

%100
MUTLULUK

Collection
WINTER

Desobsan yuvanız kadar sıcak

Desobsan, Türk Malı niteliği ile kendi yazılım mühendisleriyle geliştirdiği ürünleri ile tüm dünya genelinde yuvaları ısıtmaktadır. Evinize konfor katan pelet sobalar ekonomik, dekoratif ve fonksiyonel özellikleri ile hanenizin baş tacı olacak.

Made in Turkey, Desobsan brand warms homes all over the world with its products developed by its own software engineers. Pellet stoves that add comfort to your home will be the crown jewel of your home with their economical, decorative and functional features.

Desobsan & PELKA | www.desobsan.com

%100
KALİTE

Desobsan yuvanız kadar sıcak

PELKA

Hamidiye Mah. 733 Sk. No:33 Karaman Türkiye
Tel : 0543 382 67 59 - 0538 922 84 24 - 0542 644 28 22
Web: www.desobsan.com





Collection WINTER



Güvenli Sistem

Güvenlik ön planda

Kaliteli ürünleri uygun fiyatla tüketicimizle buluşturmayı ilke edindiğimiz gibi geniş ürün yelpazemiz ile tüm ürünlerimizde insan sağlığını ve güvenliğini de ön planda tutuyoruz. İnsan sağlığına ve çevreye zarar vermeyen ürünlerin üretilmesi ve ekolojik ürünlerin tüketicilere sunulması daima öncelikli hedefimiz oldu. Ev ortamında tüm ürünlerimizi güvenle kullanabilirsiniz...



Tasarruf Sağlar

Enerji verimliliği önemli

Ürünlerimizdeki "kalite" değerini tüm gruplarda "tasarruf" temasıyla zenginleştiren markamız, bütçenizi her zaman düşünmektedir. Etkin denetim mekanizmalarıyla enerji verimliliğini takip ediyor ve geliştiriyoruz. Tüm alanlarda enerji verimliliği daha iyi olan alternatiflere ve iyileştirmelere yatırım yapıyoruz. Sürdürülebilir yaklaşımlar markamızın önceliklerindendir...



Kolay Kullanım

Pratik, hızlı, kolay

Desobsan ürünlerinin pratik, hızlı ve kolay kullanımı için özel tasarlanan kontrol paneli çocuklarınızın bile zorlanmadan kullanabileceği şeklindedir. Karmaşık uygulamalardan uzak durduk sade ve anlaşılır yönetim sistemi sunuyoruz. Kolay kullanımının yanında evlerinize estetik değer katan Desobsan ürünleri çevreye saygılı bir şekilde üretiliyor.

**%100
KALİTE**



Slender Serisi /Slender Series

10 KW FANLI SLENDER /10 KW BLOWER SLENDER

Hava üflemeli pelet sobası grubunun bir ürünüdür. Özellikle cafe, restoran ve geniş alanlar için kullanıma uygundur.

It is a product of the air blown pellet stove group. It is especially suitable for cafes, restaurants and large areas.

Teknik özellikler / Technical Features

Kapasite Capacity	Kw	10
Ø Baca Çapı Flue outlet	Mm	80
Gidiş-Dönüş Water outlet diameter	Inch	
Ağırlık Weight	Kg	100
Su Kapasitesi Water Capacity	L	
Hazne Kapasitesi Hopper capacity	Kg	18
Çalışma Basıncı Pressure	Bar	
Test Basıncı Test pressure	Bar	
Sıcaklık Kontrol Aralığı Temperature Control Range	°C	10-40
Gerilim ve Frekans Input voltage	V/Hz	220/50-60
Çalışma Akımı Current	A	0,7
Yakıt Tüketimi Fuel consumption	Kg/24	8-25

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri gerçeği yansıtmayabilir.

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



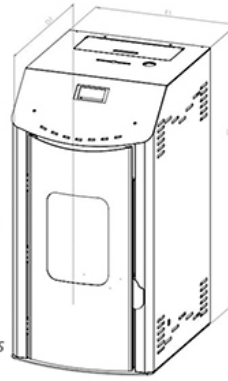


Worm Serisi /Worm Series

12 KW SULU SİSTEM /12 KW AQUEOUSE SİSTEM

Sıcak su üretebilen soba, alevi görülebilen geniş cam kapağı ile bulunduğu odayı, sıcak su ile de diğer odaları ısıtır.

The stove, which can produce hot water with pellet fuel, heats the room it is in. It also heats other rooms with hot water.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS/W

WORM SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			WORM 12	WORM 18	WORM 25
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	3--12	6--18	9--25
		kCal/h	3.000/10.000	5.000/15.000	7.000/21.000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	530/675	530/675	530/675
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	958	1100	1100
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	80	130	
	SU HACMİ	LT	35	45	55
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	120-135	135-140	140-160
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	25	35	45

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri gerçeği yansıtmayabilir.

