

BTL 4 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 26 – 56,1 kW

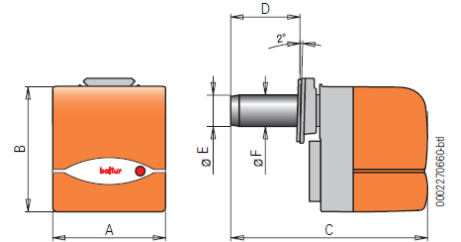
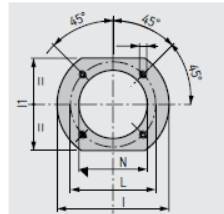
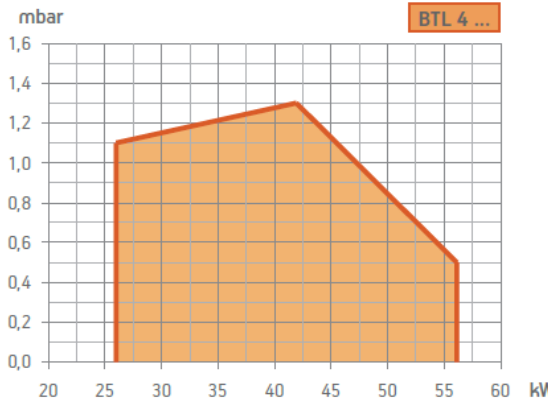
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebileme özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7'li ve 4 ' lü 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; otomatik olarak hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
26 – 56,1	BTL 4 P	35500010	1N AC 60 Hz 230 V	0,11	246	219	410	50 - 105	80	80	540 X 300 X 320	12	1)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
170	140	130 - 155	M8	85

Not : 1) Hava kapama cihazı ile birlikte
Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar
Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg

BTL 6 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 31,9 – 74,3 kW

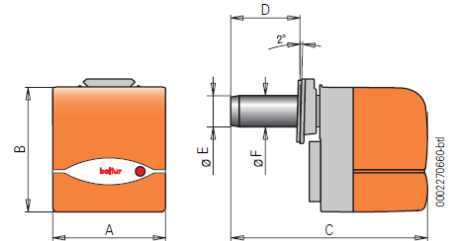
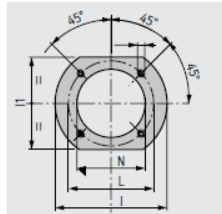
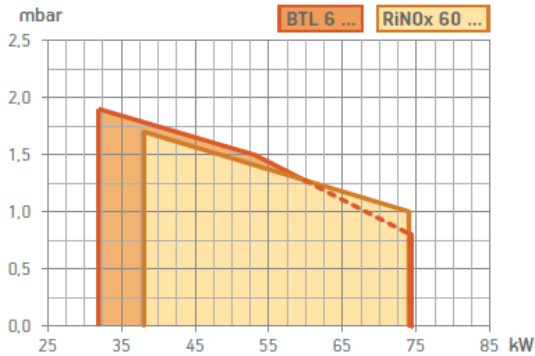
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebileme özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7'li ve 4 ' lü 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 elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı ve hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
31,9 – 74,3	BTL 6 P	35520010	1N AC 60 Hz 230 V	0,11	246	219	455	50 - 150	90	90	540 X 300 X 320	12	1)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
170	140	130 - 155	M8	95

Not : 1) Hava kapama cihazı ile birlikte
Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar
Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg

BTL 10 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 60,2 – 118 kW

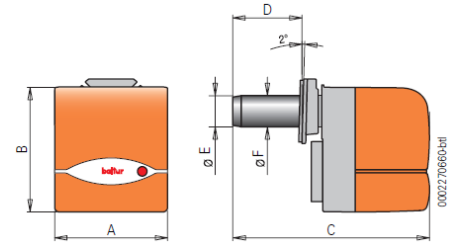
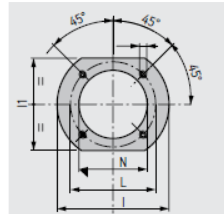
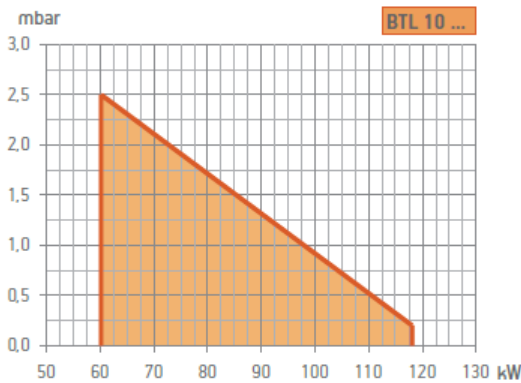
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebileceği özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7'li ve 4 ' lü 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 elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı ve hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
60,2 – 118	BTL 10 P	35540010	1N AC 60 Hz 230 V	0,11	246	219	480	50 - 158	90	90	540 X 300 X 320	12	1)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
170	140	130 - 155	M8	95

Not : 1) Hava kapama cihazı ile birlikte
Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar
Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg

