

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	VU 20CS/1-5 (N-INT2)				
(c) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonysági osztály	A				
(d) Névleges hőteljesítmény, beleértve a rásegítő fűtőkészülék névleges hőteljesítményét is	20	kW			
(e) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság	94	%			
(f) Éves energiafogyasztás	9608	kWh	és/vagy	35	GJ
(g) Zajszint, belső	48	dB(A)			
(h) 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	VU 20CS/1-5 (N-INT2)	
Kondenzációs fűtőkészülék	igen	
Alacsony hőmérsékletű fűtőkészülék**	igen	
B1 típusú fűtőkészülék	nem	
Kapcsolt energiatermelő		Ha igen, rásegítő fűtéssel ellátott
Kombinált fűtő		

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	19,7	kW	Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)	η_4	87,6	%
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	98,9	%
				Rásegítő fűtő			
				Névleges fűtési teljesítmény	P_{sup}	0,0	kW
				Az energia-bevitel típusa		gáz	
Kiegészítő áramfogyasztás				További elemek			
Teljes terhelésen	el_{max}	0,019	kW	Készenléti energiafogyasztás	P_{stby}	0,048	kW
Részterhelésen	el_{min}	0,014	kW	A gyújtóéggő áramfogyasztása	P_{ign}	0,000	kW
Készenléti üzemmódban	P_{SB}	0,002	kW	Nitrogén-oxid emisszió	NO_x	25	mg/kWh
Elérhetőségek	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 40 42859 Remscheid Germany						

(*) 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.