



BURVENT

— AIR FLOW SOLUTIONS —

ALÜMİNYUM HAVA DAĞITIM SİSTEMLERİ



MENFEZLER



DAMPERLER



PANJURLAR



MÜDAHALE KAPAKLARI



AKSESUARLAR



Beşevler Sanayi sitesi
29. Blok No-51
Nilüfer / BURSA



GSM

0531 200 41 69
0537 273 48 05



Hakkımızda

- ❖ BURVENT, alüminyum hava dağıtım ürünleri alanında faaliyet gösteren, kaliteyi, mühendisliği ve sürdürülebilir üretimi temel değerleri olarak benimsemiş bir üretim firmasıdır. Modern üretim anlayışı ve çözüm odaklı yaklaşımıyla iklimlendirme sektörüne yüksek standartlarda ürünler sunmaktadır.
- ❖ Üretim süreçlerimiz; hassas ölçü toleransları, estetik tasarım anlayışı ve uluslararası kalite beklentileri esas alınarak planlanmaktadır. Her bir ürünümüz, uzun ömürlü kullanım, yüksek performans ve montaj kolaylığı sağlayacak şekilde titizlikle tasarlanmakta ve üretilmektedir.
- ❖ BURVENT olarak yalnızca standart ürünler üretmekle kalmıyor, aynı zamanda projeye özel çözümler geliştirerek mimari ve mekanik uygulamaların ihtiyaçlarına uygun üretimler gerçekleştiriyoruz. Deneyimli ekibimiz ve sürekli gelişen üretim altyapımız sayesinde farklı sektörlerdeki projelere güvenilir çözümler sunuyoruz.
- ❖ Müşteri memnuniyetini her zaman ön planda tutan çalışma anlayışımız; kaliteli üretim, zamanında teslimat, teknik destek ve sürdürülebilir iş ortaklıkları üzerine kuruludur. Hedefimiz, Türkiye'de güçlü bir marka olmanın yanı sıra uluslararası pazarda da tercih edilen, güvenilir bir hava dağıtım sistemleri üreticisi olarak faaliyet göstermektir.
- ❖ Teknolojiyi yakından takip eden üretim anlayışımız ve sürekli iyileştirme yaklaşımımız ile sektörün gelişimine katkı sağlamaya devam ediyor; kalite, güven ve mühendisliği aynı çatı altında buluşturuyoruz.
- ❖ **BURVENT** olarak, havayı yalnızca yönlendirmiyor; yaşam ve çalışma alanlarına konfor, verimlilik ve güven taşıyoruz.

Vizyonumuz

- ❖ Hava dağıtım sistemleri sektöründe kalite, teknoloji ve mühendislik yaklaşımıyla ulusal ve uluslararası pazarlarda tercih edilen, yenilikçi ve güvenilir bir marka olmak; sürdürülebilir üretim anlayışıyla sektörün geleceğine yön veren öncü firmalar arasında yer almak.

Misyonumuz

- ❖ Müşterilerimizin beklentilerini en üst düzeyde karşılayan, yüksek kalite standartlarında hava dağıtım ürünleri üretmek; yenilikçi üretim teknolojileri, nitelikli insan kaynağı ve sürekli gelişim anlayışıyla güvenilir çözümler sunmak. Kalite, zamanında teslimat ve müşteri memnuniyetinden ödün vermeden uzun soluklu iş ortaklıkları oluşturmak temel misyonumuzdur.

ÜRÜN GRUPLARIMIZ

• Hava Dağıtım Menfezleri

- Tek Sıra Kanatlı Menfezler
- Tek Sıra Kanatlı Damperli Menfezler
- Çift Sıra Kanatlı Menfezler
- Çift Sıra Kanatlı Damperli Menfezler
- Lineer Menfezler
- Yer Menfezleri
- Kapı Transfer Menfezleri

• Difüzör Sistemleri

- Slot Difüzörler
- Kare Anemostad Tavan Difüzörleri
- Yuvarlak Anemostad Tavan Difüzörleri
- Swirl Difüzörler
- Jet Nozul Difüzörler
- Disk Vana Difüzörleri