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



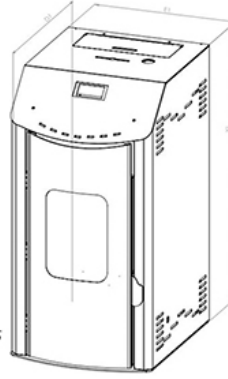


Worm Serisi /Worm Series

18 KW SULU SİSTEM /18 KW AQUEOUSE SİSTEM

Sıcak su üretebilen soba, alevi görülebilen geniş cam kapağı ile bulunduğu odayı, sıcak su ile de diğer odaları ısıtır.

The stove, which can produce hot water with pellet fuel, heats the room it is in. It also heats other rooms with hot water.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS/W

WORM SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			WORM 12	WORM 18	WORM 25
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	3--12	6--18	9--25
		kCal/h	3.000/10.000	5.000/15.000	7.000/21.000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	530/675	530/675	530/675
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	958	1100	1100
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	80	130	
	SU HACMİ	LT	35	45	55
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	120-135	135-140	140-160
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	25	35	45

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri gerçeği yansıtmayabilir.

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



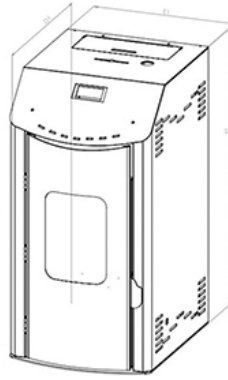


Worm Serisi /Worm Series

25 KW SULU SİSTEM /25 KW AQUEOUSE SİSTEM

Sıcak su üretebilen soba, alevi görülebilen geniş cam kapağı ile bulunduğu odayı, sıcak su ile de diğer odaları ısıtır.

The stove, which can produce hot water with pellet fuel, heat the room it is in. It also heats other rooms with hot water.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS/W					
WORM SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	WORM 12	WORM 18	WORM 25
		kCal/h	3-12	6-18	9-25
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	3.000/10.000	5.000/15.000	7.000/21.000
		%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	530/675	530/675	530/675
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	958	1100	1100
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	80	130	
	SU HACMİ	LT	35	45	55
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	120-135	135-140	140-160
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL		
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	25	35	45

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri gerçeği yansıtmayabilir.

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



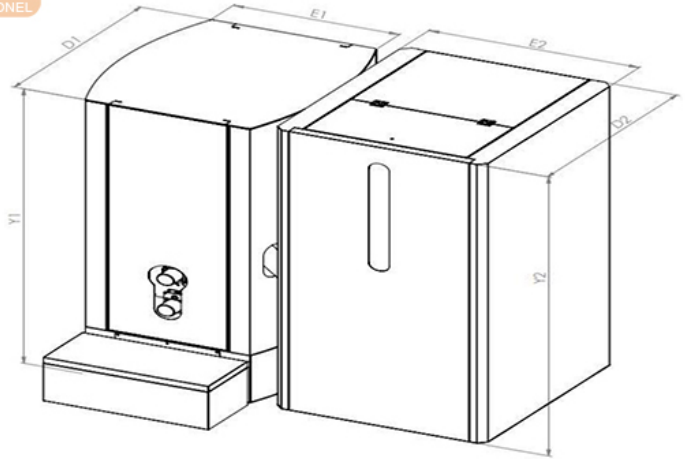


Kardelen Serisi /Kardelen Series

25 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
25 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız, ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors, heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK--E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri geçceği yansımayabilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



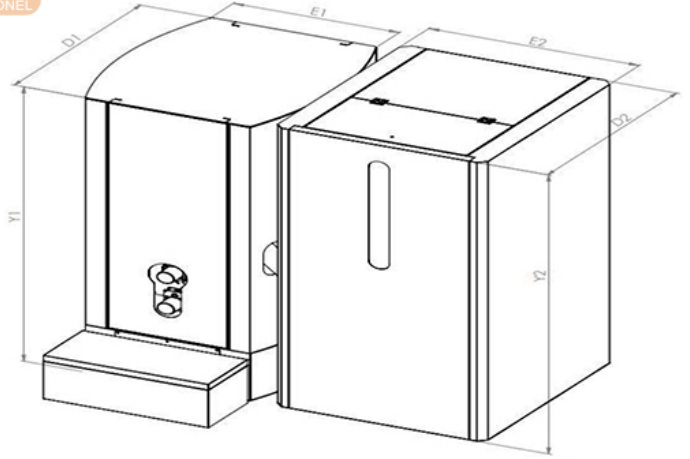


Kardelen Serisi /Kardelen Series

40 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
40 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız, ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors, heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK--E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri geçceği yansımayabilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



