Product data sheet (in accordance with EU regulation no. 811/2013)

1	Marka adı		DemirDöküm
2	Modeller	I	ademiX P 24/24 –AS/2 (H-TR)
		II	ademiX P 28/28 –AS/2 (H-TR)
		III	vintomiX P 24/24 –AS/2 (H-TR)
		IV	vintomiX P 28/28 –AS/2 (H-TR)
		V	-
		VI	-

				I	II	III	IV	V	VI
3	Sıcaklık uygulaması			High/Medium/ Low	High/Medium/ Low	High/Medium/ Low	High/Medium/ Low	-	-
4	Sıcak su hazırlama: Belirtilen yük profili			XL	XL	XL	XL	-	-
5	Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimlilik sınıfı			A	A	A	A	-	-
6	Sıcak su hazırlama: Enerji verimlilik sınıfı			A	A	A	A	-	-
7	Oda ısıtma: Anma ısı gücü(*8) (*11)	P_{rated}	*kW*	23	27	23	27	-	-
8	Qhe average(*8)	Q_{HE}	*kWh*	11615	13532	11615	13532	-	-
9	Yıllık elektrik tüketimi(*8)	*AEC average*	*kWh*	26	28	26	28	-	-
10	Yıllık yakıt tüketimi(*8)	*AFC*	*GJ*	18	18	18	18	-	-
11	Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimliliği(*8)	η_S	*%*	92	93	92	93	-	-
12	Sıcak su hazırlama: Enerji verimliliği(*8)	η_{WH}	*%*	86	85	86	85	-	-
13	Ses gücü seviyesi, iç	L_{WA} *indoor*	*dB(A)*	53	54	53	54	-	-
14	Sadece zayıf yük saatlerinde çalıştırma olanağı.			-	-	-	-	-	-

15	Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.
16	"smart" değeri "1" : Sıcak su hazırlama enerji verimliliğine ve yıllık elektrik ve yakıt tüketimine ilişkin bilgiler sadece akıllı ayarlamanın açık olduğu durumlar için geçerlidir.
17	Ürün bilgilerinde yer alan tüm veriler, Avrupa direktiflerindeki şartlar çerçevesinde belirlenmiştir. Başka yerlerde belirtilen ürün bilgilerine göre farklılıklar, test koşullarının farklı olmasından kaynaklanabilir. Sadece bu ürün bilgilerinde yer alan veriler bağlayıcı ve geçerlidir.

(*8) ortalama iklim koşulları için

(*11) Isı pompalı ısıtma cihazları ve birleşik ısıtma cihazları için Prated anma ısı gücü, Pdesignh ısıtma konumundaki norm yük ile aynıdır ve bir Psup ilave ısıtma cihazının anma ısı gücü, ilave ısıtma gücü sup(Tj) ile aynıdır

8000037579

8000037579_00

Product information (in accordance with EU regulation no. 813/2013)

1	Marka adı		DemirDöküm
2	Modeller	I	ademiX P 24/24 –AS/2 (H-TR)
		II	ademiX P 28/28 –AS/2 (H-TR)
		III	vintomiX P 24/24 –AS/2 (H-TR)
		IV	vintomiX P 28/28 –AS/2 (H-TR)
		V	-
		VI	-