• Hava Kontrol Ekipmanları

- Hava Damperleri
- Yangın Damperleri
- Duman Damperleri
- Sabit ve Ayarlanabilir Panjurlar
- Geri Dönüş Hava Panjurları

• Servis ve Erişim Sistemleri

- Müdahale Kapakları
- Kare Petek Menfezler
- Filtre Menfezleri
- Filtre Kutuları
- Fan-Coil Menfezleri
- Plenum Kutuları

• Tek Sıra Kanatlı Ve Damperli Menfezler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Tek Sıra Kanatlı Damperli Menfezler, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde şartlandırılmış havanın mahal içerisine kontrollü, homojen ve konforlu bir şekilde dağıtılması amacıyla tasarlanmıştır. Estetik görünümü, yüksek hava yönlendirme kabiliyeti ve dayanıklı yapısıyla ticari, endüstriyel ve konut projelerinde güvenle kullanılmaktadır.
- Aerodinamik kanat yapısı sayesinde hava akışı istenilen yöne kolaylıkla yönlendirilebilirken, arka bölümde bulunan karşıt kanatlı ayar damperi sayesinde hava debisi hassas şekilde ayarlanabilmektedir. Bu özellik, sistem dengelemesini kolaylaştırarak maksimum konfor ve enerji verimliliği sağlar.
- Yüksek kaliteli ekstrüzyon alüminyum profillerden üretilen BURVENT menfezleri, hassas üretim teknolojileriyle işlenmekte olup uzun ömürlü kullanım ve üstün yüzey kalitesi sunmaktadır. Elektrostatik toz boya veya eloksal kaplama seçenekleriyle farklı mimari uygulamalara uyum sağlamaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Alanı:** Üfleme ve emiş uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Duvar, kanal veya tavan montajına uygundur.
- **Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- **Kanat Yapısı:** Tek sıra, ayrı ayrı yönlendirilebilir hareketli kanatlar
- **Kanat Açısı:** $\pm 15^\circ$ ile $\pm 45^\circ$ arasında hava yönlendirmesine uygun yapı (ürün tipine göre)
- **Hava Ayarı:** Arka tarafta karşıt kanatlı (Opposed Blade) ayar damperi
- **Yüzey İşlemi:** Elektrostatik toz boya (standart RAL 9016), isteğe bağlı tüm RAL renkleri veya eloksal kaplama
- **Bağlantı:** Vidalı veya gizli montaj seçenekleri
- **Opsiyonel Aksesuarlar:** Plenum kutusu, filtre, montaj çerçevesi, conta uygulaması

• Çift Sıra Kanatlı Ve Damperli Menfezler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Çift Sıra Kanatlı Damperli Menfezler, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde şartlandırılmış havanın mahal içerisine kontrollü, homojen ve konforlu bir şekilde dağıtılması amacıyla tasarlanmıştır. Estetik görünümü, yüksek hava yönlendirme kabiliyeti ve dayanıklı yapısıyla ticari, endüstriyel ve konut projelerinde güvenle kullanılmaktadır.
- Aerodinamik kanat yapısı sayesinde hava akışı istenilen yöne kolaylıkla yönlendirilebilirken, arka bölümde bulunan karşıt kanatlı ayar damperi sayesinde hava debisi hassas şekilde ayarlanabilmektedir. Bu özellik, sistem dengelemesini kolaylaştırarak maksimum konfor ve enerji verimliliği sağlar.
- Yüksek kaliteli ekstrüzyon alüminyum profillerden üretilen BURVENT menfezleri, hassas üretim teknolojileriyle işlenmekte olup uzun ömürlü kullanım ve üstün yüzey kalitesi sunmaktadır. Elektrostatik toz boya veya eloksal kaplama seçenekleriyle farklı mimari uygulamalara uyum sağlamaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Alanı:** Üfleme ve emiş uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Duvar, kanal veya tavan montajına uygundur.
- **Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- **Kanat Yapısı:** Çift sıra, ayrı ayrı yönlendirilebilir hareketli kanatlar
- **Kanat Açısı:** $\pm 15^\circ$ ile $\pm 45^\circ$ arasında hava yönlendirmesine uygun yapı (ürün tipine göre)
- **Hava Ayarı:** Arka tarafta karşıt kanatlı (Opposed Blade) ayar damperi
- **Yüzey İşlemi:** Elektrostatik toz boya (standart RAL 9016), isteğe bağlı tüm RAL renkleri veya eloksal kaplama
- **Bağlantı:** Vidalı veya gizli montaj seçenekleri
- **Opsiyonel Aksesuarlar:** Plenum kutusu, filtre, montaj çerçevesi, conta uygulaması

