

Product data sheet (in accordance with EU regulation no. 812/2013)

1	Brand name		Vaillant						
2	Models		I	VEH 10/7 U					
			II	-					
			III	-					
			IV	-					
			V	-					
			VI	-					
					I	II	III	IV	V
3	Hot water generation: Specified load profile			XXS	-	-	-	-	-
4	Hot water generation: Energy-efficiency class			A	-	-	-	-	-
5	Hot water generation: Energy efficiency(*8)	η_{WH}	%	36	-	-	-	-	-
6	Annual electricity consumption(*8)	AEC average	kWh	508	-	-	-	-	-
7	Other load profile			n.a.	-	-	-	-	-
8	Hot water generation: Energy efficiency for additional load profile	$\eta_{WH\ additional}$	%	-	-	-	-	-	-
9	Annual electricity consumption for additional load profile	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
10	Temperature setting for the temperature controller		°C	60	-	-	-	-	-
11	Sound power level, indoor	$L_{WA\ indoor}$	dB(A)	15	-	-	-	-	-
12	Option to only operate during low-demand periods.			-	-	-	-	-	-
13	 All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.								
14	  "smart" value "1": The information on the hot water generation energy efficiency and on the annual power or fuel consumption applies only when the intelligent control system is switched on.								
15	Smart factor			-	-	-	-	-	-
16	 On units with integrated weather compensators, including a room thermostat function that can be activated, the seasonal room-heating efficiency always includes the correction factor for controller technology class VI. The seasonal room-heating efficiency may deviate if this function is deactivated.								
17	 All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.								

(*8) For average climatic conditions





Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller

1	Brand name		Vaillant
2	Models	I	VEH 10/7 U
		II	-
		III	-
		IV	-
		V	-
		VI	-

			I	II	III	IV	V	VI
18	Daily electricity consumption	Q_{elec}	kWh	2,380	-	-	-	-
19	Hot water generation: Specified load profile		XXS	-	-	-	-	-
20	Sound power level, indoor	$L_{WA, indoor}$	$dB(A)$	15	-	-	-	-
21	Weekly fuel consumption without an intelligent control system	$Q_{fuel, week}$	kWh	-	-	-	-	-
22	Weekly power consumption without an intelligent control system	$Q_{elec, week}$	kWh	-	-	-	-	-
23	Weekly fuel consumption with an intelligent control system	$Q_{fuel, week, smart}$	kWh	-	-	-	-	-
24	Weekly power consumption with an intelligent control system	$Q_{elec, week, smart}$	kWh	-	-	-	-	-
25	Hot water generation: Energy efficiency	η_{WH}	%	36	-	-	-	-

26	 All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.
27	 Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal.
28	 All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.

de (1) Markenname (2) Modelle (3) Warmwasserbereitung: Angegebenes Lastprofil (4) Warmwasserbereitung: Energieeffizienzklasse (5) Warmwasserbereitung: Energieeffizienz (6) Jährlicher Stromverbrauch (7) Anderes Lastprofil (8) Warmwasserbereitung: Energieeffizienz bei zusätzlichem Lastprofil (9) Jährlicher Stromverbrauch bei zusätzlichem Lastprofil (10) Temperatureinstellung des Temperaturreglers (11) Schallleistungspegel, innen (12) Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs zu Schwachlastzeiten. (13) Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen. (14) „smart“-Wert „1“ : die Informationen zur Warmwasserbereitungs- Energieeffizienz und zum jährlichen Strom- bzw. Brennstoffverbrauch gelten nur bei eingeschalteter intelligenter Regelung. (15) Smartfaktor (16) Die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Effizienz beinhaltet bei Geräten mit integrierten, witterungsgeführten Reglern inklusive aktivierbarer Raumthermostatfunktion immer den Korrekturfaktor der Reglertechnologiekategorie VI. Eine Abweichung der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Effizienz ist bei Deaktivierung dieser Funktion möglich. (17) Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden. Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten. (18) Täglicher Stromverbrauch (19) Warmwasserbereitung: Angegebenes Lastprofil (20) Schallleistungspegel, innen (21) Wöchentlicher Brennstoffverbrauch ohne intelligente Regelung (22) Wöchentlicher Stromverbrauch ohne intelligente Regelung (23) Wöchentlicher Brennstoffverbrauch mit intelligenter Regelung (24) Wöchentlicher Stromverbrauch mit intelligenter Regelung (25) Warmwasserbereitung: Energieeffizienz (26) Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen. (27) Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen zu Montage, Installation, Wartung, Demontage, Recycling und / oder Entsorgung. (28) Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden. Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten.