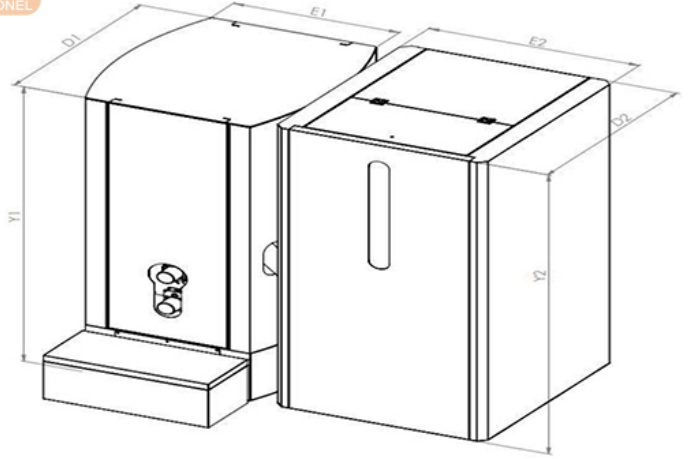


Kardelen Serisi /Kardelen Series

60 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
60 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız, ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors, heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK--E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri geçceği yansıtmayabilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.

**%100
KALİTE**

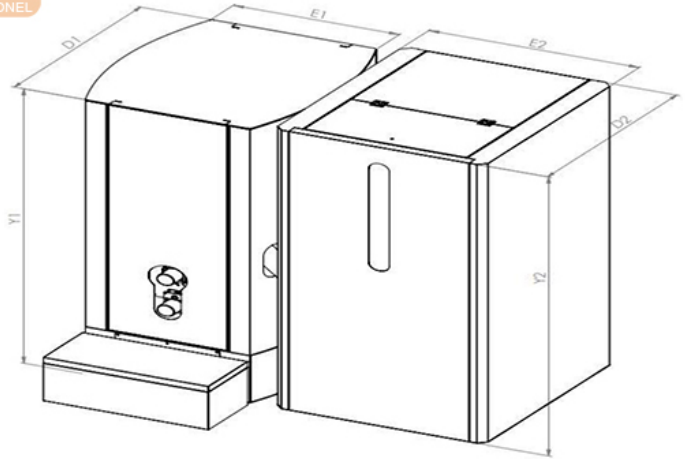


Kardelen Serisi /Kardelen Series

25 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
25 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız, ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors, heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK--E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri geçceği yanılsınmayabilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.

%100
KALİTE

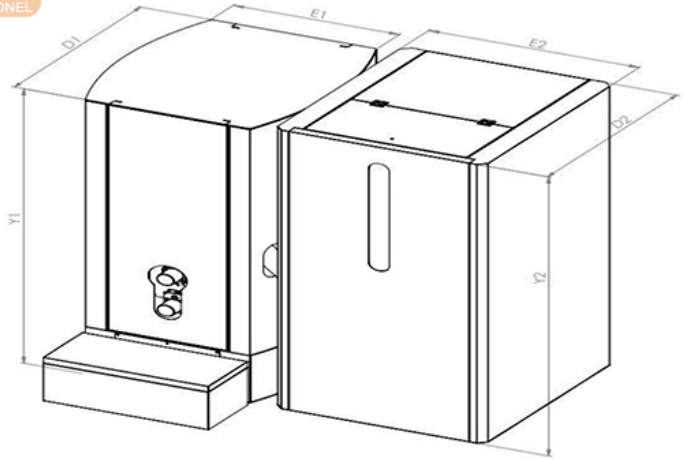


Kardelen Serisi /Kardelen Series

40 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
40 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız, ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors, heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK-E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK-Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK-E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri seçilebilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.