•Lineer Menfezler



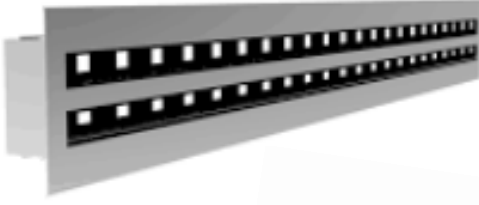
• Ürün Tanımı

- BURVENT Lineer Menfezler, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde şartlandırılmış havanın mahal içerisine kontrollü, homojen ve konforlu bir şekilde dağıtılması amacıyla tasarlanmıştır. Estetik görünümü, yüksek hava yönlendirme kabiliyeti ve dayanıklı yapısıyla ticari, endüstriyel ve konut projelerinde güvenle kullanılmaktadır.
- Yüksek kaliteli ekstrüzyon alüminyum profillerden üretilen BURVENT menfezleri, hassas üretim teknolojileriyle işlenmekte olup uzun ömürlü kullanım ve üstün yüzey kalitesi sunmaktadır. Elektrostatik toz boya veya eloksallı kaplama seçenekleriyle farklı mimari uygulamalara uyum sağlamaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Alanı:** Üfleme sistemleri uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Duvar, kanal veya tavan montajına uygundur.
- **Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- **Yüzey İşlemi:** Elektrostatik toz boya (standart RAL 9016), isteğe bağlı tüm RAL renkleri veya eloksallı kaplama
- **Bağlantı:** Vidalı veya gizli montaj seçenekleri
- **Opsiyonel Aksesuarlar:** Plenum kutusu, filtre, montaj çerçevesi, conta uygulaması

• Slot Difüzörler



Ürün Tanımı

BURVENT Slot Menfezler, modern mimari tasarımlarda estetik görünüm ile yüksek performanslı hava dağıtımını bir araya getiren doğrusal hava terminal elemanlarıdır. İnce profil yapısı sayesinde asma tavan, alçıpan tavan ve duvar uygulamalarına mükemmel uyum sağlayarak mekâna şık ve bütünleşik bir görünüm kazandırır.

Ayarlanabilir hava yönlendirme kanatları sayesinde hava akışı istenilen yöne hassas şekilde yönlendirilebilir. Tek slotlu veya çok slotlu seçenekleri ile farklı hava debisi ihtiyaçlarına cevap veren BURVENT Slot Menfezler, düşük ses seviyesi ve yüksek hava dağıtım verimliliği sayesinde konforlu iç ortam koşulları oluşturur.

Projeye özel ölçülerde üretilebilen ürünlerimiz; plenum kutusu, hava ayar damperi ve farklı montaj seçenekleri ile her türlü HVAC uygulamasına uygun çözümler sunmaktadır.

Teknik Özellikler

- Kullanım Amacı:** Üfleme ve emiş uygulamaları
- Montaj Tipi:** Asma tavan, alçıpan tavan, duvar ve parapet montajına uygundur.
- Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- Slot Sayısı:** 1, 2, 3, 4, slot seçenekleri
- Standart Slot Genişliği:** 15 mm, 20 mm veya 25 mm
- Standart Modül Boyu:** 500 mm – 3000 mm (isteğe bağlı daha uzun birleşimli uygulamalar)
- Hava Yönlendirme:** Her slotta bağımsız ayarlanabilir hava yönlendirme kanatları
- Hava Debisi Kontrolü:** Opsiyonel Opposed Blade Damper (OBD) veya plenum kutusu üzerinden debi ayarı
- Bağlantı:** Galvaniz çelik plenum kutusu ile üstten veya yandan kanal bağlantısı
- Montaj:** Gizli yaylı montaj, klipsli montaj veya vidalı montaj seçenekleri
- Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - Tüm RAL renk seçenekleri
 - Eloksallı alüminyum yüzey