				I	II	III	IV	V	VI
18	Yoğuşmalı cihaz			✓	✓	✓	✓	-	-
19	Düşük sıcaklık kazanı(*2)			-	-	-	-	-	-
20	B1 kazan			-	-	-	-	-	-
21	Kojenerasyonlu oda ısıtma cihazı			-	-	-	-	-	-
22	İlave ısıtma cihazı			-	-	-	-	-	-
23	Birleşik ısıtma cihazı			✓	✓	✓	✓	-	-
24	Oda ısıtma: Anma ısı gücü(*11)	P_{rated}	*kW*	23	27	23	27	-	-
25	Anma ısı gücünde ve yüksek sıcaklık işletiminde kullanılabilir ısı gücü(*1)	P_4	*kW*	23,1	27,0	23,1	27,0	-	-
26	% 30 anma ısı gücünde ve düşük sıcaklık işletiminde kullanılabilir ısı gücü	P_1	*kW*	7,8	9,1	7,8	9,1	-	-
27	Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimliliği	η_S	*%*	92	93	92	93	-	-
28	Anma ısı gücünde ve yüksek sıcaklık uygulamasında verim(*4)	η_4	*%*	87,0	87,6	87,0	87,6	-	-
29	% 30 anma ısı gücünde ve düşük sıcaklık uygulamasında verim(*5)	η_1	*%*	96,9	97,6	96,9	97,6	-	-
30	Yardımcı elektrik tüketimi: Tam yük	el_{max}	*kW*	0,041	0,049	0,041	0,049	-	-
31	Yardımcı elektrik tüketimi: Kısmi yük	el_{min}	*kW*	0,014	0,015	0,014	0,015	-	-
32	Elektrik tüketimi: Hazır durumu	P_{SB}	*kW*	0,002	0,002	0,002	0,002	-	-
33	Isı kaybı: Hazır durumu	P_{stby}	*kW*	0,033	0,033	0,033	0,033	-	-
34	Ön ateşlemenin enerji tüketimi	P_{ign}	*kW*	-	-	-	-	-	-
35	Azot oksit salınımı	NO_x	*mg/kWh*	35	43	35	43	-	-
36	Sıcak su hazırlama: Belirtilen yük profili			XL	XL	XL	XL	-	-
37	Sıcak su hazırlama: Enerji verimliliği	η_{WH}	*%*	86	85	86	85	-	-
38	Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	*kWh*	0,119	0,128	0,119	0,128	-	-
39	Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel} *average*	*kWh*	22,720	22,911	22,720	22,911	-	-
40	Üretici			DemirDöküm					
41	Üreticinin adresi			TÜRK DEMIRDÖKÜM FABRIKALARI A.S. 4 Eylül Mah. İsmet İnönü Cad. No: 263 11300 Bozüyük-Bilecik Turkey					

42	Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.
43	Tabii çekişli bu kazan sadece mevcut binalarda birden fazla dairenin bağlı olduğu, montaj odasında yanmadan oluşan artıkları açık havaya yönlendiren bir atık gaz sistemine bağlanabilir. Yanma havasını doğrudan montaj odasından alır ve fark basınç şalterine sahiptir. Düşük verimliliği nedeniyle bu kazanı farklı bir şekilde kullanmaktan kaçınılmalıdır — daha yüksek enerji tüketimine ve yüksek işletim maliyetlerine neden olabilir.
44	Montaj, kurulum, bakım, sökme, geri dönüşüm ve / veya atıkların bertaraf edilmesine ilişkin kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.

(*1) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.

(*2) Düşük sıcaklık işletimi, yoğuşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.

(*4) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.

(*5) Düşük sıcaklık işletimi, yoğuşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.

(*11) Isı pompalı ısıtma cihazları ve birleşik ısıtma cihazları için Prated anma ısı gücü, Pdesignh ısıtma konumundaki norm yük ile aynıdır ve bir Psup ilave ısıtma cihazının anma ısı gücü, ilave ısıtma gücü sup(Tj) ile aynıdır

45	 Ürün bilgilerinde yer alan tüm veriler, Avrupa direktiflerindeki şartlar çerçevesinde belirlenmiştir. Başka yerlerde belirtilen ürün bilgilerine göre farklılıklar, test koşullarının farklı olmasından kaynaklanabilir. Sadece bu ürün bilgilerinde yer alan veriler bağlayıcı ve geçerlidir.								
46	Akıllı ayarlama ile haftalık elektrik tüketimi	$Q_{elec,\ week,\ smart}$	*kWh*	-	-	-	-	-	-
47	Akıllı ayarlama olmadan haftalık elektrik tüketimi	$Q_{elec,\ week}$	*kWh*	-	-	-	-	-	-
48	Akıllı ayarlama ile haftalık yakıt tüketimi	$Q_{fuel,\ week,\ smart}$	*kWh*	-	-	-	-	-	-
49	Akıllı ayarlama olmadan haftalık yakıt tüketimi	$Q_{fuel,\ week}$	*kWh*	-	-	-	-	-	-
50	İlave ısıtma cihazının anma ısı gücü	P_{sup}	*kW*	-	-	-	-	-	-
51	İlave ısıtma cihazının enerji besleme türü			-	-	-	-	-	-

(*1) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.

(*2) Düşük sıcaklık işletimi, yoğuşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.

(*4) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.

(*5) Düşük sıcaklık işletimi, yoğuşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.

(*11) Isı pompalı ısıtma cihazları ve birleşik ısıtma cihazları için Prated anma ısı gücü, Pdesignh ısıtma konumundaki norm yük ile aynıdır ve bir Psup ilave ısıtma cihazının anma ısı gücü, ilave ısıtma gücü sup(Tj) ile aynıdır