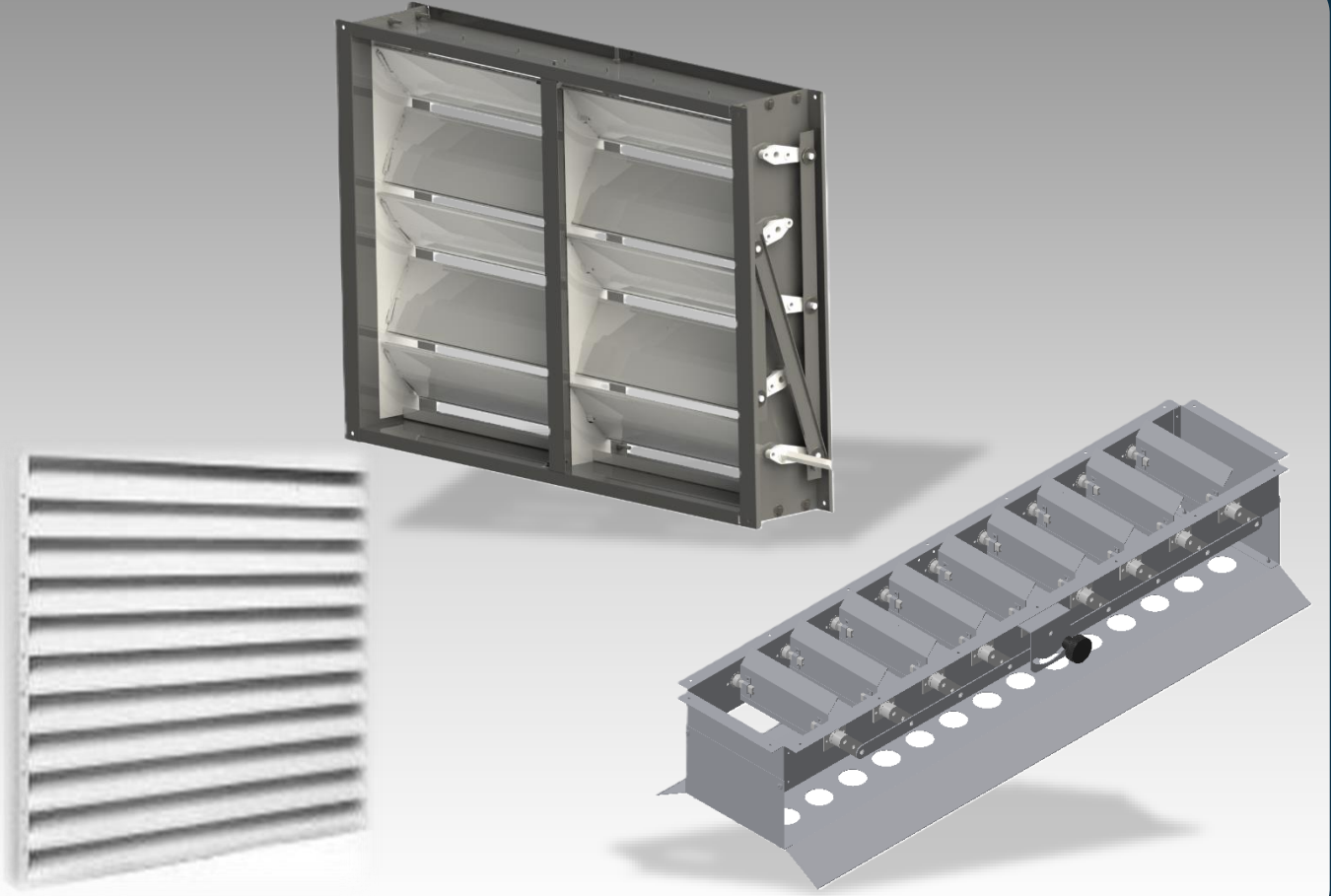




Endüstriyel Hava Dağıtım ve Kontrol Ekipmanları

Yardımcı Ekipmanlar

- Hava Panjuru
- Hava Damperi
- Hermetik Kapı
- Menfezler

"Doğru Yönlendirme, Üstün Konfor"

İçerik

Ön bilgilendirme.....	1
Can Klima Teknik'e Bakış.....	2
Misyonumuz & Vizyonumuz....	3
Hava Panjuru.....	5
Hava Damperi.....	6
Hermetik Kapı.....	7
Menfezler.....	8





“ Can Klima Teknik, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma Sistemleri alanında faaliyet gösteren, mühendislik bilgi birikimini müşteri odaklı yaklaşımıyla birleştiren bir kuruluştur. Kalite, güvenilirlik ve sürdürülebilirlik ilkeleri doğrultusunda sektöre değer katan çözümler üretmeye devam etmektedir.

