

Neden Kumaş Hava Kanalları?

- **Konforlu iklimlendirme**

Hava ceryanı yaratmadan konforlu iklimlendirme sağlar.

- **Homojen hava dağılımı**

Hava kanalının her noktasından hava verildiği için eşit hava dağılımı sağlanır.

- **Hafiflik**

400 g/m² ağırlığı ile çadır ve benzeri prefabrik yapılarda en uygun çözümdür.

- **Hijyen**

Kolayca sökülüp yıkanabilir. Bakteri barındırmaz.

- **Sınırsız renk**

Mimari ihtiyaçlara göre her renkte üretim yapılabilir.

- **Kolay nakliye**

Nakliyesi, klasik metal kanallara göre çok daha ucuz ve kolaydır.

- **Kolay montaj**

Montajı klasik sistemlerden daha az personelle ve daha kısa sürede tamamlanır.

- **İzolasyon gerektirmeyen kanallar**

Geçirgen kumaş yapısı sayesinde % 90 nemli ortamlarda dahi üzerinde yoğunlaşma olmaz.

- **Yangın onaylı malzemeler**

EN 13501-1 yangın standardına göre B, s1, d0 sınıfı; Alev geciktirici, zehirli gaz çıkarmayan ve damlatmayan.

- **Sessiz çözümler**

Düşük hava hızları ile çalıştığı için ses seviyeleri klasik sistemlere göre çok daha düşüktür. (<25dBA)

- **Çevreci ürünler**

Kumaş kanal sistemlerinin nakliyesi ve yok edilme süreci konvansiyonel metal kanallara göre daha düşük CO₂ kirliliği yaratır.

Konfor amaçlı havalandırma Ofisler

KE Fibertec
- projeye özel
ve sürdürülebilir
havalandırma
çözümleri
sunuyoruz

KE Fibertec, ofislere yönelik özel çözümleri ile çalışanların konfor ve sağlığını korur. Tavana kolayca monte edilen yarım daire kesitli KE Interior® kumaş kanalları rahatsız edici hava akımı yaratmadan iklimlendirme sağlar.

KE Fibertec kumaş hava kanalları tüm mimari talepleri karşılayabilmek adına standart veya özel renk seçenekleriyle imal edilmektedir.

KE Fibertec kumaş hava kanalları her odanın iç mimarisine ve işlevine katkı sağlayan terzi işi çözümlerdir. Aynı zamanda düşük ses seviyeleri konforlu çalışma ortamını destekler.



Karsan Plaza, Türkiye

Lysaker Torg, Norveç

EDB-Gruppen, Danimarka

Neden KE FIBERTEC çözüm ortağınız?

- **Tasarım aşamasından itibaren sürece dahil oluyoruz**

Havalandırma sisteminizi seçerken ekibimiz bilgi birikimi ile yatırımcıyı ve tasarımcıyı destekliyoruz. Tecrübemizi doğru tasarımlar yapmak için paylaşıyoruz.

- **Kumaşlarımızı kendimiz dokuyoruz**

KE Fibertec kendi kumaşını üreten tek firma olarak, projeye özgü ihtiyaçları en uygun kumaş seçimiyle belirler. Kullanım alanına ve istenen bakım sıklığına göre en geniş kumaş yelpazesini sunar.

- **Patentli tasarımlar sunuyoruz**

Patentli hava dağıtım tasarımlarımız ile ihtiyaca uygun sistem seçimine karar verip, en iyi hava dağılımını sağlayacak konfigürasyonu belirliyoruz.

- **Ürünlerimizi ömür boyu takip ediyoruz**

Sadece satış öncesi değil, satış sonrası bakım hizmetlerimizle, yenileme ve tadilat isteklerinde tam destek veriyoruz.

- **Çevreye duyarlıyız**

Tüm KE Fibertec kumaşları Oeko-Tex® Standard 100'e göre test edilip onaylanmıştır. Üretimimiz ise ISO 14001 standardına (Çevresel Yönetim Sistemi) göre sertifikalandırılmıştır. Tekstil kanal sistemlerinin nakliyesi ve yok edilmiş süreci konvansiyonel kanallara kıyasla daha az CO2 kirliliği yaratır. CradleVent®, sürdürülebilir binalar için dünyanın Cradle to Cradle sertifikalı ilk havalandırma kanalıdır.