da (1) Mærkenavn (2) Model (3) Varmtvandsproduktion: angivet belastningsprofil (4) Varmtvandsproduktion: energieeffektivitetsklasse (5) Varmtvandsproduktion: energi-effektivitet (6) Årligt strømforbrug (7) Anden belastningsprofil (8) Varmtvandsproduktion: energi-effektivitet ved ekstra belastningsprofil (9) Årligt strømforbrug ved ekstra belastningsprofil (10) Temperaturindstilling for termostat (11) Støjtrykniveau, indvendigt (12) Mulighed for udelukkende drift ved tider med svag belastning. (13) Alle specifikke foranstaltninger i forbindelse med montering, installation og vedligeholdelse er beskrevet i drifts- og installationsvejledningerne. Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne. (14) "smart"-værdi "1" : Oplysningerne om varmtvandsproduktions- energi-effektivitet og det årlige strøm- og brændstofforbrug gælder kun ved aktiveret intelligent styring. (15) Smartfaktor (16) Den årstidsbetingede rumopvarmnings-effektivitet indeholder ved enheder med integreret vejkompensering inklusive aktiverbar rumtermostatfunktion altid korrektionsfaktoren i termostatteknologiklasse VI. Der kan forekomme afvigelser i den årstidsbetingede rumopvarmnings-effektivitet, hvis funktionen deaktiveres. (17) Alle data i produktinformationerne er fremskaffet i henhold til anvisningerne i de gældende EU-direktiver. Andre testbetingelser kan resultere i andre produktinformationer ved brug på andre steder. Det er udelukkende de data, der er angivet i disse produktinformationer, der finder anvendelse og er gyldige. (18) Dagligt strømforbrug (19) Varmtvandsproduktion: angivet belastningsprofil (20) Støjtrykniveau, indvendigt (21) Ugentligt brændstofforbrug uden intelligent styring (22) Ugentligt strømforbrug uden intelligent styring (23) Ugentligt brændstofforbrug med intelligent styring (24) Ugentligt strømforbrug med intelligent styring (25) Varmtvandsproduktion: energi-effektivitet (26) Alle specifikke foranstaltninger i forbindelse med montering, installation og vedligeholdelse er beskrevet i drifts- og installationsvejledningerne. Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne. (27) Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne ved montering, installation, vedligeholdelse, afmontering, genbrug og/eller bortskaffelse. (28) Alle data i produktinformationerne er fremskaffet i henhold til anvisningerne i de gældende EU-direktiver. Andre testbetingelser kan resultere i andre produktinformationer ved brug på andre steder. Det er udelukkende de data, der er angivet i disse produktinformationer, der finder anvendelse og er gyldige.

fi (1) Markkinointinimi (2) Mallit (3) Lämpimän käyttöveden valmistus: ilmoitettu kuormitusprofiili (4) Lämpimän käyttöveden valmistus: energiatehokkuusluokka (5) Lämpimän käyttöveden valmistus: energiatehokkuus (6) Vuosittainen virrankulutus (7) Muu kuormitusprofiili (8) Lämpimän käyttöveden valmistus: energiatehokkuus lisäkuormitusprofiilin yhteydessä (9) Vuosittainen virrankulutus lisäkuormitusprofiilin yhteydessä (10) Lämpötilansäätimen lämpötila-asetus (11) Sisäpuolen äänitehotaso (12) Mahdollisuus käyttää ainoastaan alhaisen kuormituksen aikoina. (13) Kaikki kokoamista, liittäjä, asennusta ja huoltoa koskevat erityiset edellytykset ja toimenpiteet on kuvattu käyttö- ja asennusohjeissa. Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden ohjeita. (14) Smart-arvo 1: lämpimän käyttöveden valmistuksen energiatehokkuutta ja vuosittaista virran- tai polttoaineenkulutusta koskevat tiedot pätevät vain kun älykäs säätö on kytketty päälle. (15) Smart-kerroin (16) Lämmityskauden mukaisen huonelämmityksen tehokkuudessa on mukana integroiduilla säästä riippuvaisilla säädöillä ja aktivoitavalla huonetermostaattitoiminnolla varustetuissa laitteissa aina säädintekniikkaluokan VI korjauskero. Lämmityskauden mukaisen huonelämmityksen tehokkuuden poikkeama on mahdollinen, jos kytöinen toiminto deaktivoitetaan. (17) Kaikki näiden tuotetietojen arvot on määritetty Euroopan unionin direktiivien määräysten mukaisesti. Erot muualla ilmoitettuihin tuotetietoihin voivat johtua erilaisista testausedellytyksistä. Ainoastaan näiden tuotetietojen arvot ovat määrääviä ja päteviä. (18) Päivittäinen virrankulutus (19) Lämpimän käyttöveden valmistus: ilmoitettu kuormitusprofiili (20) Sisäpuolen äänitehotaso (21) Viikoittainen polttoaineenkulutus, kun ei älykäs säätöä (22) Viikoittainen virrankulutus, kun ei älykäs säätöä (23) Viikoittainen polttoaineenkulutus, kun älykäs säätö (24) Viikoittainen virrankulutus, kun älykäs säätö (25) Lämpimän käyttöveden valmistus: energiatehokkuus (26) Kaikki kokoamista, liittäjä, asennusta ja huoltoa koskevat erityiset edellytykset ja toimenpiteet on kuvattu käyttö- ja asennusohjeissa. Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden ohjeita. (27) Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden kokoamis- asennus-, liittäjä-, huolto-, purku-, kierrätys- ja hävitysohjeita. (28) Kaikki näiden tuotetietojen arvot on määritetty Euroopan unionin direktiivien määräysten mukaisesti. Erot muualla ilmoitettuihin tuotetietoihin voivat johtua erilaisista testausedellytyksistä. Ainoastaan näiden tuotetietojen arvot ovat määrääviä ja päteviä.