**TAM
OTOMATİK**
FULL AUTOMATIC

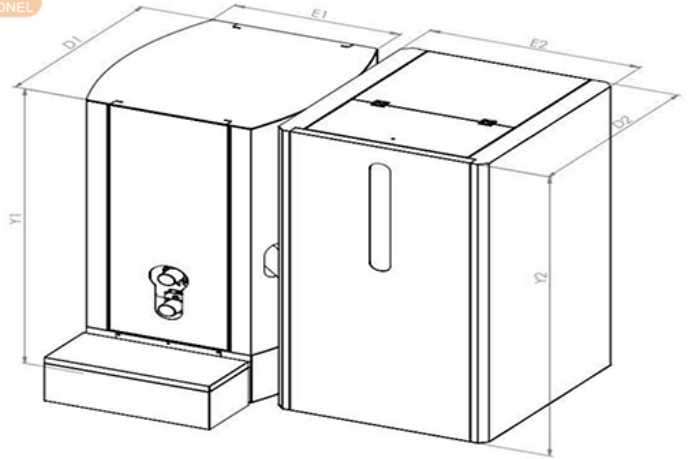


Kardelen Serisi /Kardelen Series

60 KW SULU SİSTEM DIŞ MEKAN
60 KW AQUEOUSE SİSTEM OUTDOOR

Dış mekana konulabilen pelet sobalarımız,
ürettiği sıcak su ile tüm odaları ısıtır.

Our pellet stoves, which can be placed outdoors,
heat all rooms with the hot water they produce.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

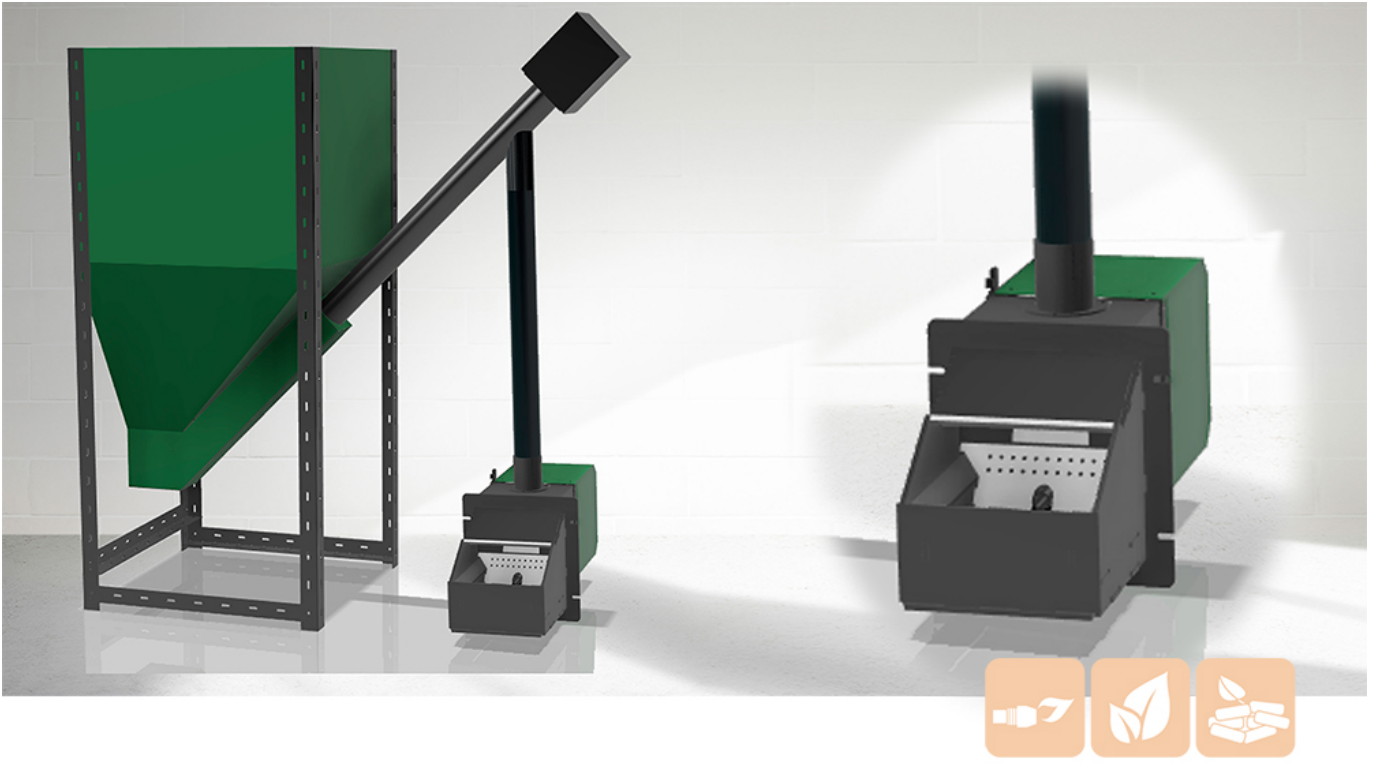
KARDELEN SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ		BİRİM	KAZAN TİPİ		
			KARDELEN 25	KARDELEN 40	KARDELEN 60
KAPASİTE	MAX/MİN ISI GÜCÜ	kW	7-25	15-40	20-60
		kCal/h	6,000/20,000	11,000/35,000	16,000/55,000
	TAM YÜKTEKİ VERİMİ	%	90	90	89
ÇALIŞMA ŞARTLARI	AYARLANABİLEN SICAKLIK ARALIĞI	°C	30-70		
	MİN DÖNÜŞ SICAKLIĞI	°C	50		
	İŞLETME VE TEST BASINCI	BAR	3 - 4,5		
	EMNİYET LİMİT SICAKLIĞI	°C	85		
	ELEKTRİK GÜÇ BAĞLANTISI	AC	220V/50HZ		
	ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİMİ	W	100	120	170
	KULLANILMASI GEREKEN YAKIT	-	Ø6 MM EN PLUS A1-A2 KALİTE PELET		
SOBA BOYUT LARI	SOBA EN/DERİNLİK--E1/D1	MM	700/800	700/800	700/800
	SOBA YÜKSEKLİK--Y1	MM	1210	1460	1700
	BACA ÇIKIŞ ÇAP	MM	130		
	SU HACMİ	LT	55	83	120
	NAKLİYE AĞIRLIĞI	KG	230-250	297-320	365-380
	SU GİDİŞ(SOĞUK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
	SU DÖNÜŞ(SICAK) HATTI	İNÇ	1" NİPEL	1 ½" NİPEL	
SİLO ÖLÇÜLERİ	HACİM	KG	160	200	260
	EN/DERİNLİK/YÜKSEKLİK--E2/D2/Y2	MM	700/820/1230	700/820/1480	700/800/1730
	BOŞ AĞIRLIK	KG	35	45	55