- **Konforunuzu önemsiyoruz**

Alışılmış hava dağıtım sistemlerinin sıkıntılarını ortadan kaldırıyoruz. Günümüzün masa başında hareketsiz yaşamından veya fabrikaların yorucu çalışma ortamından doğan rahatsızlıkları azaltıyoruz.

Spor ve eğlence alanları Yüzme havuzları

KE Fibertec
- kaliteli hava
ve enerji verimli
çözümler
sunuyoruz

Yüksek atışlı KE Fibertec sistemleri yüzme havuzları uygulamalarında verimli hava dağıtımı sağlar.

KE Fibertec kumaş hava kanalları ve aksesuarları korozyona uğramaz. Ayrıca tavan ve camlardaki yoğuşmayı önler, âtil durumdaki "klorlu hava" problemini de engeller.

Mühendislerimiz yılların verdiği tecrübeyle hem havuz tasarımına uygun hem de enerji verimli bir hava dağıtım sistemi projelendirebilir.



AIR THE WAY YOU WANT

Konfor amaçlı havalandırma Konferans ve gösteri salonları

KE Fibertec
- projeye özel
ve sürdürülebilir
havalandırma
çözümleri
sunuyoruz

Kumaş hava kanalları konferans ve gösteri salonlarının havalandırılması ve şartlandırılmasında iyi sonuçlar verir.

KE Fibertec çözümleri, kanalların beklentileri karşılayabilmesi adına, gelişmiş teknik hesaplamalara dayanır.

Dahası, kumaş kanallar oturan izleyiciler için yüksek konfor sağlar.

KE Fibertec havalandırma çözümleri, bu tür mekanlardaki sıkı gürültü şartnamelerini de karşılar.



