bükey**



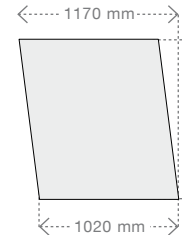
**Dairesel**



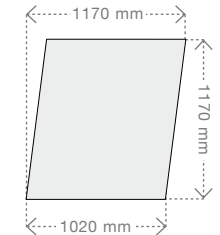
**Altıgen**



**Yamuk**



**Sol Paralel kenar**



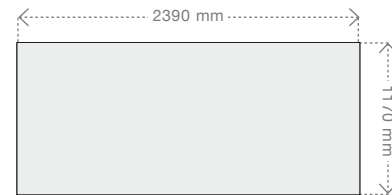
**Sağ Paralel kenar**

### Takribi 1200 x 1800 mm biçimler



**Küçük Dikörtgen**

### Takribi 1200 x 2400 mm biçimler



**Büyük Dikörtgen**

# Bağımsız Taşıyıcı

- Alçıpanel klipsi ile alçıpanolara direk bağlanma
- Çelik kablolarla asılma
- Mevcut asma tavana bağlanma



# Grup Düzenleme

Grup çerçevesi kullanmak birbirine yakın bir çok Canopy'nin mükemmel bir şekilde applike edilmesini sağlar.

Grupları sınırsız kombinasyonlarla şekillendirebilirsiniz. Gruplama şekillendirmeleri ile ilgili fikir ve önerileri Optima Canopy teknik broşüründe bulabilirsiniz.

Kendi grup düzeninizi yaratmanızda mümkündür.

Esnek grup düzenleme kabiliyeti sayesinde, fikirlerinizi gerçeğe dönüştürebilirsiniz.

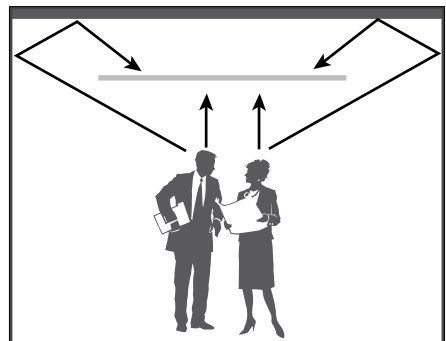




## Arttırılmış Akustik Veriler

Optima Canopy mükemmel ses emilimleri sunar, Boyutlarına göre her bir Canopy ünitesi ortalama hesapla 500 – 4000 Hz (EN ISO 354)'te, 1.5 ve 5.25 Sabin arasında ses emilimine sahiptir.

Optima Canopy yüzer bulutları geleneksel duvardan duvara yapılan tavanlara nazaran aynı yüzey miktarında çok daha yüksek ses emilimi sağlar çünkü bu yüzer bulutların önü gibi arkası da emilim işlevi yapmaktadır. Bu Canopy'lerin aynı yüzey alanına sahip duvardan duvara tavanlara göre 88% daha fazla ses emişi sağlamasına imkan verir.



Yüksek ses emilimi performansı sayesinde Optima Canopy:

- Yankılanma süresini azaltır
- Yüksek arka plan gürültüsünü azaltır

## Fiziki Yapı

<b>Renk</b>	Beyaz
<b>Kenar</b>	Boyalı kenarlar
<b>Kenar Detayı</b>	Board
<b>Nem dayanımı</b>	90% RH
<b>Işık yansıtma</b>	≈ 90%
<b>Çizilme direnci</b>	Evet
<b>Ağırlık</b>	Takribi 1200 x 1200 = 2kg Takribi 1200 x 2400 = 4kg

## Ses emilimi – Sabin m<sup>2</sup>

Ürün No.	Biçim	Sabin* her ürün için
BPCS5440	Kare	2.45
BPCS5441	Dış Bükey	2.35
BPCS5442	İç Bükey	1.85
BPCS5443	Dairesel	2.00
BPCS5444	Altgen	1.50
BPCS5445	Yamuk	2.05
BPCS5446	Sol Paralel kenar	2.05
BPCS5447	Sağ Paralel kenar	2.05
BPCS5448	Küçük Dikdörtgen	3.85
BPCS5449	Büyük Dikdörtgen	5.25

\* Ortalama 500-4000Hz, Yukarıda listelenen Ses emilim performansları EN ISO 354:2003'e göre ana tavadan 1 metre aşağıda monte edilmiş şekilde hesaplanmıştır. Ana tavan veya asma tavanla Canopy arasında kalan bölümün kısılması Canopy tarafından emilen sesin azalmasına yol açabilir Canopy akustik performansları ile ilgili daha fazla bilgi için Armstrong temsilcinize danışınız.

<b>Temizlik</b>	Temiz, yumuşak, kuru beyaz bir bez ile kirleri ve parmak izlerini silin. Belirli zaman aralıklarında arkasında birikebilecek tozların alınması önerilmektedir.
-----------------	--



## Öneriler



- Telleri veya alçıpano bağlantılarını yapmak için EN13964'e uygun vida ve aksesuar kullanınız.
- Optima Canopy'ler dış mekanda kullanıma uygun değildir.
- Canopy her zaman en az 2 kişi ile monte edilmelidir.
- Bir Canopy'nin mevcut taşıyıcı sisteme bağlı olması durumunda, taşıyıcı sistemin yük taşıma kapasitesinin gözden geçirilmesi ve ek askılar kullanılması gerekebilir.
- Canopy'leri asarken ve kod ayarlaması yaparken kabloların panel aşağısından geçip panel yüzeyine zarar vermemesine dikkat edilmelidir.

Lütfen daha fazla bilgi için Armstrong temsilcinize danışınız.

Lütfen daha fazla bilgi için Armstrong temsilcinize danışınız.

### Türkiye

Armstrong Europa GmbH  
Türkiye Satış Temsilciliği  
Sarıyer-İstanbul  
Türkiye

[www.armstrong.com.tr](http://www.armstrong.com.tr)

Gsm: +90 533 367 54 89

Fax: +90 212 299 60 21

e-mail: [cengizhan\\_balci@armstrong.com](mailto:cengizhan_balci@armstrong.com)

Diğer ülkeler:

[www.armstrong-europe.com](http://www.armstrong-europe.com)

