

TBG 45 PV

İki Kademe Gaz Brülörleri 150-450 kW

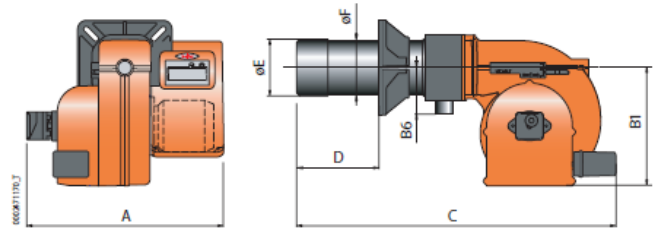
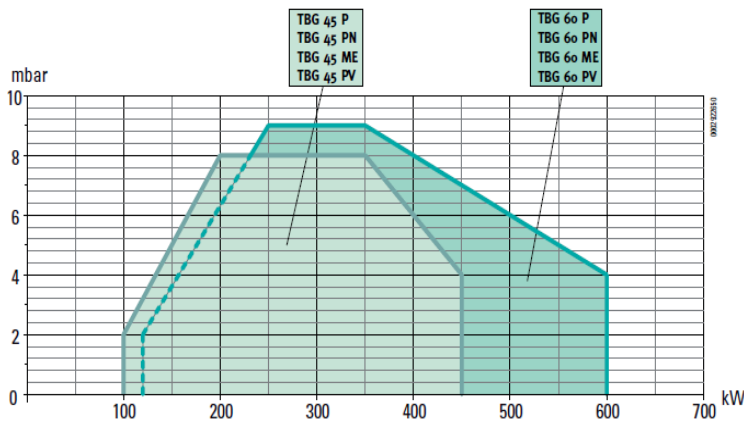
TEKNİK ÖZELLİKLER

- EN 676 Standartına uygun CE sertifikalı gaz brülörü
- İki kademe çalışma (yüksek / düşük alev)
- İki kademe multiblok gaz valfi
- EN 303 standartına uygun olarak her tip yanma odasında çalışabilme
- Yanmış gazların namludan tekrar geçirilmesiyle düşük NOx emisyonları (Class II)
- Yüksek fan verimi, düşük elektrik tüketimi, düşük ses seviyesi
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın yanma odasına kolayca erişim sağlayan ve her iki tarafa açılabilen menteşeli bağlantı
- Elektrikli bir servomotor tarafından kontrol edilen hava debisi ayarı
- Brülörün çalışmadığı zamanlarda hava klapesi kapanır
- 4'lü ve 7'li soketleri (standart aksesuar) olan elektrik panel bağlantıları
- IP55 elektrik koruma özelliği
- Farklı kazan tiplerine uyacak şekilde yanma başlığının istendiği oranda yanma odasına girmesini sağlayacak kadar flanşlı bağlantı

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif döküm alüminyum alaşımlı gövde
- Hafif döküm alüminyum alaşımdan geriye eğimli kanatları olan santrifüj fan (TBG 150 fanı öne eğimlidir)
- Üç fazlı fan motoru
- Hava klapesinin en uygun açısına göre dizayn edilmiş ses izolasyonlu hava girişi
- Hafif döküm alüminyum alaşımdan kontrol paneli
- Elektrik devre şemaları
- Gösterge ışıkları, aç / kapa şalteri ve reset butonu olan göstergeli kontrol paneli
- EN298 standartına uygun arıza göstergeleri olan elektronik beyin
- Alev kontrolü için iyonizasyon elektrodu
- Emniyet, birinci ve ikinci kademe işletme valfleri, minimum prosestat, basınç regülatörü ve fitrsi olan gaz yolu
- Brülör / gaz yolu için bağlantılar (hatasız)

Isıl güç kW	Model	Kod	Res.	Elektrik Besleme	Motor gücü kW	A mm	B 1 mm	B 5 mm	C mm	D mm	F mm	Ambalaj Boyutları L x P x H mm	Ağırlık kg	Not
100 ÷ 450	TBG 45 PV	17210020		1N AC 50Hz 230V					0,50		970 x 570 x 480		42	4)



Model	A mm	B 1 mm	B 6 mm	C mm	D mm	E mm	F mm
TBG 45 PV	550	325	160	920	140 ÷ 300	137	133