Renk seçeneği / Color option
Katalog renkleri geçceği yansıtmayabilir.



Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.

**%100
KALİTE**

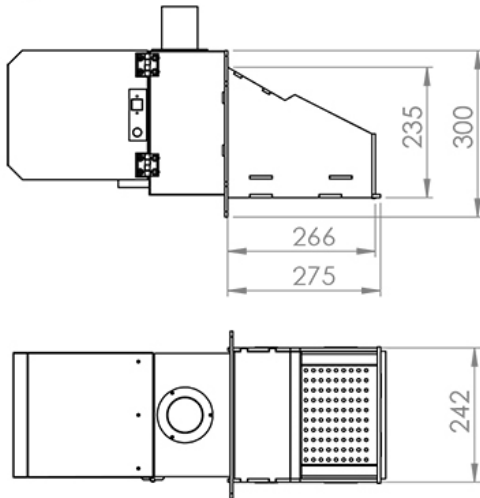
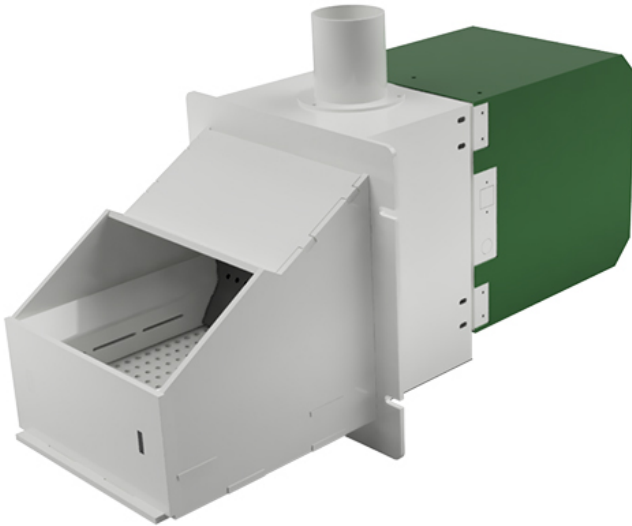


Kandil Serisi /Kandil Series

75 BINLİK PELET BRULÖR SİSTEMİ
/75K KCALs. PELLET BURNER SYSTEM

Mevcut kat kalorifer sisteminize adapte olabilen pelet yakıtlı ısıtma sistemidir.

It is a pellet fueled heating system that can adapt to the used heating system.