”

“

Can Klima Teknik olarak 1980’den itibaren bu yana temel amacımız; müşterilerimizin ihtiyaçlarını doğru analiz eden, beklentilerini en yüksek seviyede karşılayan ve mühendislik bilgi birikimimizi yenilikçi çözümlerle birleştiren güvenilir bir çözüm ortağı olmaktır.

Misyonumuz & Vizyonumuz

KALİTE POLİTİKAMIZ SÜREKLİ KENDİMİZİ YENİLEMEK VE MÜŞTERİ İSTEKLERİNİ KUSURSUZ VE DOĞRU ÇÖZÜMLE ZAMANINDA YERİNE GETİRMEKTİR.

Yıllardır aynı işi yapmanın ötesinde, uygulamayı yaparken ne için yaptığımızı daime göz önünde tutmamız, işimize olan saygı ve sevgimiz kalitemizi etkileyen faktörlerdendir.

Misyonumuz;

Can Klima Teknik olarak yıllardır vermekte olduğumuz hizmetleri ve yıllar içindeki gelişmemizi en iyi özetleyecek anlayış da, halen geçerliliğini korumakta olan bu başlangıç karardır. Can Klima Teknik kurulduğundan beri “müşteri memnuniyeti” odaklı hizmet sunmayı, gerekli optimum çözümleri bulmayı, bunları üretmeyi ve uygulamayı kendine misyon edilmiştir.

Bu misyon; yıllar içinde kazandığımız dost müşterilerimizi, gelişmemizi, büyümemizi ve en önemlisi müşteri ilişkilerimizde sürekliliğimizi sağlamıştır.

Can Klima Teknik, teknolojik gelişmeleri yakından takip etmekte çok hassas davranmış olup; tüm bu yenilikleri üretimine, kullandığı ekipmanlarına ve insan kaynaklarına aktarmaktadır. Bunun sonucu olarak yaptığımız üretim ve verdiğimiz hizmetin kalitesini her geçen gün arttırmış, proje çalışmasından, uygulama aşamasına kadar imza attığımız her işte kalite ve güvenilirliği sağlamıştır.

Önem verdiğimiz bir diğer husus da, ekibimizde çağdaşlığı, dinamizmi korumaktır. Can Klima Teknik ailesine katılan her genç arkadaşımızın dinamizmini bünyemizdeki bilgi ve deneyimle donatarak, uygulayıcı bir okul gibi yeteneklerini geliştirerek, eğitimlerine ve teknolojik gelişmeleri yakalamalarına katkıda bulunmaktayız. Bu anlamada sektörümüzün her kademesine donanımlı gençler kazandırmış ve onların başarılarını takip ederek gurur duymaktayız.

İşte, kurulduğunda üstlendiği misyonu koruyarak ve bu yönde çaba göstererek; yıllar içinde gelişmiş, büyümüş, başarılı projelere imza atmış olarak karşınızdayız. Bu çizgimizin bize kazandırdığı en büyük sevinç; başarının mutluluğunu birlikte paylaştığımız, ilişkiye müşteri olarak başlayıp dost olarak devam ettiğimiz ve yeni işlerde daha da pekiştirdiğimiz “Dostluk” kazanmış olmamızdır.

Can Klima Teknik fertleri bu kazanımlarının değerini bilmekte ve bu anlayışlarını her projeye yansıtmaktadır. Gelecekte de optimum çözümleri bulmaya, kaliteli, doğru mal ve hizmet üretmeye, genç nesli bu anlayışla sektöre kazandırmaya ve yeni “Dostlar” edinmeye devam edecektir.

Vizyonumuz;

Bizler projeleri çalışmak üzere önümüze aldığımızda olası bir iş, teklif verilecek bir çalışma olarak görmeyiz. Elimizde ki dokümanları, bizim için çalışması için emek veren birilerin olduğunu, mesleğimizi icra etme şansı tanıyan yatırımcıların girişimci yapısını ve her şey bitirildiğinde yaşama katma değer sağlayacak bir yapının ortaya çıkacağını bilinci ile inceleriz.

