

BT 40 DSN 4T

İki Kademeli Fuel-Oil Brülörleri 223 - 446 kW

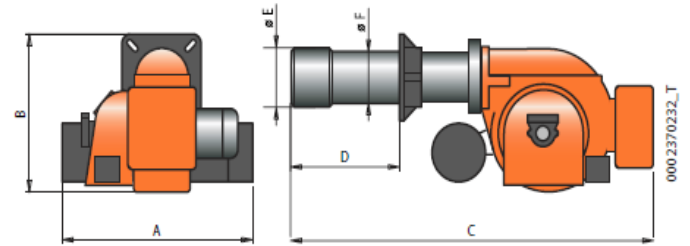
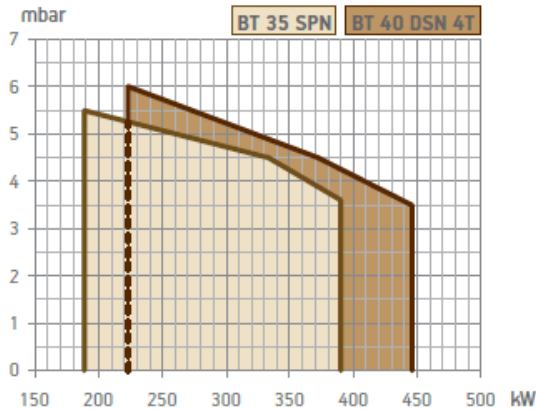
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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 sökülebileme özelliği
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
223 ÷ 446	BT 40 DSN 4T	2058010	7	3N AC 50Hz 400V	0,55	590	440	985	120 ÷ 305	135	1060 x 660 x 600	85	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 40 DSN 4T	590	415	985	120 ÷ 305	155	135

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 50 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 312 - 558 kW

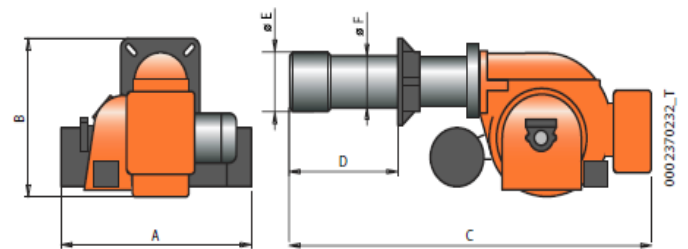
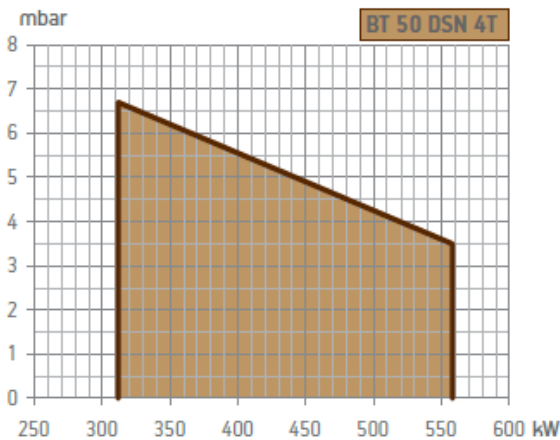
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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 sökülebilen özelliği
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
312 ÷ 558	BT 50 DSN 4T	2061010	7	3N AC 50Hz 400V	1,1	690	535	1155	110 ÷ 375	135	1510 x 750 x 720	110	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 50 DSN 4T	690	510	1155	110 ÷ 375	155	135

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 75 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 446 - 837 kW

