





Product data sheet (in accordance with EU regulation no. 812/2013)

1	Brand name		DemirDöküm
2	Models	I	DDEI 18 B
		II	DDEI 21 B
		III	DDEI 24 B
		IV	-
		V	-
		VI	-

			I	II	III	IV	V	VI
3	Hot water generation: Specified load profile		S	S	S	-	-	-
4	Hot water generation: Energy-efficiency class		A	A	A	-	-	-
5	Hot water generation: Energy efficiency(*8)	η_{WH}	%	39	39	39	-	-
6	Annual electricity consumption(*8)	<i>AEC average</i>	<i>kWh</i>	470	468	469	-	-
7	Other load profile		-	-	-	-	-	-
8	Hot water generation: Energy efficiency for additional load profile	$\eta_{WH\ additional}$	%	-	-	-	-	-
9	Annual electricity consumption for additional load profile	<i>AEC</i>	<i>kWh</i>	-	-	-	-	-
10	Temperature setting for the temperature controller		°C	55	55	55	-	-
11	Sound power level, indoor	$L_{WA\ indoor}$	<i>dB(A)</i>	15	15	15	-	-
12	Option to only operate during low-demand periods.			-	-	-	-	-

13		All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.
14		"smart" value "1": The information on the hot water generation energy efficiency and on the annual power or fuel consumption applies only when the intelligent control system is switched on.
15	Smart factor	- - - - -
16		On units with integrated weather compensators, including a room thermostat function that can be activated, the seasonal room-heating efficiency always includes the correction factor for controller technology class VI. The seasonal room-heating efficiency may deviate if this function is deactivated.
17		All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.




(*8) For average climatic conditions



Product information (in accordance with EU regulation no. 814/2013)

1	Brand name		DemirDöküm
2	Models	I	DDEI 18 B
		II	DDEI 21 B
		III	DDEI 24 B
		IV	-
		V	-
		VI	-

				I	II	III	IV	V	VI
18	Daily electricity consumption	Q_{elec}	<i>kWh</i>	2,150	2,139	2,144	-	-	-
19	Hot water generation: Specified load profile			S	S	S	-	-	-
20	Sound power level, indoor	$L_{WA, indoor}$	<i>dB(A)</i>	15	15	15	-	-	-
21	Weekly fuel consumption without an intelligent control system	$Q_{fuel, week}$	<i>kWh</i>	-	-	-	-	-	-
22	Weekly power consumption without an intelligent control system	$Q_{elec, week}$	<i>kWh</i>	-	-	-	-	-	-
23	Weekly fuel consumption with an intelligent control system	$Q_{fuel, week, smart}$	<i>kWh</i>	-	-	-	-	-	-
24	Weekly power consumption with an intelligent control system	$Q_{elec, week, smart}$	<i>kWh</i>	-	-	-	-	-	-
25	etawh average decimal	η_{WH}	%	-	-	-	-	-	-

26		All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.
27		Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal.
28		All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.



tr (1) Marka adı (2) Modeller (3) Sıcak su hazırlama: Belirtilen yük profili (4) Sıcak su hazırlama: Enerji verimlilik sınıfı (5) Sıcak su hazırlama: Enerji verimliliği (6) Yıllık elektrik tüketimi (7) Diğer yük profili (8) Sıcak su hazırlama: İlave yük profilinde enerji verimliliği (9) İlave yük profilinde yıllık elektrik tüketimi (10) Sıcaklık reglerinin sıcaklık ayarı (11) Ses gücü seviyesi, iç (12) Sadece zayıf yük saatlerinde çalıştırma olanağı. (13) Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın. (14) "smart" değeri "1" : Sıcak su hazırlama enerji verimliliğine ve yıllık elektrik ve yakıt tüketimine ilişkin bilgiler sadece akıllı ayarlamaların açık olduğu durumlarda geçerlidir. (15) Smart faktörü (16) Mevsime bağlı oda ısıtma verimliliği, etkinleştirilebilir oda termostat fonksiyonlu entegre, dış hava duyarlı reglere sahip cihazlarda daima regler teknoloji sınıfı VI düzeltme faktörünü içerir. Bu fonksiyon devre dışı bırakıldığında mevsime bağlı oda ısıtma verimliliğinde sapma olabilir. (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. (18) Günlük elektrik tüketimi (19) Sıcak su hazırlama: Belirtilen yük profili (20) Ses gücü seviyesi, iç (21) Akıllı ayarlama olmadan haftalık yakıt tüketimi (22) Akıllı ayarlama olmadan haftalık elektrik tüketimi (23) Akıllı ayarlama ile haftalık yakıt tüketimi (24) Akıllı ayarlama ile haftalık elektrik tüketimi (25) etawah average decimal (26) Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın. (27) Montaj, kurulum, bakım, sökme, geri dönüşüm ve / veya atıkların bertaraf edilmesine ilişkin kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın. (28) 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.