•Kare Anemostat Tavan Difüzörleri



- BURVENT Kare Anemostat Tavan Difüzörleri, şartlandırılmış havanın mahal içerisine dört yöne eşit ve kontrollü şekilde dağıtılmasını sağlayan yüksek performanslı hava terminal elemanlarıdır. Estetik tasarımı, düşük ses seviyesi ve homojen hava dağılımı sayesinde ticari, endüstriyel ve konfor amaçlı iklimlendirme uygulamalarında yaygın olarak tercih edilmektedir.
- Aerodinamik hava yönlendirme geometrisi sayesinde yüksek indüksiyon etkisi oluşturarak üfleme havasının ortam havası ile hızlı bir şekilde karışmasını sağlar. Bu sayede sıcaklık farkları minimize edilir ve yaşam alanlarında maksimum termal konfor elde edilir.
- BURVENT Kare Anemostatlar, standart ölçülerin yanı sıra projeye özel ölçülerde de üretilebilmekte olup, plenum kutusu ve hava ayar damperi seçenekleri ile HVAC sistemlerine tam uyum sağlamaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Üfleme ve emiş uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Asma tavan ve alçıpan tavan uygulamalarına uygundur.
- **Malzeme:** Yüksek kaliteli ekstrüzyon alüminyum çerçeve ve preslenmiş alüminyum difüzör göbeği
- **Hava Dağılımı:** 4 yönlü standart hava üfleme
- **Opsiyonel Hava Dağılımı:** 1 yönlü, 2 yönlü ve 3 yönlü hava dağıtım seçenekleri
- **Standart Bağlantı Ölçüleri:** 150 mm – 600 mm (isteğe bağlı özel ölçüler)
- **Çekirdek Yapısı:** Sökülebilir merkez göbek sayesinde kolay montaj ve bakım
- **Hava Debisi Ayarı:** Opsiyonel Opposed Blade Damper (OBD) veya plenum kutusu üzerinden ayarlanabilir
- **Bağlantı:** Galvaniz çelik plenum kutusu ile üstten kanal bağlantısı
- **Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - İsteğe bağlı tüm RAL renkleri
 - Eloksallı alüminyum yüzey seçeneği
- **Montaj:** Gizli montaj veya vidalı montaj seçenekleri

