

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

|   |           |     |                |
|---|-----------|-----|----------------|
| 1 | Marka adı |     | Vaillant       |
| 2 | Modeller  | I   | VU TR 806/5-5  |
|   |           | II  | VU TR 1006/5-5 |
|   |           | III | VU TR 1206/5-5 |
|   |           | IV  | -              |
|   |           | V   | -              |
|   |           | VI  | -              |

  

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |         | I      | II     | III    | IV | V | VI |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|--------|--------|--------|----|---|----|
| 3  | Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimlilik sınıfı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                | -       | A      | A      | A      | -  | - | -  |
| 4  | Oda ısıtma: Anma ısı gücü (*8) (*11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | $P_{rated}$      | $kW$    | 74     | 92     | 111    | -  | - | -  |
| 5  | Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimliliği (*8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | $\eta_s$         | %       | 92     | 92     | 93     | -  | - | -  |
| 6  | Yıllık enerji tüketimi (*8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | $Q_{HE}$         | $kWh$   | 63.917 | 79.659 | 95.780 | -  | - | -  |
| 7  | Ses gücü seviyesi, iç                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | $L_{WA, indoor}$ | $dB(A)$ | 54     | 62     | 61     | -  | - | -  |
| 8  |  Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.                                                                                                                           |                  |         |        |        |        |    |   |    |
| 9  |  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. |                  |         |        |        |        |    |   |    |
| 10 | Sıcaklık uygulaması                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                | -       | -      | -      | -      | -  | - | -  |

(\*8) ortalama iklim koşulları için

(\*11) Isı pompalı ısıtma cihazları ve birleşik ısıtma cihazları için Prated anma ısı gücü, Pdesignn ısıtma konumundaki norm yük ile aynıdır ve bir Psup ilave ısıtma cihazının anma ısı gücü, ilave ısıtma gücü sup(Tj) ile aynıdır



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

|   |           |     |                |
|---|-----------|-----|----------------|
| 1 | Marka adı |     | Vaillant       |
| 2 | Modeller  | I   | VU TR 806/5-5  |
|   |           | II  | VU TR 1006/5-5 |
|   |           | III | VU TR 1206/5-5 |
|   |           | IV  | -              |
|   |           | V   | -              |
|   |           | VI  | -              |

  