nl (1) Merknaam (2) Modellen (3) Warmwaterbereiding: aangegeven belastingsprofiel (4) Warmwaterbereiding: energie-efficiëntieklasse (5) Warmwaterbereiding: energie-efficiëntie (6) Jaarlijks stroomverbruik (7) Ander belastingsprofiel (8) Warmwaterbereiding: energie-efficiëntie bij aanvullend belastingsprofiel (9) Jaarlijks stroomverbruik bij aanvullend belastingsprofiel (10) Temperatuurinstelling van de thermostaat (11) Geluidsniveau, binnen (12) Mogelijkheid van uitsluitend bedrijf buiten de piekuren. (13) Alle specifieke maatregelen voor de montage, installatie en onderhoud worden beschreven in de gebruiks- en installatiehandleidingen. Lees de gebruiks- en installatiehandleidingen door en neem ze in acht. (14) "smart"-waarde "1" : de informatie m.b.t. warmwaterbereidings-energie-efficiëntie en m.b.t. jaarlijks stroom- resp. brandstofverbruik geldt alleen bij ingeschakelde intelligente regeling. (15) Smartfactor (16) De seizoensafhankelijke ruimtethermostaatfunctie bevat bij toestellen met geïntegreerde, weersgeleide thermostaten inclusief activeerbare ruimtethermostaatfunctie altijd de correctiefactor van de thermostaatteknologiekategorie VI. Een afwijking van de seizoensafhankelijke ruimtethermostaatfunctie is bij deactivering van deze functie mogelijk. (17) Alle gegevens in de productinformatie zijn vastgesteld door toepassing van de bepalingen in de Europese richtlijnen. Verschillen met productinformatie die op andere plaatsen vermeld wordt kan voortkomen uit verschillende testvoorwaarden. Doorslaggevend en geldig zijn alleen de gegevens die in deze productinformatie staan. (18) Dagelijks stroomverbruik (19) Warmwaterbereiding: aangegeven belastingsprofiel (20) Geluidsniveau, binnen (21) Wekelijks brandstofverbruik zonder intelligente regeling (22) Wekelijks stroomverbruik zonder intelligente regeling (23) Wekelijks brandstofverbruik met intelligente regeling



(24) Wekelijks stroomverbruik met intelligente regeling (25) Warmwaterbereiding: energie-efficiëntie (26) Alle specifieke maatregelen voor de montage, installatie en onderhoud worden beschreven in de gebruiks- en installatiehandleidingen. Lees de gebruiks- en installatiehandleidingen door en neem ze in acht. (27) Lees de gebruiks- en installatiehandleidingen m.b.t. montage, installatie, onderhoud, demontage, recycling en/of verwijdering door en neem ze in acht. (28) Alle gegevens in de productinformatie zijn vastgesteld door toepassing van de bepalingen in de Europese richtlijnen. Verschillen met productinformatie die op andere plaatsen vermeld wordt kan voortkomen uit verschillende testvoorwaarden. Doorslaggevend en geldig zijn alleen de gegevens die in deze productinformatie staan.

