



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

1	Назва марки		Vaillant
2	Моделі	I	ecoFIT Plus VU 150-AL/1-5 (H-UA)
		II	ecoFIT Plus VU 100-AL/1-5 (H-UA)
		III	-
		IV	-
		V	-
		VI	-

				I	II	III	IV	V	VI
3	Опалення приміщення: сезонний клас енергетичної ефективності			A	A	-	-	-	-
4	Опалення приміщення: номінальна теплова потужність(*8) (*11)	P_{rated}	<i>kW</i>	145	97	-	-	-	-
5	Опалення приміщення: сезонна енергетична ефективність(*8)	η_s	%	93	93	-	-	-	-
6	Qhe average(*8)	Q_{HE}	<i>kWh</i>	89092	59083	-	-	-	-
7	Рівень звукової потужності, всередині	$L_{WA, indoor}$	<i>dB(A)</i>	70	71	-	-	-	-

8	 <p>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.</p>								
9	 <p>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.</p>								
10	Застосування температури			-	-	-	-	-	-

(*8) для середніх кліматичних умов




(*11) Для опалювальних приладів та комбінованих опалювальних приладів з тепловим насосом номінальна теплова потужність P_{rated} дорівнює розрахунковому навантаженню в режимі опалення $P_{designh}$, а номінальна теплова потужність додаткового опалювального приладу P_{sup} дорівнює додатковій потужності опалення $sup(T)$



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

1	Назва марки		Vaillant
2	Моделі	I	ecoFIT Plus VU 150-AL/1-5 (H-UA)
		II	ecoFIT Plus VU 100-AL/1-5 (H-UA)
		III	-
		IV	-
		V	-
		VI	-

				I	II	III	IV	V	VI
11	Конденсаційний прилад			✓	✓	-	-	-	-
12	Низькотемпературний опалювальний котел(*2)			-	-	-	-	-	-
13	Опалювальний котел B1			-	-	-	-	-	-
14	Опалюваний прилад приміщення з когенератором			-	-	-	-	-	-
15	Додатковий опалювальний прилад			-	-	-	-	-	-
16	Комбінований опалюваний прилад			-	-	-	-	-	-
17	Опалення приміщення: номінальна теплова потужність(*11)	P_{rated}	kW	145	97	-	-	-	-
18	Корисна теплова потужність при номінальній тепловій потужності та високотемпературній експлуатації(*1)	P_d	kW	145,3	97,4	-	-	-	-
19	Корисна теплова потужність при 30 % номінальної теплової потужності та низькотемпературній експлуатації	P_1	kW	48,7	32,5	-	-	-	-
20	Опалення приміщення: сезонна енергетична ефективність	η_s	%	93	93	-	-	-	-
21	ККД при номінальній тепловій потужності та високотемпературній експлуатації(*4)	η_e	%	87,2	87,7	-	-	-	-
22	ККД при 30 % номінальної теплової потужності та низькотемпературному застосуванні(*5)	η_i	%	97,4	97,5	-	-	-	-
23	Споживання допоміжного струму: повне навантаження	eI_{max}	kW	0,240	0,220	-	-	-	-
24	Споживання допоміжного струму: часткове навантаження	eI_{min}	kW	0,022	0,020	-	-	-	-
25	Споживання струму: у стані готовності	P_{SB}	kW	0,002	0,002	-	-	-	-
26	Втрата тепла: у стані готовності	P_{sby}	kW	0,002	0,134	-	-	-	-
27	Споживання енергії ґнотом	P_{ign}	kW	-	-	-	-	-	-
28	Викиди оксиду азоту	NO_x	mg/kWh	34	40	-	-	-	-
29	Виробник			Vaillant					
30	Адреса виробника			Berghauser Str. 40 42859 Remscheid Germany					

31		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.
32		Цей опалювальний котел з природною тягою призначений для підключення виключно в існуючих будівлях до системи випуску відпрацьованих газів, що обслуговує кілька квартир, що відводить назовні продукти згоряння з приміщення встановлення. Він здійснює забір повітря для підтримки горіння безпосередньо з приміщення встановлення і оснащений запобіжником тяги. У зв'язку з низькою ефективністю слід уникати будь-якого іншого використання цього опалювального котла — це призведе до підвищеного споживання енергії та збільшення експлуатаційних витрат.
33		Прочитайте розділи посібників з експлуатації та встановлення, що стосуються монтажу, встановлення, технічного обслуговування, демонтажу, вторинної переробки та / чи утилізації і дотримуйтесь їх.

(*1) Високотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії на вході опалювального приладу становить 60 °C, і температура лінії подачі на виході опалювального приладу становить 80 °C.


(*2) Низькотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії (на вході опалювального приладу) для конденсаційного приладу становить 30 °C, для низькотемпературного опалювального котла 37 °C і для інших опалювальних приладів 50 °C.

(*4) Високотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії на вході опалювального приладу становить 60 °C, і температура лінії подачі на виході опалювального приладу становить 80 °C.

(*5) Низькотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії (на вході опалювального приладу) для конденсаційного приладу становить 30 °C, для низькотемпературного опалювального котла 37 °C і для інших опалювальних приладів 50 °C.

(*11) Для опалювальних приладів та комбінованих опалювальних приладів з тепловим насосом номінальна теплова потужність P_{rated} дорівнює розрахунковому навантаженню в режимі опалення P_{design} , а номінальна теплова потужність додаткового опалювального приладу P_{sup} дорівнює додатковій потужності опалення $sup(T)$



34		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.							
35	Номінальна теплова потужність додаткового опалювального приладу	P_{sup}	kW	-	-	-	-	-	-
36	Тип підведення енергії додаткового опалювального приладу			Gas	Gas	-	-	-	-

(*1) Високотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії на вході опалювального приладу становить 60 °C, і температура лінії подачі на виході опалювального приладу становить 80 °C.

(*2) Низькотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії (на вході опалювального приладу) для конденсаційного приладу становить 30 °C, для низькотемпературного опалювального котла 37 °C і для інших опалювальних приладів 50 °C.

(*4) Високотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії на вході опалювального приладу становить 60 °C, і температура лінії подачі на виході опалювального приладу становить 80 °C.

(*5) Низькотемпературна експлуатація означає, що температура зворотної лінії (на вході опалювального приладу) для конденсаційного приладу становить 30 °C, для низькотемпературного опалювального котла 37 °C і для інших опалювальних приладів 50 °C.

(*11) Для опалювальних приладів та комбінованих опалювальних приладів з тепловим насосом номінальна теплова потужність P_{rated} дорівнює розрахунковому навантаженню в режимі опалення $P_{designh}$, а номінальна теплова потужність додаткового опалювального приладу P_{sup} дорівнює додатковій потужності опалення $sup(T)$