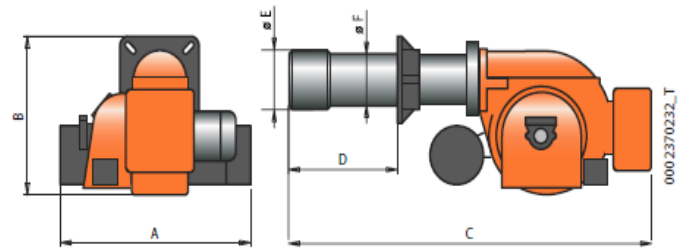
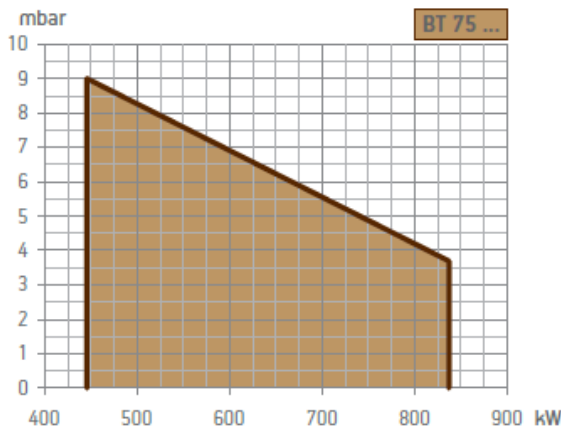
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
446 ÷ 837	BT 75 DSN 4T	2071010	7	3N AC 50Hz 400V	1,1	690	545	1385	170 + 430	160	1510 x 750 x 720	117	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 75 DSN 4T	690	530	1385	170 ÷ 430	205	160

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 100 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 558 - 1116 kW

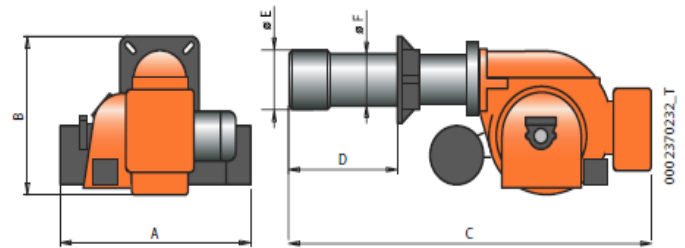
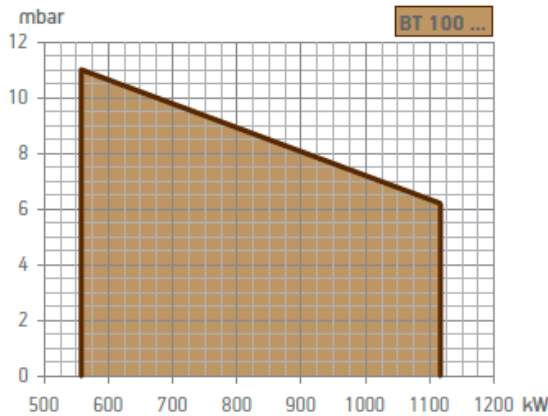
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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 sökülebileme özelliği
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
558 ÷ 1116	BT 100 DSN 4T	2076010	7	3N AC 50Hz 400V	1,5	690	560	1320	210 ÷ 400	195	1510 x 750 x 720	120	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 100 DSN 4T	690	560	1320	210 ÷ 400	230	195

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 120 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 669 - 1451 kW

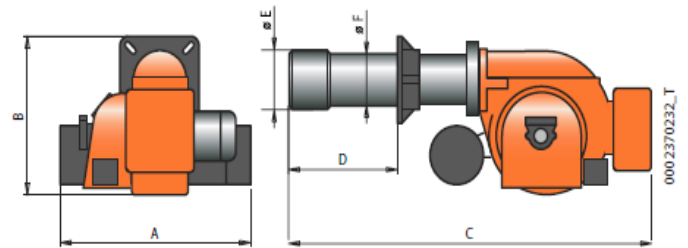
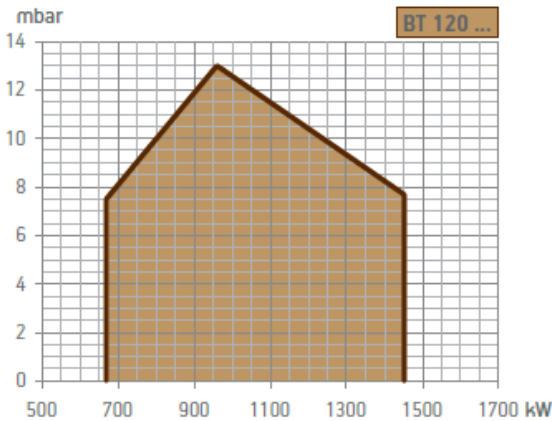
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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 sökülebileceği özelliği
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine, elektrik tüketimini azaltmak için kazandan alınan buharla yakıtın ısıtılacağı buharlı ön ısıtıcı verilebilir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
669 ÷ 1451	BT 120 DSN 4T	2081010	7	3N AC 50Hz 400V	2,2	835	610	1400	185 ÷ 450	195	1730 x 1030 x 880	190	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 120 DSN 4T	835	610	1400	185 ÷ 450	230	195

