

RİNOX 60 L2

İki Kademe Motorin Brülörleri 38 - 74 kW

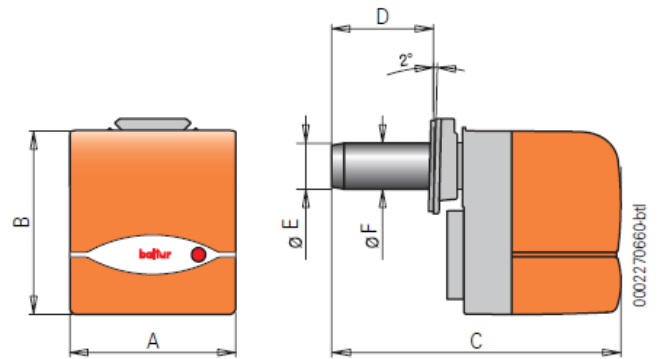
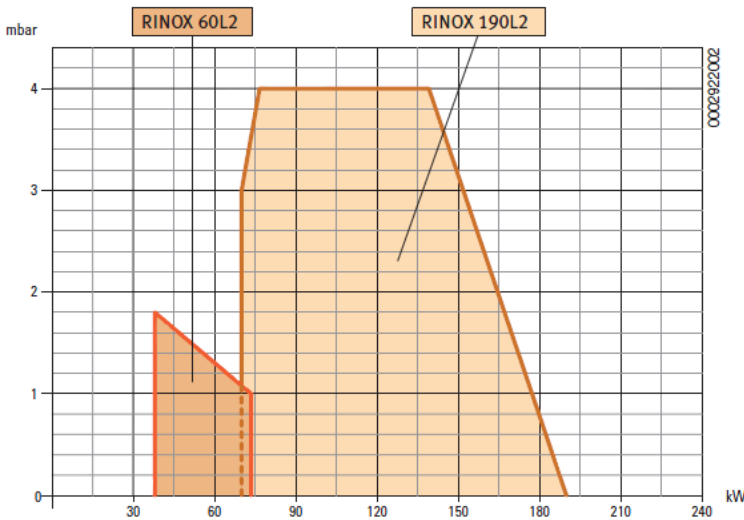
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Avrupa Standardı EN267'ye uygun olarak CLASS III sınıfında çok düşük NOx ve CO değerlerine ulaşılmış motorin brülörü
- İki kademe çalışma
- Memeden yüksek basınç ile yakıtı mekanik olarak atomize etme
- Yanmış gazları yeniden yanma başlığına çevrimiyle özellikle azot oksitler (NOx) olmak üzere kirlenici emisyon değerlerini çok düşük seviyelere indirebilme.
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın atomizasyon unitesinin sokulebilme özelliği
- Hava miktarını elektrikli servomotor ile ayarlayabilme
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde özel fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazan montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine bio-dizelle çalışabilme.

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif alüminyum alaşımlı fan gövdesi
- Yüksek performanslı santrifuj fan
- Yanma havası girişinde hava debisini ayarlayabilme
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alevdiski olan ayarlanabilir namlu
- Fan ve pompa için tek fazlı elektrik motoru
- Basınç ayarlayıcılı ve yakıt kapatmalı valf ve emniyet valfiyle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardına EN 230' a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li ve ikinci kademe kontrol 4'lu soketler
- Ses onleyici plastik koruyucu

İst. güç 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
38 ÷ 74	RİNOx 60 L2	35520050	1,5	1N AC 50Hz 230V	0,11	245	270	455	50 ÷ 150	90	540 x 300 x 320	12	1)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
RİNOx 60 L2	245	270	455	50 ÷ 150	90	90

Not:

- Hava kapama cihazıyla birlikte.
- Avrupa EN14213- FAME standartlarına göre bio-dizel
Motorin kalorifik alt ısı değeri :
Hi = 42,70 MJ/kg = 10200 kcal/kg.

