

# VITOTRANS 300

**VIESSMANN**

90 kW ve üzerindeki Vitoplex, Vitomax veya  
Vitorond kazanlar için ekonomizör  
Gaz yakıtlı kazanlar için paslanmaz çelik 1.4571  
Sıvı yakıtlı kazanlar için paslanmaz çelik 1.4539



# VITOTRANS 300

90 kW ve üzerindeki Vitoplex, Vitomax veya Vitorond kazanlar için ekonomizör  
Gaz yakıtlı kazanlar için paslanmaz çelik 1.4571  
Sıvı yakıtlı kazanlar için paslanmaz çelik 1.4539

# VISSMANN



Viessmann Merkez/ İstanbul-Anadolu Tel: 0216 528 46 00 Faks: 0216 528 46 50  
Viessmann İstanbul-Avrupa Tel: 0212 414 89 79 Faks: 0212 481 57 15  
Viessmann Ankara Tel: 0312 205 19 20 Faks: 0312 232 45 02  
Viessmann Bursa Tel: 0224 248 00 99 Faks: 0224 245 73 35  
Viessmann İzmir Tel: 0232 492 09 09 Faks: 0232 472 13 47  
Viessmann Kayseri Tel: 0352 223 18 14 Faks: 0352 223 18 16  
Viessmann Antalya Tel: 0242 311 83 93 Faks: 0242 311 83 23  
Viessmann Konya Tel: 0332 324 77 43 Faks: 0332 324 77 45  
Viessmann Adana Tel: 0322 230 00 95 Faks: 0322 234 22 00  
İnternet: www.viessmann.com.tr  
E-Mail: info@viessmann.com.tr

Kazan bir ekonomizör ile kombine edilerek, baca gazlarında bulunan ısıdan daha etkin faydalanılabilir. Norm kullanma ısı verimi, yakıtın üst ısı değerinden faydalanılarak, gaz yakıtlarda %12 ve sıvı yakıtlarda %5 kadar artırılabilir.

## Vitotrans 300'un üstünlükleri:

- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik sayesinde **yüksek işletme emniyeti ve uzun ömür**. Paslanmaz çelik 1.4571 gaz yakıtla işletmeye (motorin ile kısa süreli işletme), paslanmaz çelik 1.4539 ise sürekli motorin ile işletmeye uygundur.
- 90 - 560 kW arasındaki kazanlar için **Inox-Crossal ısıtma yüzeyli** Vitotrans 300 ekonomizör.
- 620 - 2000 kW arasındaki kazanlar için türbülantörlü pürüzsüz paslanmaz çelik, 1 860 - 6 600 kW arasındaki kazanlar için **Inox-Tubal ısıtma yüzeyli** Vitotrans 300 ekonomizör.
- **Düşey yerleştirilmiş Inox-Crossal ve Inox-Tubal ısıtma yüzeyleri** yüksek işletme emniyeti ve uzun ömür sağlar:
  - Düşey yerleştirilmiş baca gazı geçişleri sayesinde oluşan kondens suyu engellenmeden aşağıya akabilmektedir. Böylece kondens suyunun tekrar buharlaşıp, konsantrasyonunun artması önlenir.
  - Pürüzsüz paslanmaz çelik yüzeylerde güçlü bir kendiliğinden temizlenme etkisi oluşur.
- **Yüksek etkili ısı transferi** ve yüksek yoğunlaşma oranı:
  - Isıtma gazı akımını etkili bir şekilde türbülantlı hale getiren ısı geçiş yüzeyleri ile yüksek bir yoğunlaşma oranı elde edilmektedir.
  - Kazan suyu ve ısıtma gazları karşı akım prensibine göre akmaktadır.
- Vitotrans 300 ekonomizöre **uyumlu nötralizasyon cihazları** temin edilebilmektedir.



**Vitotrans 300**  
90 - 560 kW  
kazanlar için



**Vitotrans 300**  
620 - 2 000 kW  
kazanlar için



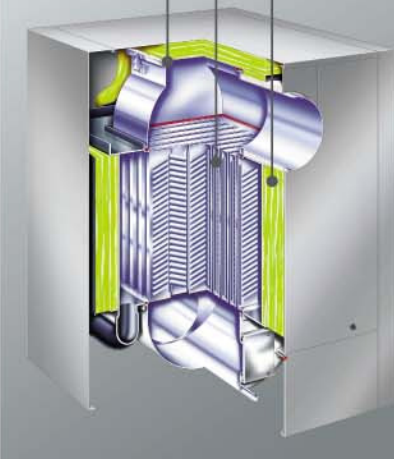
**Vitotrans 300**  
1 860 - 6 600 kW  
kazanlar için



**Vitotrans 300**  
ekonomizör  
Vitoplex kazan  
ile kombine  
edilmiş olarak

**Vitotrans 300 paslanmaz çelik**  
Inox-Crossal ısıtma yüzeyli

Temizleme açıklığı Isı izolasyonu



## VITOTRANS 300

Kazanın anma ısı gücü							
Vitoplex 200, 300	kW	90-120	150-200	270-350	440-560	620-1300	1600-2000
Vitorond 200	kW	125 - 140	160-215	230-350	380-630	630-1150	
<b>Toplam boyutlar</b>							
Uzunluk	mm	648	760	837	928	1045	1200
Genişlik	mm	714	746	818	912	970	1110
Yükseklik	mm	1037	1152	1167	1350	1785	2025
<b>Toplam ağırlık</b> (Isı izolasyonu dahil)	kg	125	150	188	284	355	470

Vitoplex 100 ve Vitomax kazanlara uygun Vitotrans 300 ekonomizörler için teknik bilgi föyüne bakınız.

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.