

SPARK 35 DSG

İki Kademe Motorin Brülörleri 178 – 391 kW

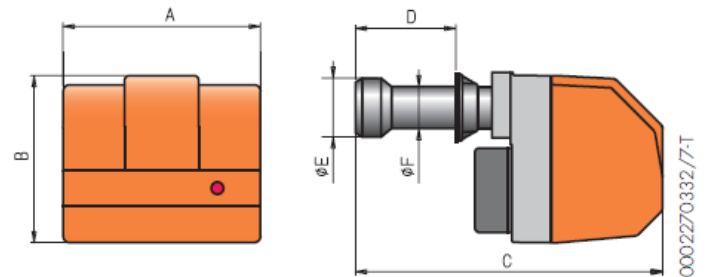
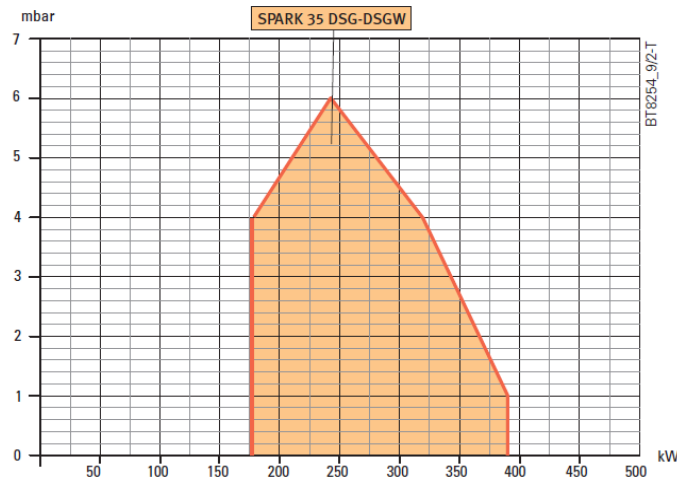
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma (yüksek/düşük alev)
- Bütün yanma odası çeşitlerinde çalışabilme
- Memeden yüksek basınç ile yakıtı mekanik olarak atomize etme
- Hava oranını, hava girişinden ve yanma başlığından ayarlayarak en uygun yanmayı sağlama
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın atomizasyon ünitesinin sökülebilmeye özelliği
- Elektrikli servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, 2 meme ve kazana montesi için bir adet 4 ve 7'li bağlantı soketi, bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine daha uzun namlu, bio-dizelle çalışabilme özelliği temin edilir.

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif alüminyum alaşımlı fan gövdesi
- Yüksek performanslı santrifüj fan
- Yanma havası girişinde hava debisini ayarlayabilme
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Fan ve pompa için tek fazlı elektrik motoru
- Fan sesini azaltmak için ses yutucu malzemeden yapılmış cihaz
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü soketler
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isı gücü kW	Model	Kod	Viskozite °E 20°C	Elektrik Besleme	Motor gücü kW	A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	Ambalaj Boyutları L x P x H mm	Ağırlık kg	Not
178 ÷ 391	SPARK 35 DSG	3076010	1,5	1N AC 50Hz 230V	0,37	490	385	810	105 ÷ 350	135	980 x 540 x 480	36	3) 4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
SPARK 35 DSG	490	385	810	105 ÷ 350	150	135

SPARK 35 DSGW (KAPAKSIZ)

İki Kademe Motorin Brülörleri 178 – 391kW

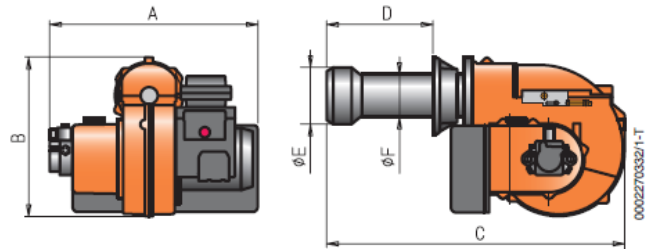
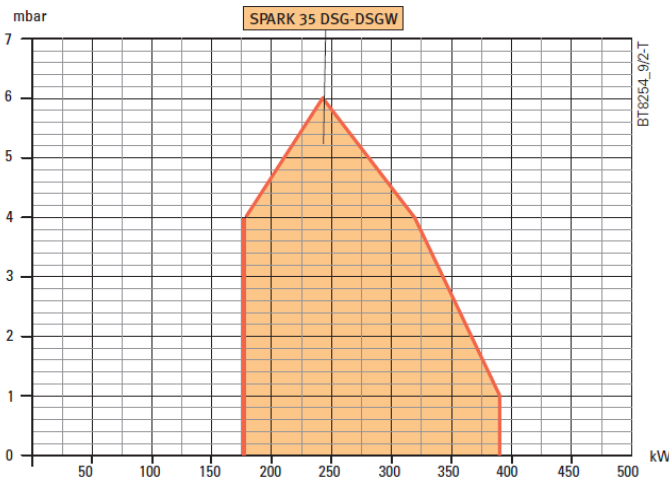
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma (yüksek/düşük alev)
- Bütün yanma odası çeşitlerinde çalışabilme
- Memeden yüksek basınç ile yakıtı mekanik olarak atomize etme
- Hava oranını, hava girişinden ve yanma başlığından ayarlayarak en uygun yanmayı sağlama
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın atomizasyon ünitesinin sökülebilmeye özelliği
- Elektrikli servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, 2 meme ve kazana montesi için bir adet 4 ve 7'li bağlantı soketi, bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine daha uzun namlu, bio-dizelle çalışabilme özelliği temin edilir.

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif alüminyum alaşımlı fan gövdesi
- Yüksek performanslı santrifüj fan
- Yanma havası girişinde hava debisini ayarlayabilme
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Fan ve pompa için tek fazlı elektrik motoru
- Fan sesini azaltmak için ses yutucu malzemeden yapılmış cihaz
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü soketler
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isı gücü kW	Model	Kod	Viskozite °E 20°C	Elektrik Besleme	Motor gücü kW	A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	Ambalaj Boyutları L x P x H mm	Ağırlık kg	Not
178 ÷ 391	SPARK 35 DSGW	3075010	1,5	1N AC 50Hz 230V	0,37	450	372,5	780	105 ÷ 350	135	940 x 490 x 390	32	3) 4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
SPARK 35 DSGW	450	373	780	105 ÷ 350	150	135

Not:

- 3) Brülörün hava girişinde ses yutucu .
- 4) Otomatik hava kapama cihazıyla birlikte.
- 5) Avrupa EN14213- FAME standartlarına göre bio-dizel
Motorin kalorifik alt ısı değeri Hi = 42,70 MJ/kg = 10200 kcal/kg.

Not:

- 3) Brülörün hava girişinde ses yutucu .
- 4) Otomatik hava kapama cihazıyla birlikte.
- 5) Avrupa EN14213- FAME standartlarına göre bio-dizel
Motorin kalorifik alt ısı değeri Hi = 42,70 MJ/kg = 10200 kcal/kg.