Çınar Koleji, Türkiye

Çınar Koleji, Türkiye

KPMG, Danimarka

AIR THE WAY YOU WANT

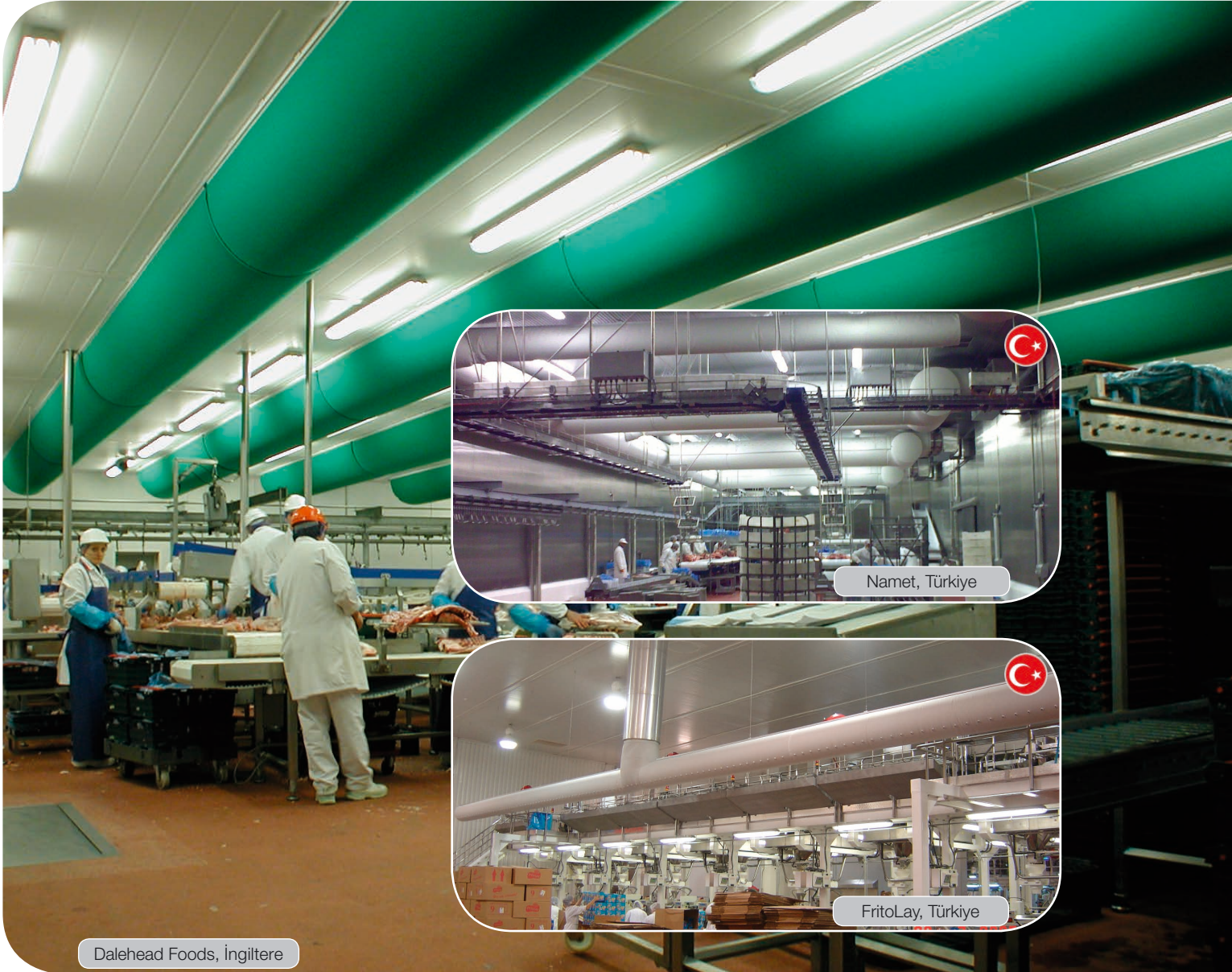
Endüstriyel soğutma Gıda endüstrisi

KE Fibertec
- gıda endüstrisinde
35 yılı aşkın
havalandırma
tecrübemizle
çözümler sunuyoruz

Gıda endüstrisindeki düşük oda sıcaklığı ihtiyacı soğuk hava ile sağlandığından genellikle yoğuşma ve cereyan gibi problemlere yol açar. Kumaş kanalın geniş ve hava geçirgen aktif yüzeyi bu iki problemi de çözer.

KE Fibertec kumaş hava kanalları hijyeniktir ve yıkama için kolaylıkla sökülebilir. KE Fibertec'in özel dokunmuş yüksek toz tutma kapasiteli (HDC-High Dust Holding Capacity) kumaşları yıkama aralıklarını seyrekleştirerek işletme maliyetini azaltır.

KE Fibertec, geniş ürün yelpazesıyla gıda endüstrisindeki her türlü soğutma projesine en iyi çözümü sunar.



AIR THE WAY YOU WANT

Spor ve eğlence alanları

Spor ve çok amaçlı salonlar

KE Fibertec
- kaliteli hava
ve enerji verimli
çözümler
sunuyoruz

Kumaş hava kanalları her türlü spor alanının ısıtılması ve havalandırılması için kullanılabilir.

KE Fibertec, hem antrenmanlarda hem de turnuvalarda ihtiyaç duyulan kaliteli hava dağılımını sağlayan yüksek enerji verimli sistemleri yıllara dayanan tecrübesiyle projelendirir.

Kumaş hava kanalları konfordan ödün vermeden tüm salon ve tribünler için doğru havalandırma ve ısıtmayı garanti eder.

KE DireJet® (nozullu) sistemlerinin bakımı konvansiyonel sistemlere nazaran çok daha kolay, montaj ve demontajı pratiktir.



Gigantium, Danimarka

Kirkeparken, Norveç

Skjern Bank Arena, Danimarka

Konfor amaçlı havalandırma Halka açık alanlar

KE Fibertec
- projeye özel
ve sürdürülebilir
havalandırma
çözümleri
sunuyoruz

KE Fibertec kanalları müzelerden havaalanlarına kadar kamu alanlarının ısıtma ve havalandırılmasında iyi sonuçlar verir.

KE Fibertec çözümleri, kanalların beklentileri karşılayabilmesi adına, gelişmiş teknik hesaplamalara dayanır.

KE Fibertec havalandırma çözümleri iki sistemi bir arada sunmaktadır. Kumaş kanal hem hava besleme birimi hem de taşıyıcı kanal olarak çalıştığından metrelerce pasif kanaldan tasarruf edilir.

Kumaş kanallar bina tasarımına kolay entegre olur.



AIR THE WAY YOU WANT

Endüstriyel havalandırma Hafif endüstri

KE Fibertec
- esnek ve
sürdürülebilir
havalandırma
çözümleri
üretiyoruz

Kumaş hava kanalları endüstrinin taze hava dağıtım ihtiyacını cereyan yaratmadan çözer ve bu nedenle olabilecek hastalık izin günlerini azaltır.