BTL 14 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 83 – 166 kW

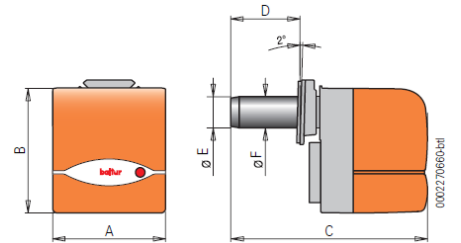
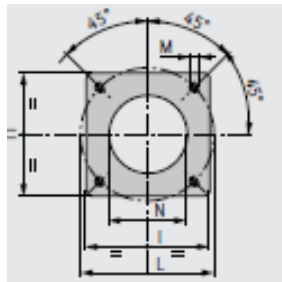
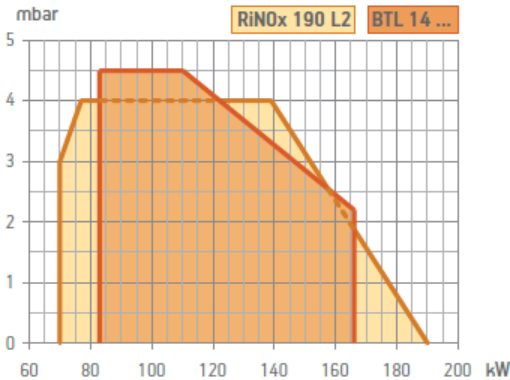
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebileme özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7'li ve 4 ' lü 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 elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı ve hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
83 - 166	BTL 14 P	35620010	1N AC 60 Hz 230 V	0,18	303	275	620	100 - 250	100	100	780 x 370 x 410	18	1) 3)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
166	166	150 - 200	M10	110

Not : 1) Hava kapama cihazı ile birlikte
3) Susturucu ile teçhiz edilmiştir.
Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar
Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg

BTL 20 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 118,6 – 261 kW

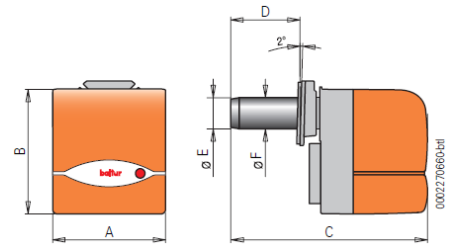
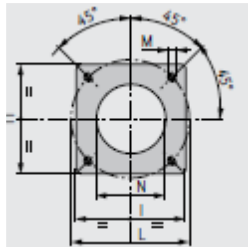
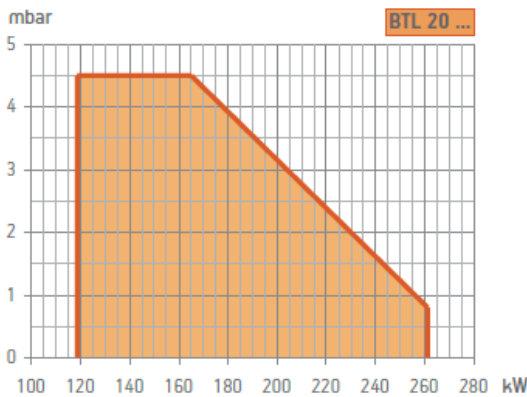
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebileme özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7'li ve 4 ' lü 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 elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı ve hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li; ikinci kademe kontrolü için 4'lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
118,6 - 261	BTL 20 P	35640010	1N AC 60 Hz 230 V	0,18	303	275	645	100 - 250	114	114	780 x 370 x 410	18	1) 3)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
185	185	170 - 210	M10	120

Not : 1) Hava kapama cihazı ile birlikte

3) Susturucu ile teçhiz edilmiştir.

Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar

Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg

BTL 26 P

İki Kademe Gaz Brülörleri 190 - 310 kW

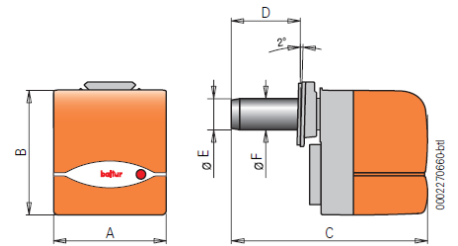
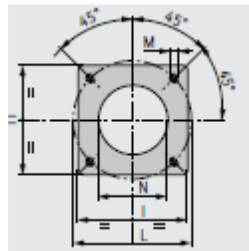
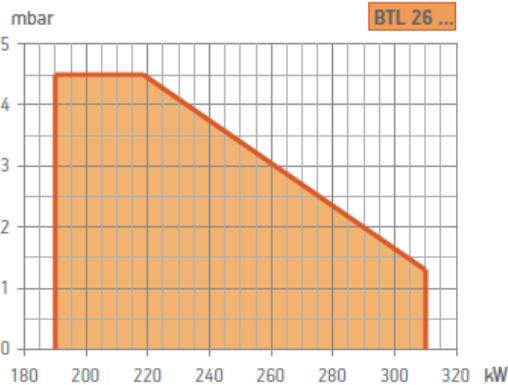
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- 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 sökülebilen özelliği
- Elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazana montesi için 7"li ve 4" lü 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 elektrikli servomotor ile hava debisi ayarı ve hava kapama
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alev diski olan ayarlanabilir namlu
- Tek fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapamalı valfle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7"li; ikinci kademe kontrolü için 4"lü bağlantı soketleri
- IP40 elektrik koruma özelliği
- Ses önleyici plastik koruyucu

Isıl güç kW	Model	Kod	Elektrik besleme	Motor gücü kW	A mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ambalaj Boyutları L X P X H (mm)	Ağırlık mm	Not
190 - 310	BTL 26 P	35660010	1N AC 60 Hz 230 V	0,25	303	275	650	100 - 255	135	135	780 x 370 x 410	18	3)



I mm	I1 mm	L mm	M mm	N mm
185	185	170 - 210	M10	140

Not :

3) Susturucu ile teçhiz edilmiştir.

Net Kalorifik değer referans şartlarda 0°C 1013 mbar

Motorin : Hi = 42,7 MJ / kg = 10200 kcal / kg