

Termékinformáció

amely a Nr. 811/2013 és Nr. 813/2013 EU szabályozások alapján szükséges

Termék adatlap (a Nr. 811/2013 EU szabályozás szerint)

(a) A beszállító neve vagy védjegye	Vaillant				
(b) A beszállító által adott típusazonosító	VUW 246/5-5 (H-INT II) ecoTEC plus				
(c) Helyiségfűtés: átlagos hőmérsékletű alkalmazás	igen	Vízmelegítő: deklarált csapolási profil			XL
(d) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonysági osztály	A	A vízmelegítés energiahatékonysági osztálya			A
(e) Névleges hőteljesítmény, beleértve a rásegítő fűtőkészülék névleges hőteljesítményét is	20	kW			
(f) Helyiségfűtés: éves energiafogyasztás	11777	kWh	és/vagy	42	GJ
Vízmelegítő: éves elektromos és/vagy tüzelőanyag fogyasztás	17	kWh	és/vagy	17	GJ
(g) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság	94	%	Vízmelegítés energiahatékonyság	87	%
(h) Zajszint, belső	46	dB(A)			
(i) A kombinált fűtő csak a csúcsidőszakon kívül képes működni	nem				
(j) Különleges óvintézkedések a szerelés, telepítés és karbantartás számára	Mielőtt bármilyen szerelési, telepítési vagy karbantartási műveletet végezne, olvassa el és tartsa be a használati és szerelési útmutató előírásait				

Termékinformációs követelmények (A Nr. 813/2013 EU szabályozás szerint)

Típus	VUW 246/5-5 (H-INT II) ecoTEC plus		
Kondenzációs fűtőkészülék	igen		
Alacsony hőmérsékletű fűtőkészülék**	igen		
B1 típusú fűtőkészülék	nem		
Kapcsolt energiatermelő	nem	Ha igen, rásegítő fűtéssel ellátott	-
Kombinált fűtő	igen		

Adat	Szimb.	Érték	Egység	Adat	Szimb.	Érték	Egység
Névleges fűtési teljesítmény	P_{rated}	20	kW	Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság	η_s	94	%
Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hasznos hő				Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hatásfok			
Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)	P_4	20,1	kW	Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)	η_4	88,6	%
30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**)	P_1	6,7	kW	30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**)	η_1	98,7	%

Kiegészítő áramfogyasztás			
Teljes terhelésen	el_{max}	0,029	kW
Részterhelésen	el_{min}	0,014	kW
Készenléti üzemmódban	P_{SB}	0,002	kW

További elemek			
Készenléti energiafogyasztás	P_{stby}	0,057	kW
A gyújtóégő áramfogyasztása	P_{ign}	0,000	kW
Nitrogén-oxid emisszió	NO_x	65	mg/kWh

Kombinált fűtők számára:

Deklarált csapolási profil		XL	
Napi elektromos fogyasztás	Q_{elec}	0,131	kWh

Vízmelegítés energiahatékonyság	η_{wh}	87	%
Napi tüzelőanyag fogyasztás	Q_{fuel}	22,494	kWh

Elérhetőségek	Vaillant, Vaillant GmbHBerghauser Str. 4042859 RemscheidGermany
---------------	---

(*) A magas hőmérsékletű szabályozás 60°C fűtési visszatérő és 80°C előremenő hőmérsékletet jelent.

(**) Az alacsony hőmérséklet a kondenzációs készülékeknél 30°C, az alacsony hőmérsékletű készülékeknél 37°C és minden más fűtési hőtermelőnél 50°C visszatérő hőmérsékletet jelent (a fűtőkészülék visszatérő csónkján).

Különleges óvintézkedéseket kell tenni, ha a helyiségfűtő összeszerelt, telepített vagy karbantartott/ Szétszereléshez, újrahasonosításhoz és/vagy ártalmatlanításnál az élettartam végén

Mielőtt bármilyen szerelési, telepítési vagy karbantartási műveletet végezne, olvassa el és tartsa be a használati és szerelési útmutató előírásait

B1 típusú fűtés és kombinált készülékek számára:

Ez a nyílt égésterű fali készülék csak társasházak már meglévő gyújtókéményéhez csatlakoztatható, amely a működés közben keletkező égéstermék gravitációs úton továbbítja a külső környezetbe. A berendezés az égéshez szükséges levegőt közvetlenül a lakótérből szívja és huzatmegszakítóval rendelkezik. Az alacsonyabb hatásfok miatt ennél a készüléknél minden, más jellegű használat ellenjavallt, mert annak magasabb energiafogyasztás és üzemeltetési költség a következménye.
--