• Yuvarlak Anemostat Tavan Difüzörleri



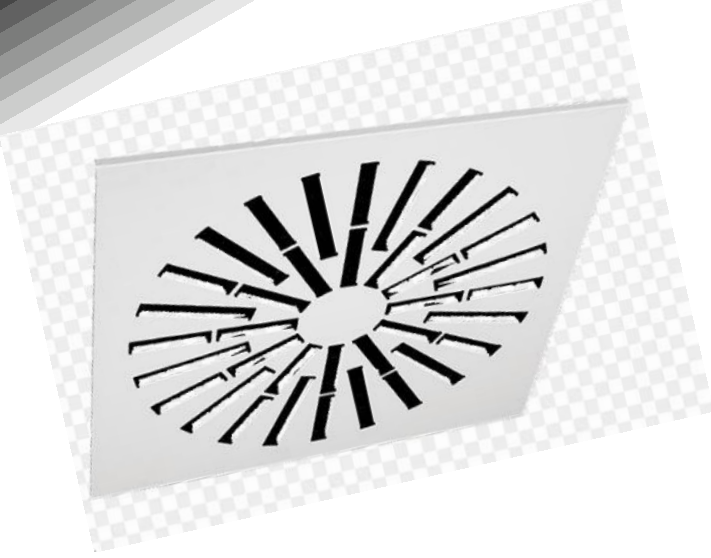
• Ürün Tanımı

- BURVENT Yuvarlak Anemostat Tavan Difüzörleri, şartlandırılmış havanın mahal içerisine kontrollü, dengeli ve sessiz bir şekilde dağıtılmasını sağlayan hava terminal elemanlarıdır. Aerodinamik tasarımı sayesinde hava akışını 360° radyal olarak yönlendirerek ortam içerisinde homojen hava sirkülasyonu oluşturur ve yüksek konfor sağlar.
- Merkez disk yapısı ayarlanabilir olup, hava debisi ve hava atış karakteristiğinin hassas şekilde düzenlenmesine imkân tanır. Estetik görünümü ve kompakt tasarımı sayesinde modern mimari uygulamalara uyum sağlayan BURVENT Yuvarlak Anemostatlar; üfleme ve emiş sistemlerinde güvenle kullanılabilir.
- Yüksek kaliteli alüminyum veya çelik malzemeden üretilen ürünlerimiz, plenum kutusu ve hava ayar damperi seçenekleri ile farklı HVAC projelerine uygun çözümler sunmaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Üfleme ve emiş uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Asma tavan, alçıpan tavan ve sabit tavan uygulamalarına uygundur.
- **Malzeme:** Elektrostatik boyalı çelik sac veya ekstrüzyon alüminyum
- **Hava Dağılımı:** 360° radyal hava dağılımı
- **Merkez Disk:** Ayarlanabilir merkez disk ile hava debisi kontrolü
- **Bağlantı Çapları:** Ø100 mm, Ø125 mm, Ø160 mm, Ø200 mm, Ø250 mm, Ø315 mm
- **Bağlantı Şekli:** Kanal bağlantılı veya plenum kutulu montaj
- **Hava Debisi Ayarı:** Ayarlanabilir merkez disk veya opsiyonel hava ayar damperi
- **Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - İsteğe bağlı tüm RAL renkleri
 - Eloksallı alüminyum seçeneği (isteğe bağlı)
- **Montaj:** Gizli montaj veya vidalı montaj seçenekleri

• Swirl Difüzörler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Swirl Difüzörler, yüksek hava değişim kapasitesi gerektiren iklimlendirme uygulamalarında üstün performans sağlayan tavan tipi hava dağıtım elemanlarıdır. Özel tasarlanmış sabit veya ayarlanabilir kanat geometrisi sayesinde şartlandırılmış havayı girdap (swirl) hareketi oluşturarak mahal içerisine homojen şekilde dağıtır.
- Yüksek indüksiyon etkisi sayesinde üfleme havası kısa sürede ortam havası ile karışır, sıcaklık farklarını minimum seviyeye indirir ve yaşam alanlarında maksimum termal konfor sağlar. Düşük ses seviyesi ve düşük basınç kaybı ile enerji verimliliğini artırırken, modern tasarımı sayesinde mimari uygulamalarla estetik uyum sağlar.
- BURVENT Swirl Difüzörler; standart ve yüksek tavanlı mahallerde, değişken hava debili (VAV) sistemler ile tam uyumlu çalışacak şekilde tasarlanmış olup, farklı boyut ve hava debisi seçenekleri ile projeye özel çözümler sunmaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Üfleme uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Asma tavan ve alçıpan tavan uygulamalarına uygundur.
- **Malzeme:** Elektrostatik boyalı çelik sac veya ekstrüzyon alüminyum
- **Hava Dağılımı:** 360° swirl (girdap) hava dağılımı
- **Kanat Yapısı:** Sabit veya ayarlanabilir aerodinamik kanatlar
- **Çalışma Şekli:** Yüksek indüksiyonlu hava karışımı
- **Bağlantı Ölçüleri:** isteğe bağlı özel ölçüler
- **Bağlantı:** Galvaniz çelik plenum kutusu ile üstten kanal bağlantısı
- **Hava Debisi Ayarı:** Opsiyonel Opposed Blade Damper (OBD) veya plenum kutusu üzerinden ayarlanabilir
- **Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - Tüm RAL renk seçenekleri
 - Eloksallı alüminyum seçeneği (isteğe bağlı)
- **Montaj:** Gizli montaj veya vidalı montaj seçenekleri

