



**VGZ**  
DAİRESEL YANGIN DAMPERİ

## Mekânlar Doğu İklimlendirme ile nefes alıyor!

1999 yılında İzmir’de havalandırma ve iklimlendirme ekipmanları üretimine başlayan Doğu İklimlendirme, Avrupa normlarına göre Hava Dağıtım Ekipmanları, Klima Santrali, Isı Geri Kazanım Cihazı ve Mutfak Havalandırması olmak üzere, 4 ana grupta üretim yapmaktadır. Klima Santrali ve Isı Geri Kazanım Cihazı grubundaki ürünlerinin tamamını FOUR SEASONS markasıyla yurt içi ve yurt dışı piyasalara sunmaktadır. İTOB OSB bölgesinde yer alan 2 fabrikasında 25.000 m<sup>2</sup>’si kapalı olmak üzere, toplam 45.000 m<sup>2</sup> alanda faaliyet gösteren Doğu İklimlendirme’nin ürün gamında 140 adet ürün yer almaktadır. İstanbul, Ankara ve Antalya’da bulunan satış ofislerinin yanı sıra, birçok ülkedeki yetkili bayileriyle güçlü bir satış ağına sahiptir. Temelde, “Müşteri Memnuniyeti” ve “Sıfır Hata” prensiplerini ilke edinen Doğu İklimlendirme, toplamda 250’den fazla çalışanı, geniş makine parkuru ve eksiksiz ürün sertifikasyonu ile ürünlerini bugün 50’den fazla ülkeye ihraç etmektedir.

Doğu İklimlendirme AR-GE merkezi, tasarladığı Çift Cidarlı Mutfak Davlumbazını, Resirküle Laminar Akışlı Tavani, Tek Parça Kare Tavan Difüzörünü ve Mutfak Ekoloji Ünitelerini ilk kez üreterek sektöre kazandırmıştır. AR-GE çalışmalarında kullanmış olduğu Ansys Fluent® ve Solidworks® gibi özel yazılımlar sayesinde, müşterilerinin gereksinimlerine tam karşılık verebilecek özel üretim yapma yeteneğine sahiptir. Doğu İklimlendirme, yönetim kalitesini sahip olduğu ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001 belgeleriyle güvence altına almıştır. Üretmiş olduğu Klima Santralleri EUROVENT, TUV Hijyen (DIN 1946-4, VDI 6022-1, DIN EN 13053 standartlarına göre), CE, TSEK, GOST-R belgelerine; Yangın Damperleri, EN 1366-2 ve EN 15650:2010 CE belgelerine; Duman Kontrol Damperleri, EN 1366-10 ve 12101-8 CE belgelerine; Ekipman ve Mutfak Havalandırması ürünleri ise TSEK, CE ve GOST-R kalite belgelerine sahiptir.



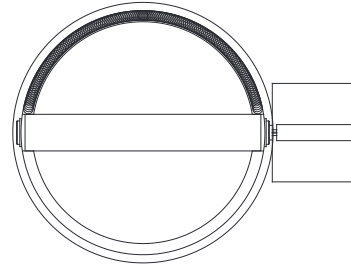
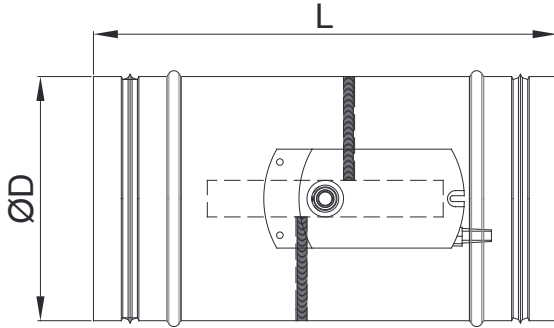
- ☞ Yangın esnasında alev ve dumanın komşu mahallere geçişini engeller.
- ☞ VGZ – Dairesel Yangın Damperi, havalandırma sisteminin bir bölümünde yangın çıkması durumunda diğer bölümleri alevden, dumandan ve ısıdan izole etmek amacıyla kullanılmaktadır. Hava akışının zıt yönünde monte edilebilmektedir.
- ☞ Kanat, çalışma esnasında standart olarak açık pozisyonundadır.
- ☞ Sigortalı veya 24V AC/DC - 230V AC besleme voltajlı, yay geri dönüşlü servo motoruyla çalışmaktadır.