Bu hislerimizden dolayı yaptığımız her aşamadan, işten zevk aldık ve işimizi hiçbir zaman rutin olarak görmedik. Ar-Ge’ ye verilen önem ve araştırma sonucu sistemin en son teknolojiye sahip olması, kalite göstergesinde önemli bir etkidir. Bizim hedefimiz ise yalnızca en son teknolojiyi değil, yarının teknolojisini bugün ortaya koyarak enerji verimliliğini sağlayan, çevreye duyarlı sistemleri yaratmaktır.

Bu sebeple, Can Klima Teknik mühendisleri ve teknisyenleri olarak çalışmalarımızda proje firmalarının söz konusu olan yatırım için uygun gördüğü sistemi hayata geçirmek bizler için mesleki memnuniyettir. Çünkü biz, müşterilerimizin sorunlarını en iyi şekilde çözmeyi hedefleyen bir ekibiz ve kuruluşumuzun temelinde yatan bu ilkede ilerlemekteyiz. Firmamız, yatırım gereksinimlerini sağlayacak tedarikçileriyle yoğun diyalog içine girer. Yapılan ortak çalışmalar ile projeye değer kazandıracak olan işçilik ve malzeme performansları, tedarik süreleri ve imalat programları koordine edilir. Bu vesileyle işbirliği yapılan kuruluşların projeye değer kazandırma olasılığı yaratılır ve bunun sonucunda gerçekleştirilecek olan yatırımı benimsemeleri sağlanır.

Yaratılan birliktelik ile bizim için malzemenin kaliteli olması kadar kısa sürede teslimatın da önemli olduğu vurgulanır. Bütün bu çalışmaların sonucunda proje için yaratılan değer en üst düzeye çıkartılmış olur.

Gerek saha ekibimiz, gerekse bu ekibe destek veren birimlerimiz daima müşterinin sorunlarını çözme felsefesiyle çalışırlar ve bu ilkeyi ön planda tutarlar. Çünkü Can Klima Teknik kalitesinin en önemli göstergesinin müşteri memnuniyeti olduğunu bilirler.

Bizim kalite politikamız, kullandığımız malzeme, tecrübe, diğer unsurlar kadar, sektörün, yatırımın ihtiyaç ve beklentilerini tespit etmekten geçmektedir. Bu beklentilere cevap verecek en uygun ürün ve hizmet kalitesini oluşturacak ve sürekliliğini sağlayacak kalite sistemini ve politikalarını saptamaktır. Bu görevi esas alarak sorumluluklarımız:

Kalite sisteminin gereği olan faaliyetlerin planlı ve sistemli olarak gerçekleştirilmesini sağlamak.

Müşterilerin ihtiyaç ve beklentilerini dinlemek, anlamak ve tanımlamak. Müşterilerin belirttiği veya ihtiyaç duyduğu standartlarda hizmet ve ürün kalitesini sağlamak ve bunu sürekli kılmak.

Geçerli standart ve şartnamelere uyum sağlanmasını başarmak.

Kalite sistemini, etkinlik ve yeterlilik açısından sürekli denetlemek ve gelişmeye yönelik önlemlerin alınmasını sağlamak.

HAVA PANJURU

CAN Klima hava panjurları, havalandırma sistemlerinde dış ortamdan alınan veya atılan havanın kontrollü bir şekilde yönlendirilmesi amacıyla kullanılmaktadır. Özel kanat tasarımı sayesinde yağmur, kar ve yabancı partiküllerin hava kanalına girişini sınırlandırırken, yüksek hava geçiş performansı sağlar.

Dayanıklı konstrüksiyonu ve korozyona karşı dirençli yapısı ile dış ortam uygulamalarında uzun süreli kullanım imkanı sunar. Klima santralleri, havalandırma sistemleri ve endüstriyel uygulamalarda güvenilir bir çözüm olarak tercih edilmektedir.