• Jet Nozul Difüzörler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Jet Nozul Difüzörler, yüksek tavanlı ve geniş hacimli mahallerde uzun mesafeli hava üfleme performansı sağlamak amacıyla tasarlanmış yüksek verimli hava dağıtım elemanlarıdır. Aerodinamik nozul yapısı sayesinde şartlandırılmış havayı düşük türbülans ile yüksek hızda istenilen noktaya yönlendirerek etkin hava sirkülasyonu oluşturur.
- Küresel hareket kabiliyetine sahip ayarlanabilir nozul yapısı, hava akış yönünün yatay ve düşey eksenlerde kolaylıkla değiştirilmesine olanak tanır. Bu özellik, mevsimsel işletme koşullarına göre hava yönünün optimize edilmesini sağlayarak hem ısıtma hem de soğutma uygulamalarında maksimum performans sunar.
- BURVENT Jet Nozul Difüzörler; estetik görünümü, sağlam yapısı ve yüksek atış mesafesi sayesinde modern HVAC projelerinde güvenilir ve uzun ömürlü çözümler sunmaktadır.

• Teknik Özellikler

- Kullanım Amacı:** Üfleme uygulamaları
- Montaj Tipi:** Duvar, kanal, kolon ve tavan montajına uygundur.
- Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum gövde ve enjeksiyon alüminyum nozul
- Hava Dağılımı:** Uzun mesafeli doğrusal hava üfleme
- Nozul Yapısı:** Küresel mafsallı, ayarlanabilir nozul
- Hava Yönlendirme Açısı:** Yaklaşık $\pm 30^\circ$ yatay ve düşey ayarlanabilir
- Nominal Çap Seçenekleri:** Ø100 mm, Ø125 mm, Ø160 mm, Ø200 mm, Ø250 mm, Ø315 mm, Ø400 mm
- Atış Mesafesi:** Proje şartlarına bağlı olarak 10–30 metreye kadar
- Çalışma Basıncı:** Düşük basınç kaybı sağlayacak şekilde optimize edilmiştir.
- Bağlantı:** Dairesel kanal bağlantısı veya plenum kutusu ile montaj
- Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - İsteğe bağlı tüm RAL renkleri
 - Eloksallı alüminyum seçeneği
- Montaj:** Flanşlı, vidalı veya gizli bağlantı seçenekleri

• Hava Damperleri



• Ürün Tanımı

- BURVENT Hava Damperleri, havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde hava debisinin kontrol edilmesi, dengelenmesi ve yönlendirilmesi amacıyla tasarlanmış yüksek performanslı hava kontrol elemanlarıdır. Kanal sistemlerinde istenilen hava akışını hassas şekilde ayarlayarak sistem verimliliğini artırır ve enerji tasarrufuna katkı sağlar.
- Yüksek kaliteli galvaniz çelik veya alüminyum profillerden üretilen damperler, düşük basınç kaybı sağlayan aerodinamik kanat yapısına sahiptir. Manuel veya motorlu kontrol seçenekleri ile bina otomasyon sistemlerine kolayca entegre edilebilir.
- BURVENT Hava Damperleri; dayanıklı yapısı, uzun ömürlü kullanım performansı ve hassas hava kontrolü sayesinde konfor amaçlı ve endüstriyel HVAC uygulamalarında güvenle kullanılmaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Hava debisi kontrolü ve hava akışının dengelenmesi
- **Montaj Tipi:** Dikdörtgen hava kanallarına uygun flanşlı montaj

• Malzeme:

- Galvaniz çelik
- Ekstrüzyon alüminyum (opsiyonel)
- Paslanmaz çelik (isteğe bağlı)

- **Kanat Yapısı:** Karşıt hareketli (Opposed Blade) veya paralel hareketli (Parallel Blade)

- **Kanat Mili:** Galvaniz çelik veya paslanmaz çelik

- **Yataklama:** Kendinden yağlamalı düşük sürtünmeli plastik yataklar

- **Çalışma Sıcaklığı:** -20°C / +80°C (standart)

- **Maksimum Kanal Hızı:** 10–12 m/s

- **Maksimum Çalışma Basıncı:** 1000 Pa (ürün tipine göre değişebilir)

- **Sızdırmazlık:** Opsiyonel EPDM conta uygulaması

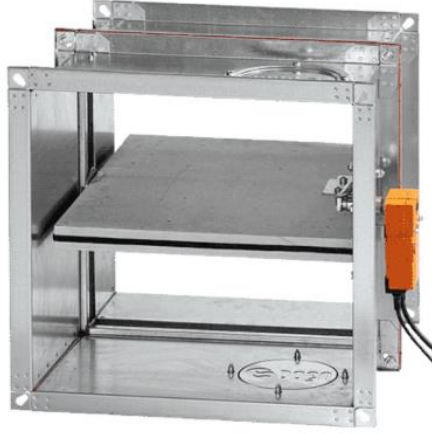
• Kontrol Seçenekleri:

- Manuel kol mekanizması
- Kilitlemeli ayar kolu
- Elektrikli aktüatör
- BMS (Bina Otomasyon Sistemi) uyumlu motorlu kontrol

• Yüzey Kaplaması:

- Galvaniz kaplama
- Elektrostatik toz boya (isteğe bağlı)
- Eloksallı alüminyum (opsiyonel)

• Yangın ve Duman Damperleri



• Ürün Tanımı

- BURVENT Yangın ve Duman Damperleri, havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde yangın ve dumanın kanal hatları boyunca yayılmasını sınırlandırmak amacıyla tasarlanmış pasif yangın güvenliği elemanlarıdır. Yangın anında algılama sistemi veya termik tetikleme mekanizması ile otomatik olarak kapanarak yangın bölmeleri arasındaki hava geçişini keser ve dumanın kontrol altına alınmasına katkı sağlar.
- Dayanıklı gövde yapısı, hassas kanat mekanizması ve güvenilir tahrik sistemi sayesinde yüksek işletme güvenliği sunan BURVENT Yangın ve Duman Damperleri; modern bina güvenlik sistemleri ve bina otomasyon altyapıları ile uyumlu çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Yangın ve dumanın kanal sistemi üzerinden yayılmasını sınırlandırmak
- **Montaj Tipi:** Dikdörtgen ve dairesel hava kanallarına uygun montaj
- **Gövde Malzemesi:** Galvaniz çelik
- **Kanat Yapısı:** Çok kanatlı aerodinamik tasarım
- **Kanat Malzemesi:** Galvaniz çelik veya yangına dayanıklı özel yapı
- **Mil ve Mekanizma:** Çelik mil ve düşük sürtünmeli yatak sistemi
- **Tetikleme Seçenekleri:**
 - Termik Füzyon Linki
 - Yay Geri Dönüslü Motorlu Aktüatör
 - Yangın Algılama Sistemi ile otomatik kontrol
- **Kontrol:** Manuel resetleme veya motorlu kontrol
- **Bağlantı:** Flanşlı kanal bağlantısı
- **Çalışma Sıcaklığı:** Ürün tipine göre değişken
- **Yüzey Kaplaması:** Galvaniz kaplama

• Sabit ,Ayarlanabilir ve back draft damperler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Sabit ,Ayarlanabilir ve back draft Panjurlar, dış ortam ile havalandırma sistemleri arasında kontrollü hava geçişini sağlamak, yağmur suyu, yabancı cisim ve kuş girişini önlemek amacıyla tasarlanmış dış cephe hava terminal elemanlarıdır. Mimari estetik ile fonksiyonelliği bir araya getiren yapıları sayesinde ticari, endüstriyel ve konut projelerinde güvenle kullanılmaktadır.
- Sabit kanatlı panjurlar sürekli hava geçişi gerektiren uygulamalarda yüksek dayanım ve düşük bakım ihtiyacı sunarken, ayarlanabilir kanatlı panjurlar hava akış yönü ve debisinin manuel olarak kontrol edilmesine olanak sağlar. İsteğe bağlı olarak kuş teli, böcek teli, filtre ve damla tutucu (rain trap) gibi aksesuarlarla donatılarak farklı uygulama ihtiyaçlarına uygun çözümler sunulmaktadır.
- BURVENT Panjurlar, yüksek kaliteli ekstrüzyon alüminyum profiller kullanılarak üretilmekte olup, dış hava şartlarına karşı yüksek dayanım ve uzun servis ömrü sağlamaktadır.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Dış hava emişi, egzoz hava çıkışı ve doğal havalandırma uygulamaları
- **Montaj Tipi:** Dış cephe, duvar ve kanal bağlantısına uygundur.
- **Malzeme:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- **Kanat Tipi:**
 - Sabit Kanatlı
 - Ayarlanabilir Kanatlı
- **Kanat Açısı:** 35° – 45° (ürün tipine göre)
- **Çerçeve Yapısı:** Güçlendirilmiş alüminyum profil
- **Standart Ölçüler:** Proje ihtiyaçlarına göre özel üretim
- **Maksimum Modül Ölçüsü:** Uygulamaya bağlı olarak tek parça veya modüler üretim
- **Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - İstenilen tüm RAL renkleri
 - Eloksallı alüminyum yüzey
- **Montaj:** Vidalı veya gizli montaj seçenekleri