RİNOX 190 L2

İki Kademe Motorin Brülörleri 70 - 190 kW

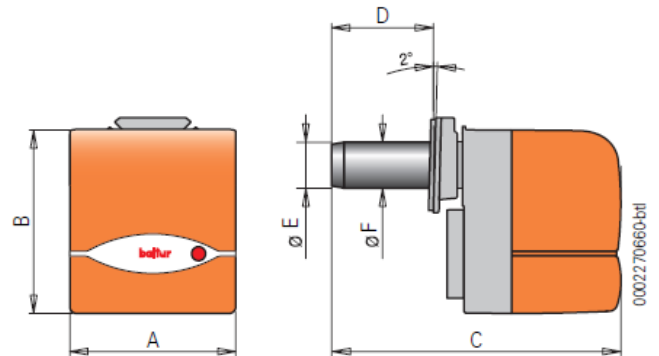
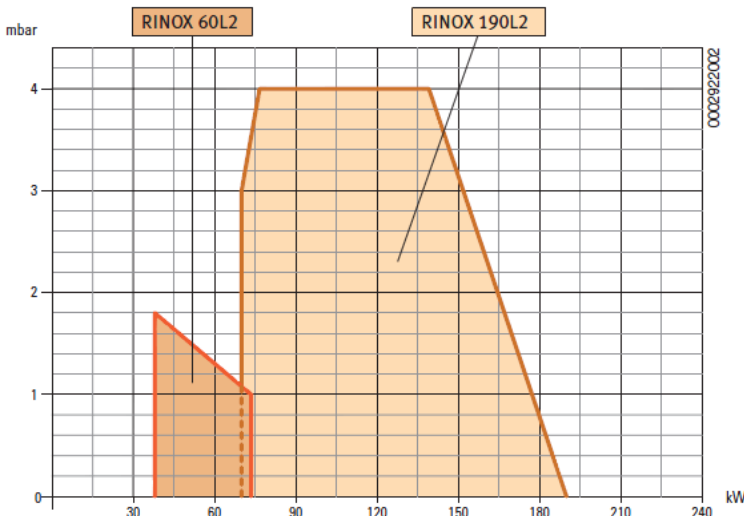
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Avrupa Standardı EN267'ye uygun olarak CLASS III sınıfında çok düşük NOx ve CO değerlerine ulaşılmış motorin brülörü
- İki kademe çalışma (acma/kapama).
- Memeden yüksek basınç ile yakıtı mekanik olarak atomize etme
- Yanmış gazları yeniden yanma başlığına çevrimiyle özellikle azot oksitler (NOx) olmak üzere kirlenici emisyon değerlerini çok düşük seviyelere indirebilme.
- Brülörü kazandan ayırmaya gerek kalmaksızın atomizasyon ünitesinin sokulebilme özelliği
- Hava miktarını elektrikli servomotor ile ayarlayabilme
- Bio-dizel (bitkisel yağlardan elde edilen motorin) kullanıldığında brülörde özel fleksibl borular, filtre ve pompa olması gerekir.
- 2 fleksibl hortum, bir filtre, bir meme ve kazan montesi için bir flanş ve contası ile birlikte verilmektedir.
- İstek üzerine bio-dizelle çalışabilme.

YAPISAL ÖZELLİKLER

- Hafif alüminyum alaşımlı fan gövdesi
- Yüksek performanslı santrifuj fan
- Yanma havası girişinde hava debisini ayarlayabilme
- Yanma başlığının farklı kazan tipleriyle bağlantısının yapılabilmesi için kayar flanş
- Paslanmaz çelik meme ve çelik alevdiski olan ayarlanabilir namlu
- Fan ve pompa için tek fazlı elektrik motoru
- Basınç ayarlayıcı ve yakıt kapatmalı valf ve emniyet valfiyle beraber dişli pompa
- Avrupa Standardına EN 230' a uygun olarak brülörün otomatik kontrol ekipmanları
- Foto-rezistansla alev kontrolü
- Brülörün elektrik ve termostat bağlantıları için 7'li ve ikinci kademe kontrol 4'lu soketler
- Ses onleyici plastik koruyucu

Isıl güç 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
70 ÷ 190	RiNOx 190 L2	35640050	1,5	1N AC 50Hz 230V	0,18	303	345	620	100 ÷ 250	100	780 x 660 x 600	18	1)



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
RiNOx 190 L2	303	345	620	100 ÷ 250	100	100

Not:

- Hava kapama cihazıyla birlikte.
 - Avrupa EN14213- FAME standartlarına göre bio-dizel
- Motorin kalorifik alt ısı değeri :
Hi = 42,70 MJ/kg = 10200 kcal/kg.