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 180 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 725 - 2009 kW

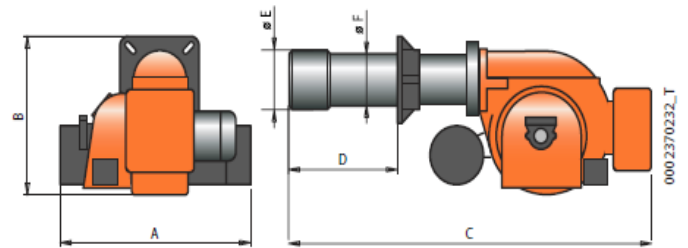
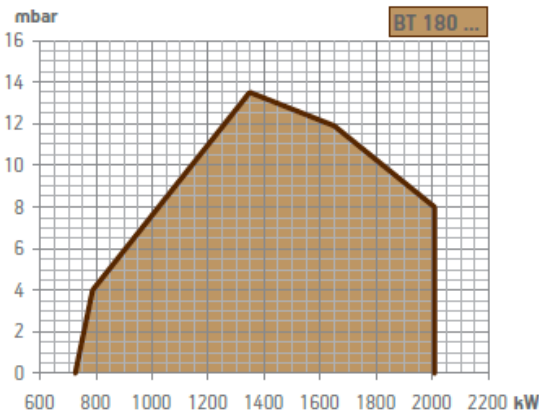
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine, elektrik tüketimini azaltmak için kazandan alınan buharla yakıtın ısıtılacağı buharlı ön ısıtıcı verilebilir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
725 ÷ 2009	BT 180 DSN 4T	2086010	7	3N AC 50Hz 400V	3	935	610	1645	200 ÷ 535	220	1730 x 1030 x 880	240	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 180 DSN 4T	935	610	1645	200 ÷ 535	260	220

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 250 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 937 - 3170 kW

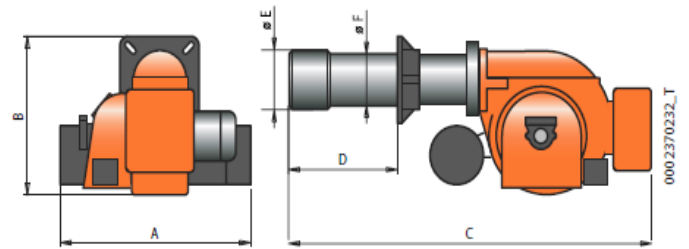
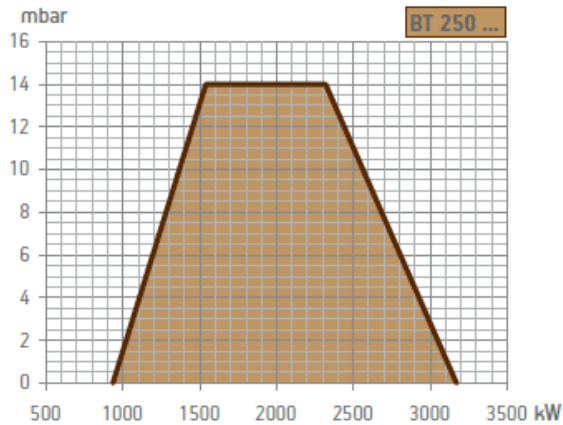
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine, elektrik tüketimini azaltmak için kazandan alınan buharla yakıtın ısıtılacağı buharlı ön ısıtıcı verilebilir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
937 ÷ 3170	BT 250 DSN 4T	2101010	7	3N AC 50Hz 400V	7,5	935	740	1665	235 ÷ 560	220	1730 x 1030 x 880	280	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 250 DSN 4T	935	740	1665	235 ÷ 590	260	220

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalorifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 300 DSN 4T