•Müdahale Kapakları ve Kare Petek Menfezler



• Ürün Tanımı

- BURVENT Müdahale Kapakları ve kare petek menfezler, mekanik tesisat, havalandırma, klima, elektrik ve yangın tesisatı gibi sistemlerin bakım, kontrol ve servis işlemlerine kolay erişim sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Estetik görünümü ve sağlam yapısı sayesinde asma tavan, alçıpan duvar ve şaft uygulamalarında mimari bütünlüğü korurken, güvenli ve pratik kullanım sunmaktadır.
- Yüksek kaliteli alüminyum profilden üretilen çerçevesi ve sökülebilir kapak sistemi sayesinde bakım işlemleri hızlı ve kolay bir şekilde gerçekleştirilebilir. Farklı ölçü seçenekleri ile standart projelerin yanı sıra özel ölçü taleplerine de uygun çözümler sunmaktadır.
- BURVENT Müdahale Kapakları, modern mimari projelerde uzun ömürlü kullanım, estetik görünüm ve fonksiyonelliği bir araya getirmektedir.

• Teknik Özellikler

- **Kullanım Amacı:** Mekanik, elektrik ve tesisat sistemlerine bakım ve kontrol erişimi sağlamak
- **Montaj Tipi:** Asma tavan, alçıpan duvar, şaft ve bölme duvar uygulamalarına uygundur.
- **Çerçeve Malzemesi:** Yüksek mukavemetli ekstrüzyon alüminyum profil
- **Kapak Malzemesi:** Alçıpan dolgulu panel veya alüminyum kapak (ürün tipine göre)
- **Kapak Sistemi:** Açılır, sökülebilir veya menteşeli
- **Kilitleme Sistemi:** Yaylı mandal, gizli kilit veya anahtarlı kilit seçenekleri
- **Standart Ölçüler:** 200 × 200 mm'den 600 × 600 mm'ye kadar (özel ölçü üretimi mümkündür)
- **Yüzey Kaplaması:**
 - Elektrostatik toz boya (Standart RAL 9016)
 - Tüm RAL renk seçenekleri
 - Eloksallı alüminyum (isteğe bağlı)
- **Montaj:** Gizli montaj sistemi ile hızlı ve kolay uygulama



BURVENT

— AIR FLOW SOLUTIONS —

ENGINEERING AIR. DELIVERING COMFORT.

BURVENT olarak kalite, mühendislik ve güvenilir üretim anlayışımızla, yaşam ve çalışma alanlarına yüksek performanslı hava dağıtım çözümleri sunuyoruz. Geleceğin projelerine birlikte değer katıyoruz.



YÜKSEK KALİTE

Uluslararası standartlara uygun üretim anlayışı



MÜHENDİSLİK

İleri teknoloji ve inovatif çözümler



GÜVENİLİRLİK

Uzun ömürlü ve dayanıklı ürünler



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

Enerji verimliliği ve çevre dostu üretim anlayışı

BURVENT

ALÜMİNYUM HAVA DAĞITIM SİSTEMLERİ



ADRES

Beşevler Sanayi sitesi
29. Blok No-51
Nilüfer / BURSA / TÜRKİYE



GSM

0537 273 4805



E-POSTA

info@burvent.com.tr



WEB

www.burvent.com.tr



Web Sitemizi
Ziyaret Edin

“

BURVENT

Modern üretim teknolojisi, mühendislik yaklaşımı ve sürdürülebilir kalite anlayışı ile HVAC sektörüne güvenilir çözümler sunmaktadır.

”

Your **Reliable**
Air Distribution Partner.