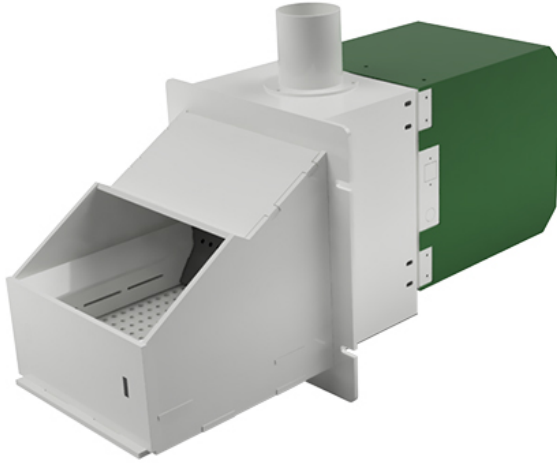
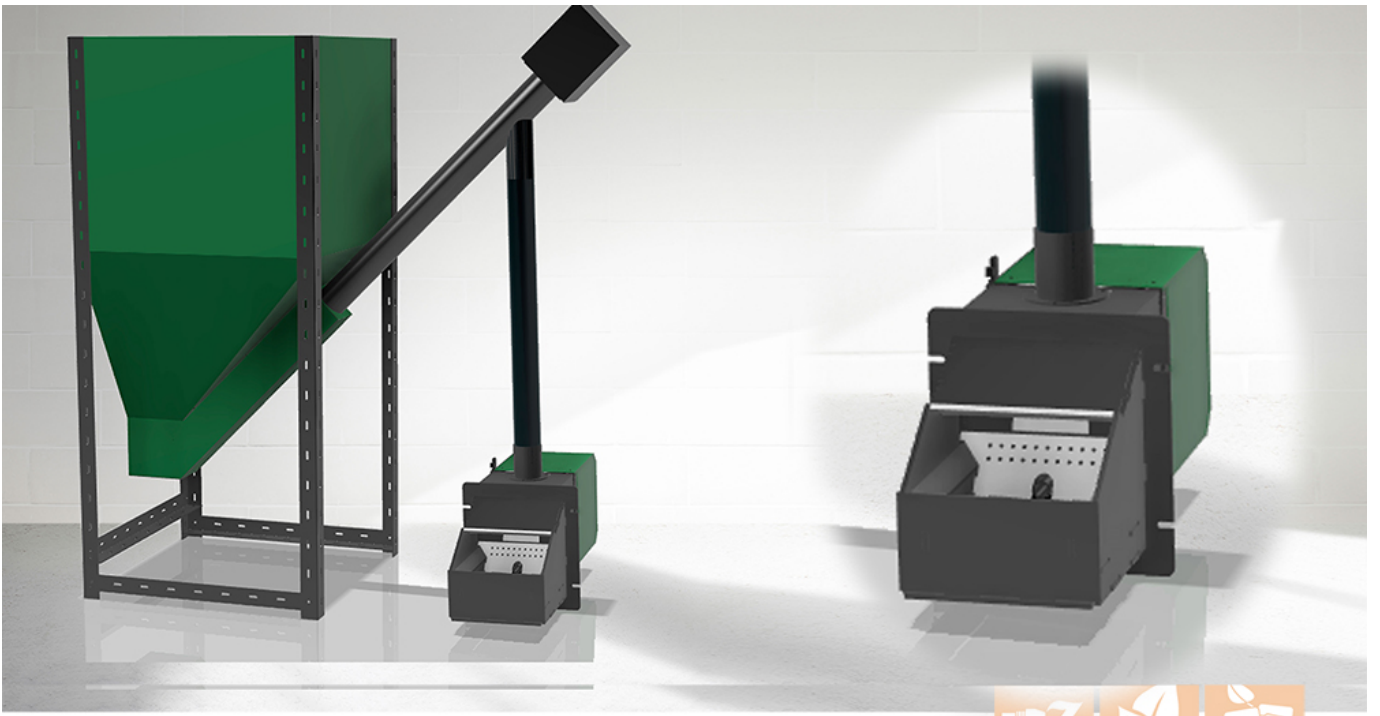


Teknik özellikler / Technical Features

Kapasite Capacity	K/Cal	25
Ağırlık Weight	Kg	25
Hazne Kapasitesi Hopper capacity	Kg	180
Sıcaklık Kontrol Aralığı Temperature Control Range	°C	30-70
Gerilim ve Frekans Input voltage	V/Hz	18-20
Çalışma Akımı Current	A	1,5
Yakıt Tüketimi Fuel consumption	Kg/24	20-55

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



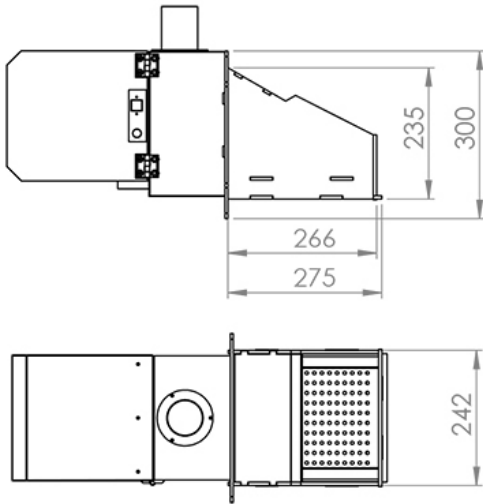


Kandil Serisi /Kandil Series

150 BİNLİK PELET BRULÖR SİSTEMİ
/150K KCALS. PELLET BURNER SYSTEM

Mevcut kat kalorifer sisteminize adapte
olabilen pelet yakıtlı ısıtma sistemidir.