Gövde Malzemesi	Galvanizli sac (opsiyonel: paslanmaz, alüminyum)
------------------------	--

Yan Çerçeve Kalınlığı	1,5 mm galvaniz sac
------------------------------	---------------------

Kanat Kalınlığı	1 mm galvaniz sac
------------------------	-------------------

Boyut	İstenen ölçülerde üretim imkânı
--------------	---------------------------------

Bağlantı Tipi	Kanal içi / Flanşlı / Cephe montajı
----------------------	-------------------------------------

Boya Seçenekleri	Opsiyonel boya seçenekleri veya boyalı saclar
-------------------------	---

Öne Çıkan Özellikler

- Dış ortam koşullarına dayanıklı yapı
- Yağmur ve yabancı cisim girişini azaltan kanat tasarımı
- Düşük basınç kaybı
- Yüksek hava geçiş kapasitesi
- Korozyona dayanıklı malzeme seçenekleri
- Kolay montaj imkanı
- Projeye özel ölçü üretimi
- Sinek Teli opsiyonu

HAVA DAMPERİ

CAN Klima mafsallı damperleri, havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde hava akışının kontrol edilmesi ve gerektiğinde tamamen kesilmesi amacıyla tasarlanan, aerodinamik formlu alüminyum kanatlarla üretilir. Paralel veya zıt yönlü kapanabilir kanat seçenekleri ile farklı uygulama ihtiyaçlarına uygun, düşük basınç kayıplı ve sessiz çalışma sunar. Mafsallı bağlantı sistemi sayesinde dişli mekanizmalara kıyasla daha düşük arıza riski sunar ve uzun ömürlü, güvenilir bir çalışma performansı sağlar.



Kanat Tipi	Aerodinamik formlu alüminyum, paralel / zıt yönlü kapanabilir
Damper Kasası	Galvaniz sac, cıvatalı birleşim
Mafsal Malzemesi	Korozyona dayanıklı Naylon 66
Ana Kol	Pimli galvaniz kol
Sızdırmazlık	Yüzey-kanat arası PVC eleman
Sevkiyat	Gerektiğinde demonte teslimat imkânı
Bağlantı Tipi	Kanal içi / Flanşlı
Kumanda	Manuel kollu ve/veya motorlu aktüatör

Damper kasası galvaniz sacdan cıvatalı konstrüksiyon olarak imal edilmekte olup, ihtiyaç halinde demonte edilerek sevk edilebilmektedir. Bu yapı, taşıma ve montaj sırasında önemli kolaylık sağlamaktadır. Mafsallarda yüksek mekanik dayanım ve korozyon direncine sahip Naylon 66 malzeme kullanılmaktadır. Mafsallar arasındaki hareket, pimli galvaniz ana kollar ile senkronize şekilde sağlanırken, kanatlar ve yan yüzeyler arasında bulunan PVC sızdırmazlık elemanları sayesinde hava kaçakları minimum seviyeye indirilmektedir.

CAN Klima mafsallı damperleri, 108 mm ve 156 mm hatve seçenekleriyle üretilerek farklı hava debisi ve sistem gereksinimlerine uygun çözümler sunmaktadır.

HERMETİK KAPI

Güvenli Erişim ve Yüksek Sızdırmazlık...

CAN Klima hermetik kapıları, klima santrallerinde bakım, kontrol ve servis gerektiren bölümlere güvenli erişim sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Yüksek sızdırmazlık performansı sayesinde santral içerisindeki hava kaçaklarını minimum seviyeye indirerek sistem verimliliğinin korunmasına katkı sağlar.

Dayanıklı konstrüksiyonu ve ergonomik tasarımı sayesinde sık açılıp kapanmaya uygun olan hermetik kapılar, uzun ömürlü kullanım sunar. Farklı santral ölçülerine uygun olarak üretilebilen kapılar, montaj kolaylığı ve güvenilir çalışma özellikleri ile HVAC uygulamalarında tercih edilmektedir.