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |        | I                                                                    | II                                                                   | III                                                                  | IV | V | VI |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----|---|----|
| 11 | Yoğuşmalı cihaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -           | -      | ✓                                                                    | ✓                                                                    | ✓                                                                    | -  | - | -  |
| 12 | Düşük sıcaklık kazanı (*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -           | -      | ✓                                                                    | ✓                                                                    | ✓                                                                    | -  | - | -  |
| 13 | B1 kazan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -           | -      | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 14 | Kojenerasyonlu oda ısıtma cihazı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -           | -      | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 15 | İlave ısıtma cihazı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -           | -      | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 16 | Birleşik ısıtma cihazı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -           | -      | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 17 | Oda ısıtma: Anma ısı gücü (*11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | $P_{rated}$ | kW     | 74                                                                   | 92                                                                   | 111                                                                  | -  | - | -  |
| 18 | Anma ısı gücünde ve yüksek sıcaklık işletiminde kullanılabilir ısı gücü (*1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | $P_4$       | kW     | 73,8                                                                 | 91,9                                                                 | 111,0                                                                | -  | - | -  |
| 19 | % 30 anma ısı gücünde ve düşük sıcaklık işletiminde kullanılabilir ısı gücü (*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $P_1$       | kW     | 24,7                                                                 | 30,9                                                                 | 37,2                                                                 | -  | - | -  |
| 20 | Oda ısıtma: Mevsime bağlı enerji verimliliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | $\eta_s$    | %      | 92                                                                   | 92                                                                   | 93                                                                   | -  | - | -  |
| 21 | Anma ısı gücünde ve yüksek sıcaklık uygulamasında verim (*4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | $\eta_4$    | %      | 87,5                                                                 | 87,2                                                                 | 87,9                                                                 | -  | - | -  |
| 22 | % 30 anma ısı gücünde ve düşük sıcaklık uygulamasında verim (*5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $\eta_1$    | %      | 97,1                                                                 | 97,0                                                                 | 97,5                                                                 | -  | - | -  |
| 23 | Yardımcı elektrik tüketimi: Tam yük                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | $el_{max}$  | kW     | 0,103                                                                | 0,118                                                                | 0,189                                                                | -  | - | -  |
| 24 | Yardımcı elektrik tüketimi: Kısmi yük                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | $el_{min}$  | kW     | 0,018                                                                | 0,024                                                                | 0,027                                                                | -  | - | -  |
| 25 | Elektrik tüketimi: Hazır durumu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | $P_{SB}$    | kW     | 0,002                                                                | 0,003                                                                | 0,004                                                                | -  | - | -  |
| 26 | Isı kaybı: Hazır durumu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | $P_{sby}$   | kW     | 0,082                                                                | 0,081                                                                | 0,102                                                                | -  | - | -  |
| 27 | Ön ateşlemenin enerji tüketimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $P_{ign}$   | kW     | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 28 | Azot oksit salınımı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | $NO_x$      | mg/kWh | 35                                                                   | 29                                                                   | 29                                                                   | -  | - | -  |
| 29 | Üretici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -           | -      | Vaillant                                                             | Vaillant                                                             | Vaillant                                                             | -  | - | -  |
| 30 | Üreticinin adresi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -           | -      | Vaillant GmbH<br>Berghauser Str.<br>40 42859<br>Remscheid<br>Germany | Vaillant GmbH<br>Berghauser Str.<br>40 42859<br>Remscheid<br>Germany | Vaillant GmbH<br>Berghauser Str.<br>40 42859<br>Remscheid<br>Germany | -  | - | -  |
| 31 |  Montaj, kurulum ve bakım için alınması gereken özel önlemler kullanma ve montaj kılavuzlarında belirtilmiştir. Kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |                                                                      |                                                                      |                                                                      |    |   |    |
| 32 |  Tabii çekişli bu kazan sadece mevcut binalarda birden fazla dairenin bağlı olduğu, montaj odasında yanmadan oluşan atıkları açık havaya yönlendiren bir atık gaz sistemine bağlanabilir. Yanma havasını doğrudan montaj odasından alır ve fark basınç şalterine sahiptir. Düşük verimliliği nedeniyle bu kazanı farklı bir şekilde kullanmaktan kaçınılmalıdır — daha yüksek enerji tüketimine ve yüksek işletim maliyetlerine neden olabilir. |             |        |                                                                      |                                                                      |                                                                      |    |   |    |
| 33 |  Montaj, kurulum, bakım, sökme, geri dönüşüm ve / veya atıkların bertaraf edilmesine ilişkin kullanma ve montaj kılavuzlarını okuyun ve uygulayın.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |        |                                                                      |                                                                      |                                                                      |    |   |    |
| 34 |  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.                                                                                                                                                 |             |        |                                                                      |                                                                      |                                                                      |    |   |    |
| 35 | İlave ısıtma cihazının anma ısı gücü (*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $P_{sup}$   | kW     | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |
| 36 | İlave ısıtma cihazının enerji besleme türü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -           | -      | -                                                                    | -                                                                    | -                                                                    | -  | - | -  |



- (\*1) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.
- (\*2) Düşük sıcaklık işletimi, yoğunlaşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.
- (\*3) CDH değeri ölçülerek tespit edilmiyorsa azalma faktörü için varsayılan değer  $C_{dh} = 0,9$ 'dur.
- (\*4) Yüksek sıcaklık işletimi, ısıtma cihazı girişinde 60 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı ve ısıtma cihazı çıkışında 80 °C'lik gidiş suyu sıcaklığı anlamına gelir.
- (\*5) Düşük sıcaklık işletimi, yoğunlaşmalı cihaz için 30 °C'lik, düşük sıcaklık kazanı için 37 °C'lik ve diğer ısıtma cihazları için 50 °C'lik geri dönüş suyu sıcaklığı (ısıtma cihazı girişinde) anlamına gelir.
- (\*11) Isı pompalı ısıtma cihazları ve birleşik ısıtma cihazları için Prated anma ısı gücü, Pdesignh ısıtma konumundaki norm yük ile aynıdır ve bir Psup ilave ısıtma cihazının anma ısı gücü, ilave ısıtma gücü sup(Tj) ile aynıdır