*It is a pellet fueled heating system that can adapt
to the used heating system.*

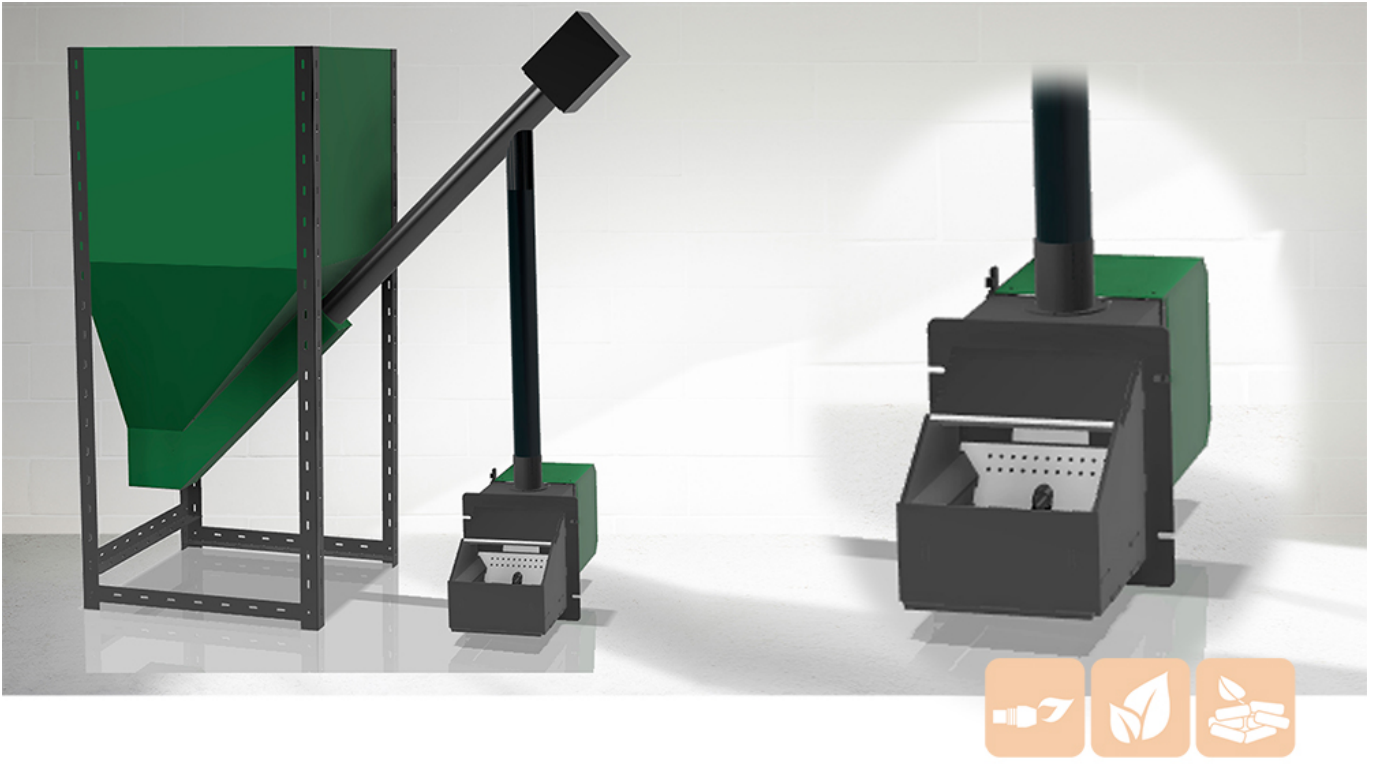


Teknik özellikler / Technical Features

Kapasite Capacity	K/Cal	25
Ağırlık Weight	Kg	45
Hazne Kapasitesi Hopper capacity	Kg	180
Sıcaklık Kontrol Aralığı Temperature Control Range	°C	30-70
Gerilim ve Frekans Input voltage	V/Hz	20-30
Çalışma Akımı Current	A	1,5
Yakıt Tüketimi Fuel consumption	Kg/24	20-55

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.



