

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 346/5-5 (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 | 30                                                                                                                                                  | kW                                          |                                 |    |    |
| (f) Helyiségfűtés: éves energiafogyasztás                                                   | 17783                                                                                                                                               | kWh                                         | és/vagy                         | 64 | GJ |
| Vízmelegítő: éves elektromos és/vagy tüzelőanyag fogyasztás                                 | 28                                                                                                                                                  | kWh                                         | és/vagy                         | 17 | GJ |
| (g) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság                                              | 94                                                                                                                                                  | %                                           | Vízmelegítés energiahatékonyság | 87 | %  |
| (h) Zajszint, belső                                                                         | 47                                                                                                                                                  | 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 346/5-5 (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 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|--------|
| Névleges fűtési teljesítmény                                                     | $P_{rated}$ | 30    | kW     |
| Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hasznos hő                     |             |       |        |
| Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)            | $P_4$       | 30,1  | kW     |
| 30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**) | $P_1$       | 10,0  | kW     |

|                           |            |       |    |
|---------------------------|------------|-------|----|
| Kiegészítő áramfogyasztás |            |       |    |
| Teljes terhelésen         | $el_{max}$ | 0,033 | kW |
| Részterhelésen            | $el_{min}$ | 0,013 | kW |
| Készenléti üzemmódban     | $P_{SB}$   | 0,002 | kW |

|                            |            |       |     |
|----------------------------|------------|-------|-----|
| Kombinált fűtők számára:   |            |       |     |
| Deklarált csapolási profil | XL         |       |     |
| Napi elektromos fogyasztás | $Q_{elec}$ | 0,131 | kWh |

| Adat                                                                             | Szimb.      | Érték | Egység |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|--------|
| Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság                                       | $\eta_s$    | 94    | %      |
| Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hatásfok                       |             |       |        |
| Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)            | $\eta_4$    | 88,5  | %      |
| 30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**) | $\eta_1$    | 98,5  | %      |
| Rásegítő fűtő                                                                    |             |       |        |
| Névleges fűtési teljesítmény                                                     | $P_{sup}$   | 0,0   | kW     |
| Az energia-bevitel típusa                                                        | nincs érték |       |        |

|                              |            |       |        |
|------------------------------|------------|-------|--------|
| További elemek               |            |       |        |
| Készenléti energiafogyasztás | $P_{stby}$ | 0,056 | kW     |
| A gyújtóégő áramfogyasztása  | $P_{ign}$  | 0,000 | kW     |
| Nitrogén-oxid emisszió       | $NO_x$     | 32    | mg/kWh |

|                                 |             |        |     |
|---------------------------------|-------------|--------|-----|
| Vízmelegítés energiahatékonyság |             |        |     |
|                                 | $\eta_{wh}$ | 87     | %   |
| Napi tüzelőanyag fogyasztás     | $Q_{fuel}$  | 22,323 | 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 csonkján).

**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 gyűjtőkéményéhez 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.