Öne Çıkan Özellikler

- Yüksek hava sızdırmazlığı
- Bakım ve servis erişimini kolaylaştırır tasarım
- Dayanıklı gövde yapısı
- Ergonomik kilit mekanizması
- Kolay montaj
- Uzun ömürlü kullanım
- Projeye özel ölçülerde üretim
- Klima santralleri ile tam uyum

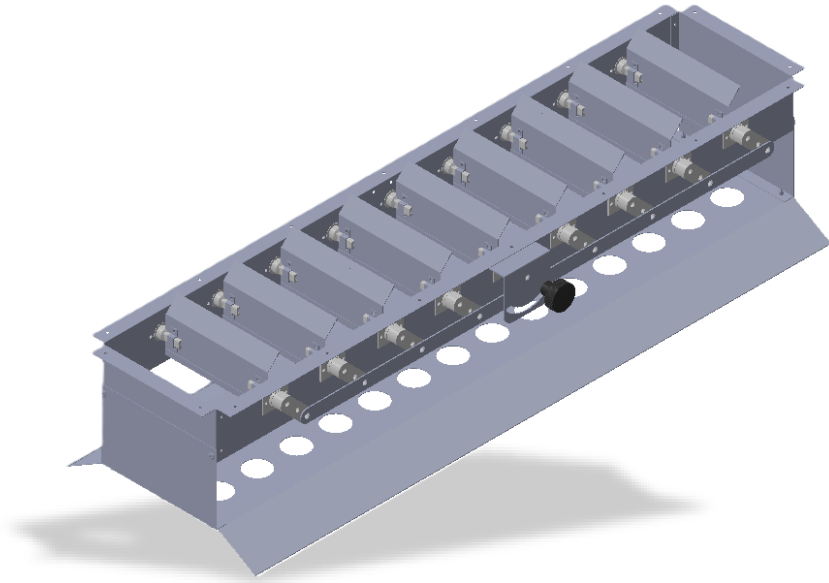


MENFEZ

Menfezler, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde şartlandırılmış havanın ortama üflenmesi veya ortam havasının emilmesi amacıyla kullanılan hava dağıtım elemanlarıdır. Farklı kanat yapıları ve montaj seçenekleri sayesinde hava akışını kontrollü şekilde yönlendirerek konforlu ve verimli hava dağılımı sağlar.

- Harman hallaç tesisleri
- POY (Partially Oriented Yarn) iplik tesisleri
- Tekstil üretim tesisleri (dokuma, iplik, örme, boyahane atölyeleri)
- Sentetik iplik ve elyaf üretim tesisleri
- İplik büküm ve sarım hatları
- Fabrikalar ve üretim hatları
- Depo ve lojistik merkezleri

1- Mafsallı Tip Menfezler



Mafsallı Tip Menfez, üfleme ve emiş uygulamalarında kullanılan, kanatları istenilen açıya ayarlanabilen hava dağıtım elemanıdır. Ayarlanabilir mafsallı kanat yapısı sayesinde hava akışı istenilen yöne yönlendirilebilir. Uygulama ihtiyaçlarına göre düz tip olarak üretilebildiği gibi, pleyt plaka, perfore alt plaka ve plenum kutulu seçenekleriyle de sunulmaktadır. Farklı montaj ve konfigürasyon seçenekleri sayesinde estetik görünüm, yüksek performans ve kullanım esnekliği sağlar. Estetik tasarımı, sağlam yapısı ve kolay montajı sayesinde ofis, ticari ve endüstriyel projelerde güvenle kullanılmaktadır.