ka (1) Brand name (2) Models (3) Hot water generation: Specified load profile (4) Hot water generation: Energy-efficiency class (5) Hot water generation: Energy efficiency (6) Annual electricity consumption (7) Other load profile (8) Hot water generation: Energy efficiency for additional load profile (9) Annual electricity consumption for additional load profile (10) Temperature setting for the temperature controller (11) Sound power level, indoor (13) All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions. (14) "smart" value "1": The information on the hot water generation energy efficiency and on the annual power or fuel consumption applies only when the intelligent control system is switched on. (15) Smart factor (16) On units with integrated weather compensators, including a room thermostat function that can be activated, the seasonal room-heating efficiency always includes the correction factor for controller technology class VI. The seasonal room-heating efficiency may deviate if this function is deactivated. (17) All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid. (18) Daily electricity consumption (19) Hot water generation: Specified load profile (20) Sound power level, indoor (21) Weekly fuel consumption without an intelligent control system (22) Weekly power consumption without an intelligent control system (23) Weekly fuel consumption with an intelligent control system (24) Weekly power consumption with an intelligent control system (25) etawah average decimal (26) All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions. (27) Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal. (28) All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.

az (1) Brand name (2) Models (3) Hot water generation: Specified load profile (4) Hot water generation: Energy-efficiency class (5) Hot water generation: Energy efficiency (6) Annual electricity consumption (7) Other load profile (8) Hot water generation: Energy efficiency for additional load profile (9) Annual electricity consumption for additional load profile (10) Temperature setting for the temperature controller (11) Sound power level, indoor (13) All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions. (14) "smart" value "1": The information on the hot water generation energy efficiency and on the annual power or fuel consumption applies only when the intelligent control system is switched on. (15) Smart factor (16) On units with integrated weather compensators, including a room thermostat function that can be activated, the seasonal room-heating efficiency always includes the correction factor for controller technology class VI. The seasonal room-heating efficiency may deviate if this function is deactivated. (17) All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid. (18) Daily electricity consumption (19) Hot water generation: Specified load profile (20) Sound power level, indoor (21) Weekly fuel consumption without an intelligent control system (22) Weekly power consumption without an intelligent control system (23) Weekly fuel consumption with an intelligent control system (24) Weekly power consumption with an intelligent control system (25) etawah average decimal (26) All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions. (27) Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal. (28) All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.

uk (1) Назва марки (2) Моделі (3) Приготування гарячої води: вказаний профіль навантаження (4) Приготування гарячої води: клас енергетичної ефективності (5) Приготування гарячої води: енергетична ефективність (6) Річне споживання струму (7) Інший профіль навантаження (8) Приготування гарячої води: енергетична ефективність при додатковому профілі навантаження (9) Річне споживання струму при додатковому профілі навантаження (10) Налаштування температури регулятора температури (11) Рівень звукової потужності, всередині (12) Можливість експлуатації тільки під час низького навантаження на мережу. (13) Всі специфічні заходи щодо монтажу, встановлення та технічного обслуговування описані в посібниках з експлуатації та встановлення. Прочитайте посібники з експлуатації та встановлення і дотримуйтесь їх. (14) Значення "smart" "1" : інформація щодо енергетичної ефективності приготування гарячої води та щодо річного споживання струму та палива є дійсною лише при увімкненому інтелектуальному регулюванні. (15) Інтелектуальний коефіцієнт (Smartfaktor) (16) Сезонна ефективність опалення приміщення при використанні приладів з вбудованими, залежними від погодних умов регуляторами з функцією кімнатного термостата, що може активуватись, завжди включає в себе коефіцієнт корекції технології регуляторів класу VI. При деактивації цієї функції можливе відхилення сезонної ефективності опалення приміщення. (17) Всі характеристики, що містяться в інформаційних матеріалах до виробу, визначені із застосуванням приписів європейських директив. Якщо інформація про виріб з інших інформаційних матеріалів до виробу відрізняється, це може бути спричинено іншими умовами проведення випробувань. Визначальними та дійсними є лише характеристики, що містяться в цих інформаційних матеріалах до виробу. (18) Добове споживання струму (19) Приготування гарячої води: вказаний профіль навантаження (20) Рівень звукової потужності, всередині (21) Тижневе споживання палива без інтелектуального регулювання (22) Тижневе споживання струму без інтелектуального регулювання (23) Тижневе споживання палива з інтелектуальним регулюванням (24) Тижневе споживання струму з інтелектуальним регулюванням (25) etawah average decimal (26) Всі специфічні заходи щодо монтажу, встановлення та технічного обслуговування описані в посібниках з експлуатації та встановлення. Прочитайте посібники з



експлуатації та встановлення і дотримуйтесь їх. (27) Прочитайте розділи посібників з експлуатації та встановлення, що стосуються монтажу, встановлення, технічного обслуговування, демонтажу, вторинної переробки та / чи утилізації і дотримуйтесь їх. (28) Всі характеристики, що містяться в інформаційних матеріалах до виробу, визначені із застосуванням приписів європейських директив. Якщо інформація про виріб з інших інформаційних матеріалів до виробу відрізняється, це може бути спричинено іншими умовами проведення випробувань. Визначальними та дійсними є лише характеристики, що містяться в цих інформаційних матеріалах до виробу.