TBG 60 PV

İki Kademe Gaz Brülörleri 120-600 kW

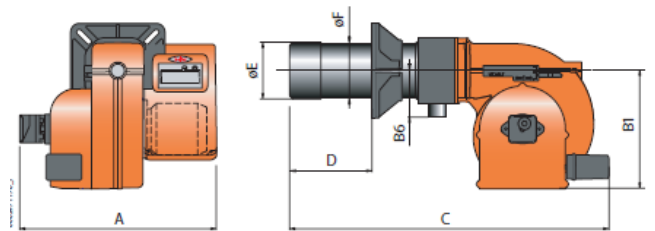
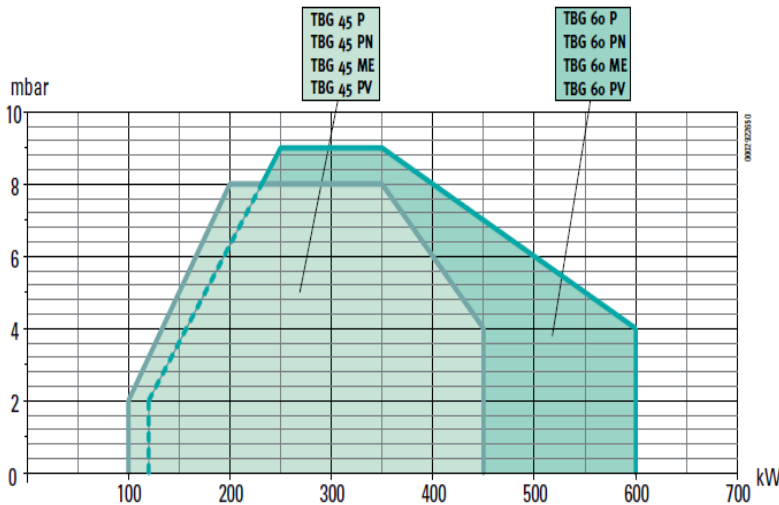
TEKNİK ÖZELLİKLER

- EN 676 Standartına uygun CE sertifikalı gaz brülörü
- İki kademe çalışma (yüksek / düşük alev)
- İki kademe multiblok gaz valfi
- EN 303 standartına uygun olarak her tip yanma odasında çalışabilme
- Yanmış gazların namludan tekrar geçirilmesiyle düşük NOx emisyonları (Class II)
- Yüksek fan verimi, düşük elektrik tüketimi, düşük ses seviyesi
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın yanma odasına kolayca erişim sağlayan ve her iki tarafa açılabilen menteşeli bağlantı
- Elektrikli bir servomotor tarafından kontrol edilen hava debisi ayarı
- Brülörün çalışmadığı zamanlarda hava klapesi kapanır
- 4'lü ve 7'li soketleri (standart aksesuar) olan elektrik panel bağlantıları
- IP55 elektrik koruma özelliği
- Farklı kazan tiplerine uyacak şekilde yanma başlığının istendiği oranda yanma odasına girmesini sağlayacak kadar flanşlı bağlantı

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif döküm alüminyum alaşımlı gövde
- Hafif döküm alüminyum alaşımdan geriye eğimli kanatları olan santrifüj fan (TBG 150 fanı öne eğimlidir)
- Üç fazlı fan motoru
- Hava klapesinin en uygun açısına göre dizayn edilmiş ses izolasyonlu hava girişi
- Hafif döküm alüminyum alaşımdan kontrol paneli
- Elektrik devre şemaları
- Gösterge ışıkları, aç / kapa şalteri ve reset butonu olan göstergeli kontrol paneli
- EN298 standartına uygun arıza göstergeleri olan elektronik beyin
- Alev kontrolü için iyonizasyon elektrodu
- Emniyet, birinci ve ikinci kademe işletme valfleri, minimum prosestat, basınç regülatörü ve fitrsi olan gaz yolu
- Brülör / gaz yolu için bağlantılar (hatasız)

Isıl güç kW	Model	Kod	Res.	Elektrik Besleme	Motor gücü kW	A mm	B 1 mm	B 5 mm	C mm	D mm	F mm	Ambalaj Boyutları L x P x H mm	Ağırlık kg	Not
120 ÷ 600	TBG 60 PV	17280020		1N AC 50Hz 230V					0,75		970 x 570 x 480		44	4)



Model	A mm	B 1 mm	B 5 mm	C mm	D mm	E mm	F mm
TBG 60 PV	550	325	160	920	140 ÷ 300	156	152