AYARLANABİLİR
KANATLAR



HOMOJEN
HAVA DAĞILIMI

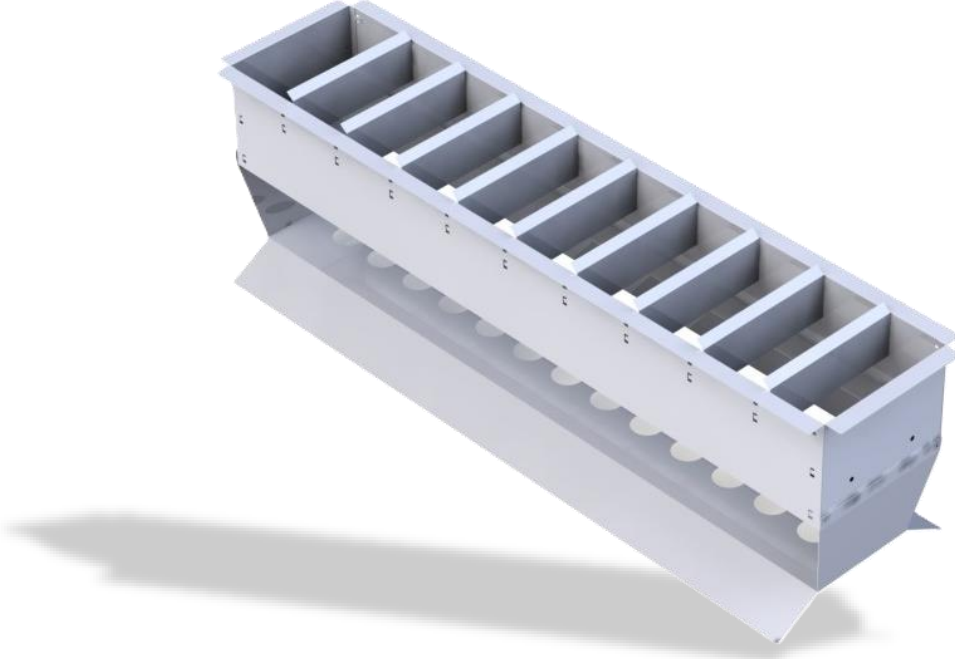


DÜŞÜK SES
SEVİYESİ



DAYANIKLI
YAPI

2- Prizmatik Tip Menfezler



Prizmatik tip menfezler, dikdörtgen gövde içerisinde eşit aralıklarla yerleştirilmiş dikey bölme plakaları (prizma hücreleri) ile havayı kanallara ayırarak yönlendiren, yüksek performanslı hava dağıtım elemanlarıdır. Klima santralleri, kanal sistemleri ve tavan/duvar uygulamalarında besleme veya dönüş havası amacıyla kullanılır.

Sabit kanatlı tasarımı ile dayanıklı ve uzun ömürlü kullanım sunan prizmatik menfezler; konfor, estetik görünüm ve yüksek hava performansı gerektiren uygulamalar için ideal çözümler oluşturur.

3- Sürgülü Tip Menfezler



Sürgülü kanal menfezleri, havalandırma kanallarında hava çıkışının kontrollü olarak sağlanması amacıyla kullanılan ayarlanabilir hava dağıtım elemanlarıdır. Eğimli kanat yapısı sayesinde hava yönlendirmesi ve debi ayarı yapılabilir. Döşeme altı ve kanal bağlantılı uygulamalarda yüksek performans sağlar.

4- Yatay Ayarlı Menfezler



Yatay Ayarlı Menfezler, kayar kanat elemanı sayesinde besleme havasını yaka içerisinde geri akış oluşturmada homojen şekilde iç plakaya ileten, üç parçalı plaka yapısı ile havayı yatay yönde her iki tarafa ve aşağı doğru yönlendiren hava dağıtım elemanlarıdır. Özellikle tekstil üretim tesisleri, kanal sistemleri ve asma tavan uygulamalarında besleme havası amacıyla kullanılır.

Özellikler

- Kayar kanat elemanı ile yaka içindeki hava debisi istenilen miktara ayarlanabilir
- Üç parçalı iç plaka yapısı sayesinde hava, yatay düzlemde iki yöne ve aşağıya doğru eşit şekilde dağıtılır
- Kanatlar paralel olarak sağa veya sola çevrilerek **asimetrik (yönlendirilmiş) hava dağılımı** elde edilebilir
- Düşük indüksiyon akışı sayesinde toz ve elyaf birikimi minimum seviyede kalır.
- Kanal veya asma tavan montajına uygun, hem sürekli hem tekli (bireysel) çıkış seçenekleriyle üretilir

5- Toplama Kanal Menfezler



Toplama Kanal Menfezi, zeminde (döşemede) kullanılan, üretim alanlarındaki havayı emiş yoluyla toplayarak kanal sistemine ileten uzun gövdeli bir hava toplama elemanıdır. Üst kısmındaki yarık ağızlı kapak sabit veya ayarlı şekilde üretilmektedir. Görseldeki menfez ayarlı tip kapak olup beton/zemin kotuna göre yükseklik ayarı yapılabilecek şekilde tasarlanmıştır.

Model Çeşitleri

- Ayarlı Tip:** Üst kapak yüksekliği zemin kotuna göre ayarlanabilir
- Sabit Tip:** Üst kısım sabit montajlı, ayarsız

“Doğru Yönlendirme, Üstün Konfor”



Dudullu Organize Sanayi Bölgesi
4. Cadde No.6
ÜMRANIYE /İSTANBUL / TÜRKİYE



: +90 216 499 01 00



: info@canklm.com



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



ISO 45001:2018