no

(1) Varemerke (2) Modell (3) Varmtvannsoppvarming: Angitt lastprofil (4) Varmtvannsoppvarming: Energieeffektivitetsklasse (5) Varmtvannsoppvarming: Energieeffektivitet (6) Årlig strømforbruk (7) Annen lastprofil (8) Varmtvannsoppvarming: Energieeffektivitet ved ekstra lastprofil (9) Årlig strømforbruk ved ekstra lastprofil (10) Temperaturregulatorens temperaturinnstilling (11) Lydeffektnivå, inne (12) Mulighet til drift utelukkende i tidsrom med lav last. (13) Alle spesifikke tiltak i forbindelse med montering, installasjon og vedlikehold er beskrevet i bruks- og installasjonsveiledningen. Les og følg bruks- og installasjonsveiledningen. (14) "smart"-verdi "1" : Informasjonen om energieffektivitet ved varmtvannsoppvarming og om årlig strøm- og brenselforbruk gjelder bare ved innkoblet smart regulering. (15) Smartfaktor (16) Den årstidsavhengige romoppvarmingseffektiviteten har for enheter med integrerte, værstyrte regulatorer inkludert aktiverbar romtermostatfunksjon alltid korreksjonsfaktoren til klasse VI for regulatorteknologi. Et avvik fra den årstidsavhengige romoppvarmingseffektiviteten er mulig ved deaktivering av denne funksjonen. (17) Alle data i produktinformasjonen er fastsatt i samsvar med spesifikasjonene i de europeiske direktivene. Forskjeller i forhold til produktinformasjon som er oppgitt andre steder kan skyldes forskjellige kontrollbetingelser. Bare opplysningene i denne produktinformasjonen er retningsgivende og gyldig. (18) Daglig strømforbruk (19) Varmtvannsoppvarming: Angitt lastprofil (20) Lydeffektnivå, inne (21) Ukentlig brenselforbruk uten smart regulering (22) Ukentlig strømforbruk uten smart regulering (23) Ukentlig brenselforbruk med smart regulering (24) Ukentlig strømforbruk med smart regulering (25) Varmtvannsoppvarming: Energieffektivitet (26) Alle spesifikke tiltak i forbindelse med montering, installasjon og vedlikehold er beskrevet i bruks- og installasjonsveiledningen. Les og følg bruks- og installasjonsveiledningen. (27) Les og følg bruks- og installasjonsveiledningen i forbindelse med montering, installasjon, vedlikehold, demontering, resirkulering og/eller kassering. (28) Alle data i produktinformasjonen er fastsatt i samsvar med spesifikasjonene i de europeiske direktivene. Forskjeller i forhold til produktinformasjon som er oppgitt andre steder kan skyldes forskjellige kontrollbetingelser. Bare opplysningene i denne produktinformasjonen er retningsgivende og gyldig.

sv

(1) Märkesnamn (2) Modeller (3) Varmvattenberedning: angiven lastprofil (4) Varmvattenberedning: energieffektivitetsklass (5) Varmvattenberedning: energieffektivitet (6) Årlig strömförbrukning (7) Annan lastprofil (8) Varmvattenberedning: energieffektivitet vid ytterligare belastningsprofil (9) Årlig strömförbrukning vid ytterligare lastprofil (10) Temperaturinställning av temperaturregulatorn (11) Bullernivå inne (12) Möjlighet till uteslutande drift under perioder med låg belastning. (13) Alla specifika anordningar för montage, installation och underhåll beskrivs i drifts- och installationsmanualerna. Läs och följ drifts- och installationsmanualerna. (14) "smart"-värde "1" : informationerna om varmvattenberednings-energieffektiviteten och den årliga ström- resp. bränsleförbrukningen gäller bara vid aktiverad intelligent reglering. (15) Smartfaktor (16) Den årstidsberoende rumsuppvärmnings-effektiviteten innehåller vid apparater med integrerad utegivarstyrd reglering inklusive aktiverbar rumstermostatfunktion alltid korrigeringsfaktorn för reglereteknologiklass VI. En avvikelse hos den årstidsberoende rumsuppvärmningseffektiviteten är möjlig vid avaktivering av denna funktion. (17) Samtliga data, som ingår i produktinformationerna har fastställts med hjälp av de europeiska direktiven. Skillnader gentemot produktinformationer, som anges på andra ställen kan bero på olika testförutsättningar. Endast de data som anges i dessa produktinformationer är giltiga. (18) Daglig strömförbrukning (19) Varmvattenberedning: angiven lastprofil (20) Bullernivå inne (21) Bränsleförbrukning per vecka utan intelligent reglering (22) Strömförbrukning per vecka utan intelligent reglering (23) Bränsleförbrukning per vecka med intelligent reglering (24) Strömförbrukning per vecka med intelligent reglering (25) Varmvattenberedning: energieffektivitet (26) Alla specifika anordningar för montage, installation och underhåll beskrivs i drifts- och installationsmanualerna. Läs och följ drifts- och installationsmanualerna. (27) Läs och följ drifts- och installationsmanualerna gällande montage, installation, underhåll, demontering, återvinning och/eller avfallshantering. (28) Samtliga data, som ingår i produktinformationerna har fastställts med hjälp av de europeiska direktiven. Skillnader gentemot produktinformationer, som anges på andra ställen kan bero på olika testförutsättningar. Endast de data som anges i dessa produktinformationer är giltiga.

