

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.				
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 14 HM				
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili			XL
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı			A
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	14,1	kW			
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	44	GJ
	Kullanım Suyu Isıtma: Yıllık elektrik tüketimi ve/ve ya yıllık yakıt tüketimi	kWh	ve/veya	18	GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	91,1	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	90,7	%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)			
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR				
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.				

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 14 HM				
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET				
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET				
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"			
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]			
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET				

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	14,1	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	91,1	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	14,1	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	4,7	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	96,4	%
EK Isıtıcı				Giren Enerji Tipi			
Anma Isı Kapasitesi				P_{sup}	0		kW

Yardımcı Elektrik Kullanımı				Diğer Kalemler			
Tam yükte e_{max}		0,028	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,012	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	25,91	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili	XL			η_{wh}	90,7	%	
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,190	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	22,8	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030				
--------------------	---	--	--	--	--

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.	
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;	
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.	

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 14 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 14 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	14,1	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	44 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	91,1	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 14 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 14 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	14,1	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	91,1	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	14,1	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	4,7	kW	Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	96,4	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı			
Tam yükte e_{lmax}		0,028	kW
Kısmi yükte e_{lmin}		0,012	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW

Diğer Kalemler			
Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Azot Oksit Emisyonları	No_x	25,91	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılması kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.				
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 20 HM				
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili			XL
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı			A
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	20,2	kW			
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	63	GJ
	Kullanım Suyu Isıtma: Yıllık elektrik tüketimi ve/ve ya yıllık yakıt tüketimi		kWh	ve/veya	18
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	91,4	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	90,7	%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)			
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR				
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.				

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 20 HM				
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET				
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET				
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"			
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]			
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET				

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	20,2	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	91,4	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	20,2	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	6,6	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	96,4	%
EK Isıtıcı							
Anma Isı Kapasitesi				P_{sup}	0		kW
Giren Enerji Tipi							

Yardımcı Elektrik Kullanımı	Sembol	Değer	Birim	Diğer Kalemler	Sembol	Değer	Birim
Tam yükte e_{max}		0,035	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,012	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	27,20	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili		XL		η_{wh}	90,7		%
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,198	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	22,8	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 20 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 20 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	20,2	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	63 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	91,4	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 20 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 20 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	20,2	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	91,4	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	20,2	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	6,6	kW	Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	96,4	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı			
Tam yükte e_{lmax}		0,035	kW
Kısmi yükte e_{lmin}		0,012	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW

Diğer Kalemler			
Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Azot Oksit Emisyonları	No_x	27,20	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.				
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 24 HM				
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili			XL
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı			A
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	24,5	kW			
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	76	GJ
Kullanım Suyu Isıtma: Yıllık elektrik tüketimi ve/ve ya yıllık yakıt tüketimi		kWh	ve/veya	18	GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,2	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	83,6	%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)			
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR				
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.				

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 24 HM				
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET				
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET				
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"			
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]			
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET				

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	24,5	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,2	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	24,5	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	8	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,2	%
EK Isıtıcı				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı	Sembol	Değer	Birim	Diğer Kalemler	Sembol	Değer	Birim
Tam yükte e_{max}		0,040	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,012	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	36,51	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili	XL			η_{wh}	83,6	%	
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,200	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	22,8	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 24 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 24 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	Evet			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	24,5	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	76 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,2	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 24 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 24 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	Evet		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	Evet		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	24,5	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,2	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	24,5	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	8	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,2	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı	Sembol	Değer	Birim	Diğer Kalemler	Sembol	Değer	Birim
Tam yükte e_{lmax}		0,040	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{stby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{lmin}		0,012	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,005	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	36,51	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 28 HM			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili		XL
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı		A
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	28,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	87
		kWh	ve/veya	18
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,4	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	83,9
				%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 28 HM		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	28,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,4	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	28,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	9,3	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,2	%
EK Isıtıcı							
Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW				
Giren Enerji Tipi							

Yardımcı Elektrik Kullanımı				Diğer Kalemler			
Tam yükte e_{max}		0,051	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,012	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	21,29	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili	XL			η_{wh}	83,9	%	
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,220	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	22,8	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 28 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 28 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	28,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	87 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,4	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 28 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 28 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	28,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,4	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	28,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	9,3	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,2	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı			
Tam yükte e_{lmax}		0,051	kW
Kısmi yükte e_{lmin}		0,012	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW

Diğer Kalemler			
Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Ateşleme Brülör Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Azot Oksit Emisyonları	No_x	21,29	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odayan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 30 HM			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili		XL
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı		A
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	30,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	94
		kWh	ve/veya	18
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,0	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	82,8
				%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 30 HM		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	30,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,0	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	30,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	9,9	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,0	%
EK Isıtıcı							
Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW				
Giren Enerji Tipi							

Yardımcı Elektrik Kullanımı				Diğer Kalemler			
Tam yükte e_{max}		0,056	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,013	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	28,82	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili	XL			η_{wh}	82,8	%	
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,240	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	23,02	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 30 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 30 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	30,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	94 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,0	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 30 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 30 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	30,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,0	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	30,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	9,9	kW	Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,0	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı			
Tam yükte el_{max}		0,056	kW
Kısmi yükte el_{min}		0,013	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW

Diğer Kalemler			
Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Ateşleme Brülör Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Azot Oksit Emisyonları	No_x	28,82	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 35 HM			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET	Kullanım Suyu Isıtma: Beyan Yük Profili	XL	
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A	Kullanım Suyu Isıtması Enerji Sınıfı	A	
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	35,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	ve/veya	109
				GJ
Kullanım Suyu Isıtma: Yıllık elektrik tüketimi ve/ve ya yıllık yakıt tüketimi		kWh	ve/veya	18
				GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,9	%	Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri	82,8
				%
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 35 HM		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? :	[Evet/Hayır]
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	EVET		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	35,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,9	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	35,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	11,7	kW	Nominal ısıtıcı gücün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,9	%
EK Isıtıcı				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı				Diğer Kalemler			
Tam yükte e_{max}		0,066	kW	Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Kısmi Yükte e_{min}		0,013	kW	Ateşleme Brülörü Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW	Azot Oksit Emisyonları	No_x	39,78	mg/kWh

Kombine Isıtıcılar için ;				Kullanım Suyu Isıtma Verim Değeri			
Beyan Edilen Yük Profili	XL			η_{wh}	82,8	%	
Günlük Elektrik Tüketimi	Q_{elec}	0,240	kWh	Günlük Yakıt Tüketimi	Q_{fuel}	23,05	kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır. Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.

Ürün Bilgi Kartı (811/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

(a) Üretici Adı/Markası	E.C.A.			
(b) Ürün Model Tanımı	PROTEUS PREMIX PPR 35 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 35 HST			
(c) Mahal Isıtması: Orta Derece Sıcaklık Uygulaması [Evet/Hayır]	EVET			
(d) Sezonsal Mahal Isıtması Enerji Sınıfı	A			
(e) Anma Isı Kapasitesi, ek ısıtıcı kapasitesi dahil	35,0	kW		
(f) Mahal Isıtması: Yıllık Enerji Tüketimi		kWh	and/ or	109 GJ
(g) Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	92,9	%		
(h) Ses Gücü Seviyesi, iç ortam	49	dB(A)		
(i) Elektrik tüketiminin düşük olduğu zamanlarda çalışabilme özelliği [Evet/Hayır]	HAYIR			
(j) Kurulum ve Bakım İçin Özel Şartlar	Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.			

Gerekli Ürün Bilgileri (813/2013 numaralı AB Regülasyonuna göre)

Model(ler) : [Bilginin ait olduğu modelleri tarif eden bilgi]	PROTEUS PREMIX PPR 35 HCH / PROTEUS PREMIX PPR 35 HST		
Yoğuşmalı Kazan : [Evet/Hayır]	EVET		
Düşük Sıcaklık(**) Kazanı : [Evet/Hayır]	EVET		
B1 Kazan : [Evet/Hayır]	HAYIR	"	
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı : [Evet/Hayır]	HAYIR	Eğer evetse, ek ısıtıcısı var mı? : [Evet/Hayır]	
Kombine Isıtıcı : [Evet/Hayır]	HAYIR		

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isı Gücü	P_{rated}	35,0	kW	Sezonsal Merkezi Isıtma Verim Değeri	η_s	92,9	%
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Isı Kapasitesi				Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcılı kazanlar için: Yararlı Verim			
Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	P_4	35,0	kW	Nominal ısıtıcı güçte ve yüksek sıcaklık rejiminde (*)	η_4	87,9	%
Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	P_1	11,7	kW	Nominal ısıtıcı güçün %30'unda ve düşük sıcaklık rejiminde (**)	η_1	97,9	%
				Ek Isıtıcı			
				Anma Isı Kapasitesi	P_{sup}	0	kW
				Giren Enerji Tipi			

Yardımcı Elektrik Kullanımı			
Tam yükte e_{lmax}		0,066	kW
Kısmi yükte e_{lmin}		0,013	kW
Hazırda bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	kW

Diğer Kalemler			
Hazırda Bekleme Sırasında Isı Kaybı	P_{sby}	0,065	kW
Ateşleme Brülör Güç Tüketimi	P_{ign}	0	kW
Azot Oksit Emisyonları	No_x	39,78	mg/kWh

İletişim Bilgileri	Emas Makina Sanayi A.Ş. - Organize Sanayi Bölgesi III. Kısım Mustafa Kemal Bulvarı No:13 MANİSA 45030
--------------------	---

(*) Yüksek sıcaklık rejiminin anlamı, ısıtıcı girişindeki dönüş sıcaklığının 60 °C ve ısıtıcı çıkışındaki besleme sıcaklığının 80 °C olmasıdır.

(**) Düşük sıcaklık rejiminin anlamı, yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C ısıtıcı girişinde dönüş sıcaklığı olmasıdır.

Mahal Isıtıcı ve ya Kombine Isıtıcının, Kurulum, Bakım, Sökülmesi ile İlgili Özel Bilgiler

Kurulum ve bakım için gerekli tüm özel önlemler ile cihazın sökülmesi ile ilgili tüm bilgiler ürünün kullanım ve servis kılavuzunda tanımlanmıştır.Kullanım ve işletme talimatını okuyunuz.
B1 mahal ısıtıcılar ve kombine ısıtıcılar için;
Bu doğal çekişli kazan, birçok konutun arasında paylaşılan ve yanma sonucu kalan ürünleri kazanın bulunduğu odanın dışına tahliye eden ortak bir bacaya bağlanmak için yapılmıştır. Yanma havasını doğrudan bulunduğu odadan alır ve üzerinde bir davlumbazı bulunur. Düşük verime sebep olması nedeniyle bu kazanın başka maksatla kullanılmasından kaçınılmalıdır. Bu durum yüksek enerji tüketimi ve yüksek işletme maliyetine neden olur.