## MALZEME

- ☞ Galvaniz kasalı
- ☞ Yangına dayanıklı, içi taş yünüyle doldurulmuş galvaniz klape
- ☞ Piring burçlu



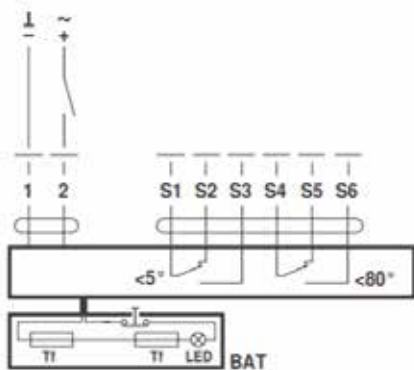
## STANDART ÖLÇÜLER



Standart Ölçüler		
Ürün	ØD [mm]	L [mm]
VGZ-200	200	380
VGZ-250	250	380
VGZ-280	280	350
VGZ-300	300	400
VGZ-315	315	400
VGZ-355	355	400
VGZ-400	400	450
VGZ-450	450	500
VGZ-500	500	600

Hızlı Seçim		
Ürün	ØD [mm]	Debi Aralıkları [m³/h]
		Maksimum
VGZ-200	200	8640
VGZ-250	250	10800
VGZ-280	280	12096
VGZ-300	300	12960
VGZ-315	315	13608
VGZ-355	355	15336
VGZ-400	400	17280
VGZ-450	450	19440
VGZ-500	500	21600

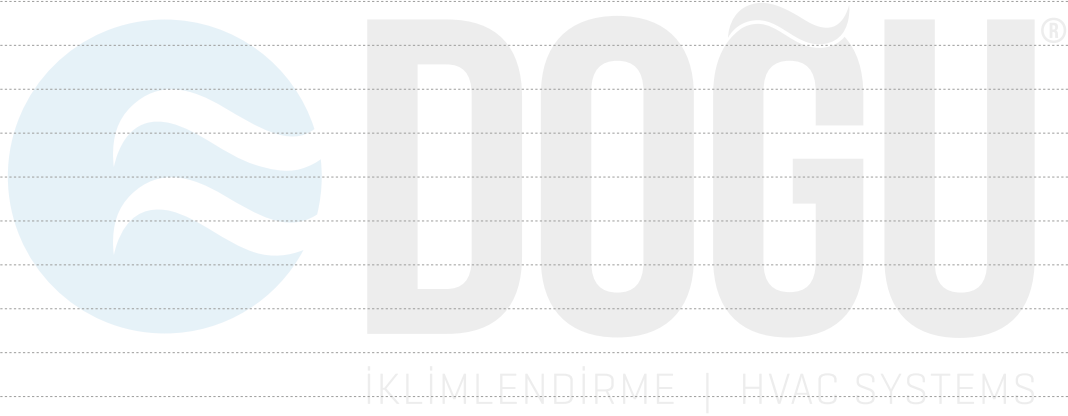
## MOTOR BAĞLANTI ŞEMASI



### Cable colours:

- 1 = black
- 2 = red
- S1 = violet
- S2 = red
- S3 = white
- S4 = orange
- S5 = pink
- S6 = grey
- TI: Thermal fuse (see "Technical data")

## NOTLAR





140 çeşit ürünle  
fark yaratıyoruz.



**Fabrika**

İTOB Organize Sanayi Bölgesi, 10010 Sk.  
No: 4, 35477, Tekeli, Menderes, İzmir/TÜRKİYE  
Tel: +90 232 799 02 40 | Fax: +90 232 799 02 44

**İstanbul Satış Ofisi**

Barbaros Mah. Ciğdem Sk. No: 1, Ağaoğlu My Office,  
Kat: 4/18, Ataşehir, İstanbul/TÜRKİYE  
Tel: +90 216 250 55 45 | Fax: +90 216 250 55 56

[info@doguiklimlendirme.com](mailto:info@doguiklimlendirme.com) | [www.doguiklimlendirme.com](http://www.doguiklimlendirme.com)

FOUR  
SEASONS®

 **DOĞU**  
İKLİMLENDİRME | HVAC SYSTEMS