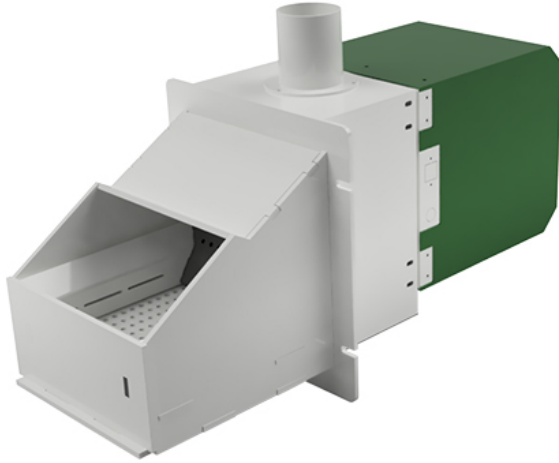


Kandil Serisi /Kandil Series

300 BİNLİK PELET BRULÖR SİSTEMİ
/300K KCALS. PELLET BURNER SYSTEM

Mevcut kat kalorifer sisteminize adapte
olabilen pelet yakıtlı ısıtma sistemidir.

*It is a pellet fueled heating system that can adapt
to the used heating system.*

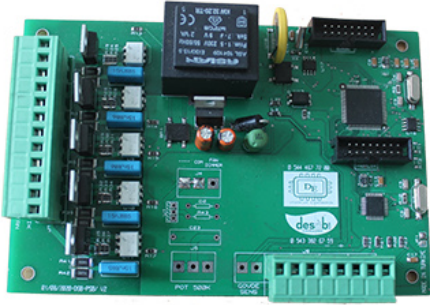
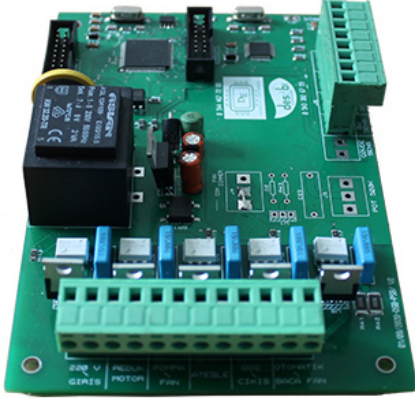


Teknik özellikler / Technical Features

Kapasite Capacity	K/Cal	25
Ağırlık Weight	Kg	60
Hazne Kapasitesi Hopper capacity	Kg	180
Sıcaklık Kontrol Aralığı Temperature Control Range	°C	30-70
Gerilim ve Frekans Input voltage	V/Hz	25-55
Çalışma Akımı Current	A	1,5
Yakıt Tüketimi Fuel consumption	Kg/24	20-55

Standart dışı pelet (Sunta, MDF, kimyasal içerikli vb.) kullanılmamalıdır.
Only standard pellet product must be used.





Pelet Soba Kontrol Üniteleri

Pellet Stove Control Units

Pelet sobası ve brülör kontrol kartları kendi bünyemizdeki yazılım mühendisleri tarafından yapılmaktadır.
Pellet stove and burner control cards are made

Teknik Özellikler		
Pelet sobası ve brülör kontrol kartı DSB-PSB/V3		
Boyutlar	Size	
Gerilim	Input	220/50-60
Frekans	Current	50/60
Sıcaklık Aralığı	Temperature Range	0-60
Tuşlama Özelliği	Key feature	Mekanik
Ekran Tipi	Screen type	Lcd 1,6 inç

Giriş Çıkışlar		
Dijital Girişler	Digital input	4 ADET
Analog Girişler	Analog input	1 ADET
Çıkışlar (Reli)	Outputs with relay	
Çıkışlar (Triak)	Outputs with triac	4 ADET
Çıkışlar (PWM)	Outputs (PWM)	1 ADET



Tamamen kendi bünyemizde yapılan kontrol ünitelerimiz isteğe bağlı olarak pelet sobaları ve pelet brülör sistemlerinde kullanılabilir. Kart çıkışlarının triak olmasından dolayı rahatsız edici kontak sesi çıkarmaz. / Control units of our own production are suitable in pellet stoves and pellet burner systems. Due to the triac of the card outputs, it does not make any disturbing contact noise.



Desobsan PELKA

yuvarınız kadar sıcak

Desobsan, Türk Malı niteliği ile kendi yazılım mühendisleriyle geliştirdiği ürünleri ile tüm dünya genelinde yuvaları ısıtmaktadır. Evinize konfor katan pelet sobalar ekonomik, dekoratif ve fonksiyonel özellikleri ile hanenizin baş tacı olacak.

Made in Turkey, Desobsan brand warms homes all over the world with its products developed by its own software engineers. Pellet stoves that add comfort to your home will be the crown jewel of your home with their economical, decorative and functional features.

Hamidiye Mah. 733 Sk. No:33
Karaman Türkiye

Tel : 0543 382 67 59

0538 922 84 24 - 0542 644 28 22

www.desobsan.com

    /desobsan