İki Kademe Fuel-oil Brülörleri 1220 – 3460 kW

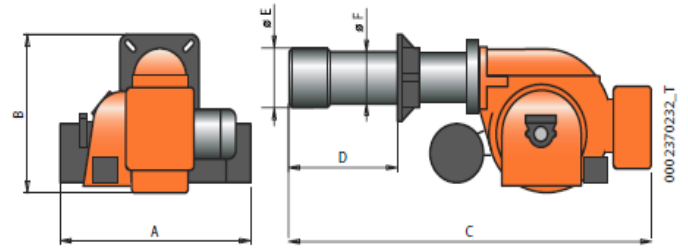
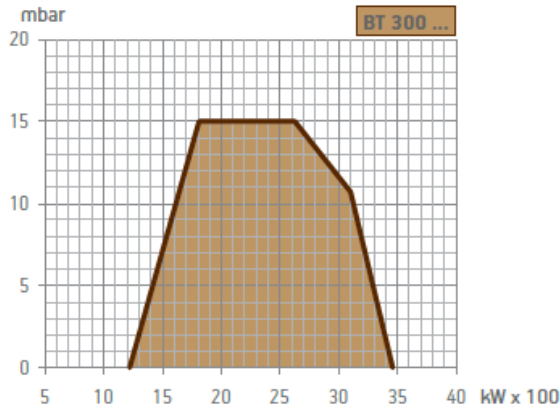
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine, elektrik tüketimini azaltmak için kazandan alınan buharla yakıtın ısıtılacağı buharlı ön ısıtıcı verilebilir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
1220 ÷ 3460	BT 300 DSN 4T	2131010	7	3NAC 50Hz 400V	7,5	1115	800	1900	245 ÷ 605	275	2030 x 1210 x 990	350	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 300 DSN 4T	1155	840	1900	245 ÷ 605	360	275

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalonifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.

BT 350 DSN 4T

İki Kademe Fuel- oil Brülörleri 1284 - 3907 kW

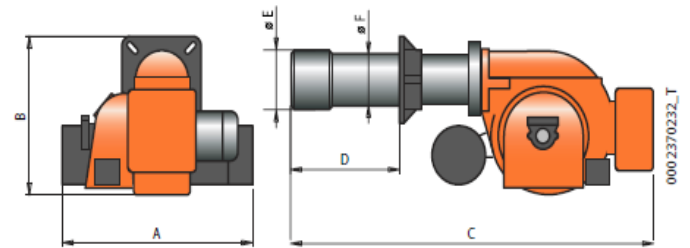
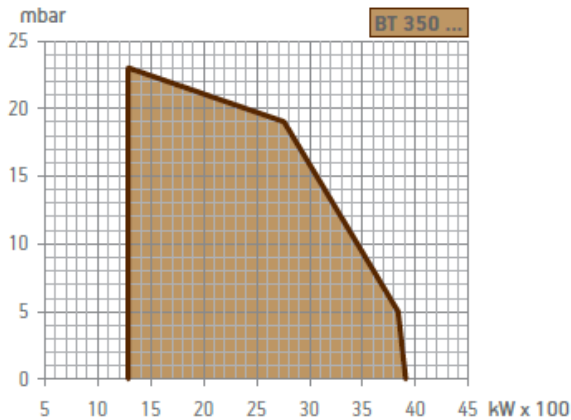
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Fuel-oil 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
- Bacadan olan ısı kaybını önlemek için kısa duruşlarda kapamalı elektrikli bir servomotor yardımıyla birinci ve ikinci kademelerde minimum ve maksimum hava debisi ayarı
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, iki meme ve kazana montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine, elektrik tüketimini azaltmak için kazandan alınan buharla yakıtın ısıtılacağı buharlı ön ısıtıcı verilebilir.

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
- Üç fazlı fan motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valfle beraber dişli pompa
- Meme kapama pimli atomizasyon ünitesi
- Antigaz valfi, filtre, termometre, minimum ve ayar termostatu olan elektrikli ön ısıtıcı
- Avrupa Standardı EN230 'a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Aç/Kapa düğmesi, 1nci/2nci kademe seçme, Çalışma, Arıza ve ısıtıcı devrede göstergeleri olan kontrol paneli
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları ve ikinci kademe çalışma kontrolü için terminal
- IP40 elektrik koruma özelliği

Isıl Güç kW	Model	Kod	Viskozite °E 50°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
1284 ÷ 3907	BT 350 DSN 4T	2121010	7	3NAC 50Hz 400V	9	1170	880	1960	350 ÷ 560	275	2260 x 1520 x 1200	420	4)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
BT 350 DSN 4T	1170	880	1960	350 ÷ 560	360	275

Not:

- 4) Otomatik hava kapama cihazı ile birlikte.
Fuel-oil kalonifik alt ısı değeri: $H_i = 40,19 \text{ MJ/kg} = 9600 \text{ kcal/kg}$.