KE Fibertec çözümleri tüm beklentileri karşılayabilecek gelişmiş teknik hesaplamalara dayanır. Kanalların montajı çok kolaydır ve üretim düzeninde değişiklik olduğu takdirde buna paralel olarak taşınabilir.

KE Fibertec kumaş hava kanalları minimum bakım gerektirir, bu nedenle olabilecek üretim duruşlarını azaltır.



McCormick, İngiltere

Matbaa, Hollanda

Schattdecor, Türkiye

AIR THE WAY YOU WANT

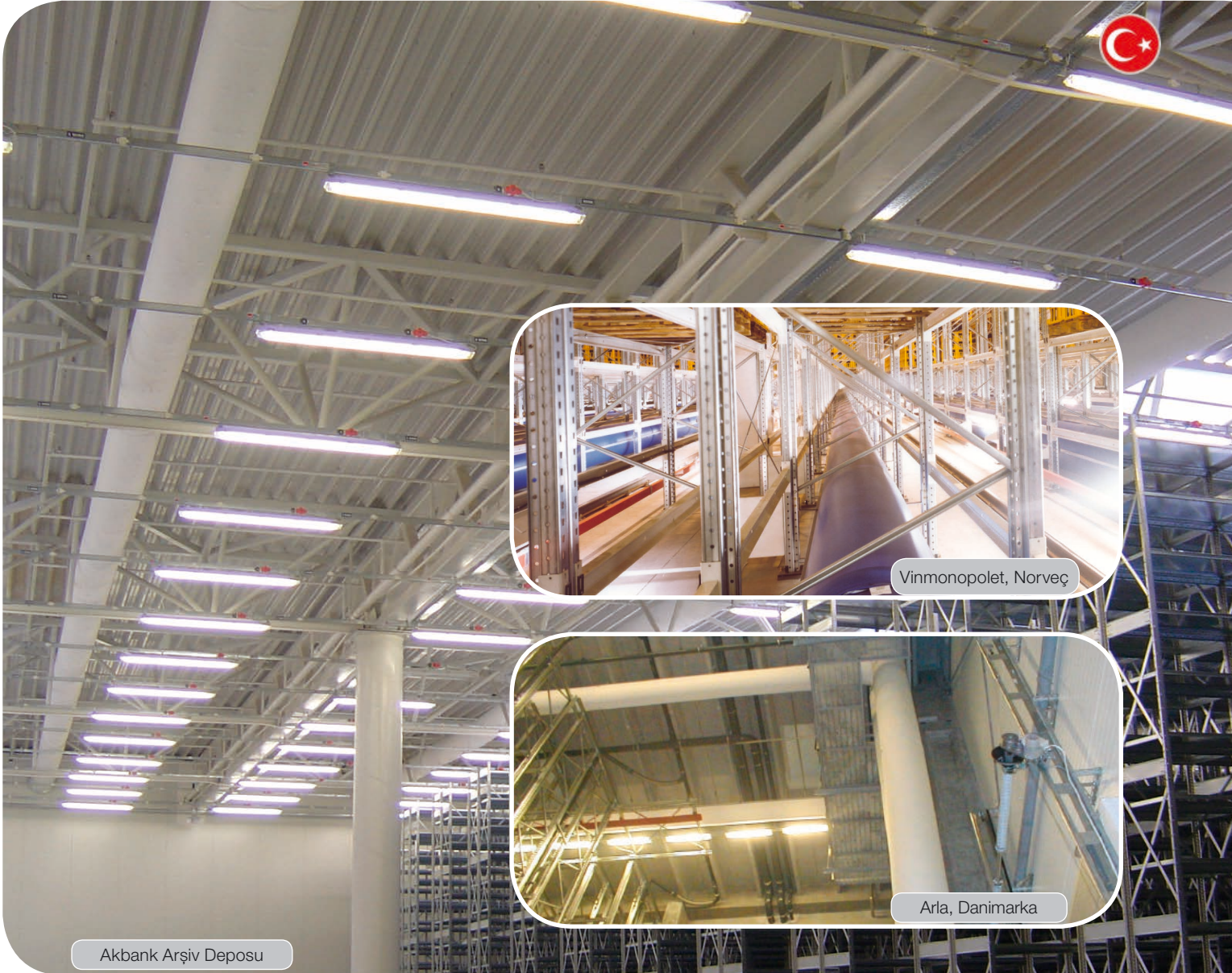
Endüstriyel havalandırma Yüksek tavanlı mekanlar

KE Fibertec
- esnek ve enerji
tasarrufu sağlayan
havalandırma
çözümleri
üretiyoruz

Kumaş hava kanalları yüksek tavanlı (> 8m) mekanlarda endüstrinin ihtiyacı olan yüksek enerji verimli ısıtma, soğutma ve havalandırma sağlar.

KE Fibertec'in geniş ürün yelpazesi ve gelişmiş teknik hesaplamaları sayesinde üretim holü veya depo içersinde homojen hava dağılımı yanı sıra, ürün kalitesini etkileyen en sıkı nem ve sıcaklık koşulları karşılanır.

Yüksek tavanlı mekanlarda havalandırma sisteminden verilen havanın istenilen alanlara ulaşabilmesi için yeterli itici güce sahip olması çok önemlidir. KE Fibertec DireJet® nozul sistemi bunun üstesinden gelir.



Akbank Arşiv Deposu

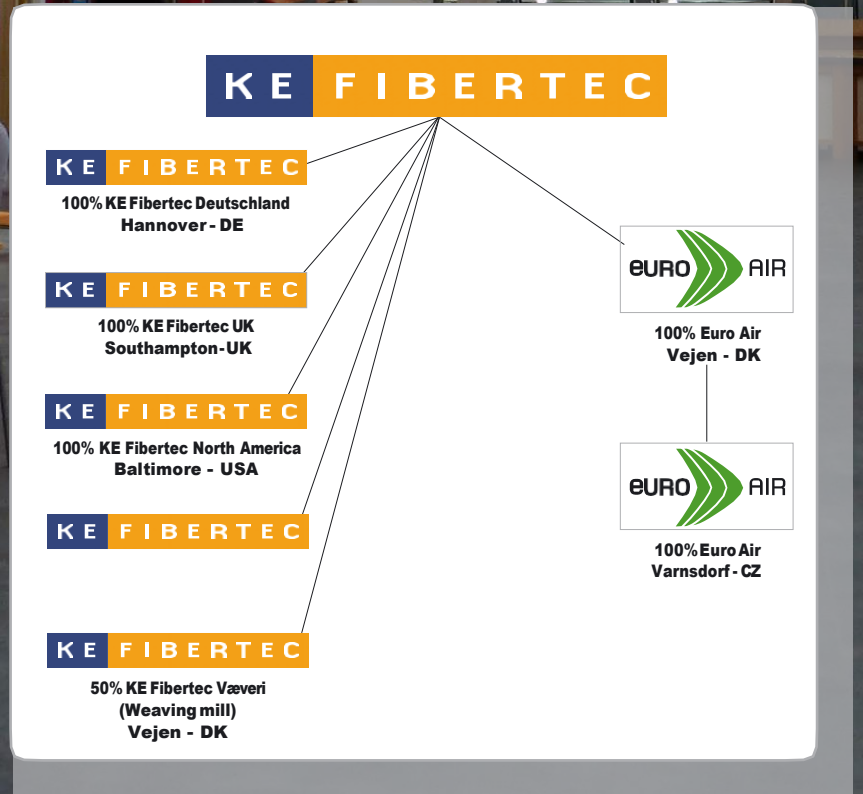
Vinmonopolet, Norveç

Arla, Danimarka

AIR THE WAY YOU WANT

KE Fibertec kumaş kava kanallarında pazar lideridir. Terzi işi kanallarımız ile ofisler, okullar, havuzlar, sporsalonları, laboratuvarlar ve üretim tesisleri için çözümler sunuyoruz.

Daha fazla bilgi için lütfen web sitemizi ziyaret ediniz:
www.ke-fibertec.com
www.ventem.com.tr



Ventem Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti

Taşdelen Mah. Ayça Sk.

Som Gardenia Sitesi No: 3B/5

Çekmeköy / İstanbul

Tel: +90 216 430 90 80

www.ventem.com.tr

info@ventem.com.tr

KE FIBERTEC
Kumaş Hava Kanalları
Türkiye Distribütörü

