

Voor de gebruiker

Gebruiksaanwijzing



Buffervat allSTOR

BEnl, NL

Uitgever/fabrikant

Vaillant GmbH

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid
Telefon 021 91 18-0 ■ Telefax 021 91 18-28 10
info@vaillant.de ■ www.vaillant.de



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave

1	Veiligheid.....	3
1.1	Waarschuwingen bij handelingen.....	3
1.2	Reglementair gebruik.....	3
1.3	Algemene veiligheidsinstructies	3
2	Aanwijzingen bij de documentatie.....	5
2.1	Aanvullend geldende documenten in acht nemen.....	5
2.2	Documenten bewaren	5
2.3	Geldigheid van de handleiding	5
3	Toestel- en functiebeschrijving.....	5
3.1	Opbouw	5
3.2	Werkwijze	6
4	Product onderhouden	6
5	Onderhoud	6
6	Verhelpen van storingen.....	6
7	Recycling en afvoer.....	6
8	Buitenbedrijfstelling.....	6
9	Garantie	6
10	Serviceteam.....	7

1 Veiligheid

1.1 Waarschuwingen bij handelingen

Classificatie van de waarschuwingen bij handelingen

De waarschuwingen bij handelingen zijn als volgt door waarschuwingstekens en signaalwoorden aangaande de ernst van het potentiële gevaar ingedeeld:

Waarschuwingstekens en signaalwoorden



Gevaar!

Direct levensgevaar of gevaar voor ernstig lichamelijk letsel



Gevaar!

Levensgevaar door een elektrische schok



Waarschuwing!

Gevaar voor licht lichamelijk letsel



Opgelet!

Kans op materiële schade of milieuschade

1.2 Reglementair gebruik

Er kan bij ondeskundig of oneigenlijk gebruik gevaar ontstaan voor lijf en leven van de gebruiker of derden resp. schade aan het product en andere voorwerpen.

Het product is speciaal voor gesloten centrale verwarmingssystemen in huishoudens, sporthallen en bedrijven bestemd. Alle warmteopwekkers incl. combinaties ervan komen in aanmerking.

Geldt voor: Vaillant

Het reglementaire gebruik houdt in:

- het naleven van de bijgevoegde gebruiks-, installatie- en onderhoudshandleidingen van het Vaillant-product en van alle andere componenten van de installatie
- het naleven van alle in de handleidingen vermelde inspectie- en onderhoudsvoorwaarden.

Het gebruik van het product in voertuigen, zoals bijv. campers of woonwagens, geldt als niet volgens de bestemming. Niet als voertuigen gelden eenheden die permanent en stationair geïnstalleerd zijn (zogenaamde stationaire installatie).

Een ander gebruik dan het in deze handleiding beschreven gebruik of een gebruik dat van het hier beschreven gebruik afwijkt, geldt als niet reglementair. Als niet reglementair gebruik geldt ook ieder direct commercieel of industrieel gebruik.

Attentie!

Ieder misbruik is verboden.

1.3 Algemene veiligheidsinstructies

1.3.1 Vorstschade vermijden

Als het product langere tijd (bijv. wintervakantie) in een onverwarmde ruimte buiten gebruik blijft, dan kan het water in het product en in de buizen bevriezen.

- ▶ Zorg ervoor dat de volledige opstellingsruimte altijd vorstvrij is.

1.3.2 Materiële schade door ondichtheden

- ▶ Zorg ervoor dat aan de aansluitleidingen geen mechanische spanningen ontstaan.
- ▶ Hang geen lasten aan de buizen (bijv. kleding).

1.3.3 Gevaar door veranderingen in de productomgeving

Door veranderingen in de omgeving van het product kan er gevaar ontstaan voor lijf en leven van de gebruiker of derden resp. schade aan het product en andere voorwerpen.

- ▶ Stel de veiligheidsinrichtingen in geen geval buiten bedrijf.
- ▶ Manipuleer geen veiligheidsinrichtingen.
- ▶ Vernietig of verwijder geen verzegelingen van componenten. Enkel erkende installateurs en de servicedienst van de fabriek zijn bevoegd om verzegelde onderdelen te veranderen.
- ▶ Breng geen veranderingen aan:
 - aan het product
 - aan de toevoerleidingen voor gas, verbrandingslucht, water en spanning
 - aan de afvoerleiding en aan de veiligheidsklep voor het verwarmingswater
 - aan de bouwsubstantie

1.3.4 Verwondingsgevaar en kans op materiële schade door ondeskundig of niet uitgevoerd onderhoud en ondeskundige of niet uitgevoerde reparatie

Niet uitgevoerd of ondeskundig onderhoud kan de bedrijfsveiligheid van het product in gevaar brengen.

- ▶ Laat stringen en schade die de veiligheid belemmeren onmiddellijk verhelpen.
- ▶ Probeer nooit om zelf onderhoudswerk of reparaties aan het product uit te voeren.
- ▶ Laat dit door een installateur uitvoeren.
- ▶ Neem de opgegeven onderhoudsintervallen in acht.

2 Aanwijzingen bij de documentatie

2.1 Aanvullend geldende documenten in acht nemen

- ▶ Neem absoluut nota van alle gebruiksaanwijzingen die bij de componenten van de installatie worden meegeleverd.

2.2 Documenten bewaren

- ▶ Bewaar deze handleiding alsook alle documenten die van toepassing zijn voor het verdere gebruik.

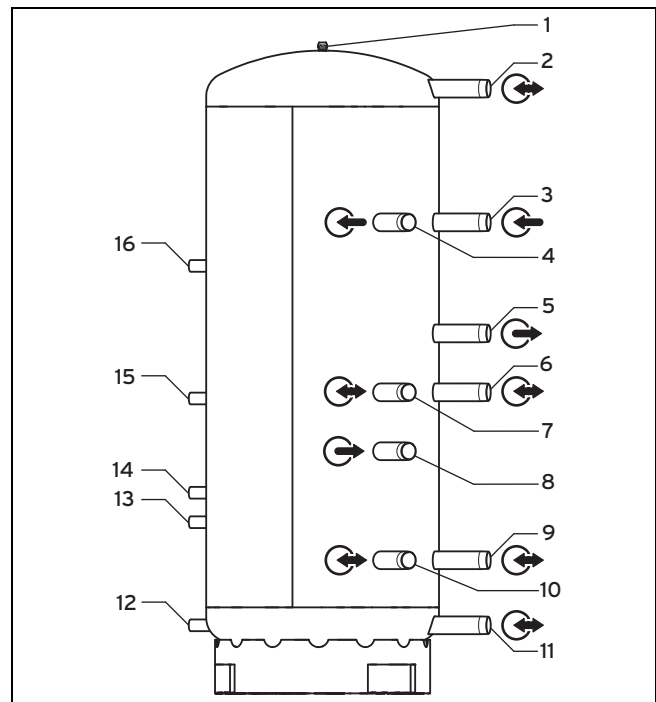
2.3 Geldigheid van de handleiding

Deze handleiding geldt uitsluitend voor de volgende producten:

Typeaanduiding	Artikelnummer
VPS 300/3 - C	0010015118
VPS 300/3 - E	0010015112
VPS 500/3 - C	0010015119
VPS 500/3 - E	0010015113
VPS 800/3 - C	0010015120
VPS 800/3 - E	0010015114
VPS 1000/3 - C	0010015121
VPS 1000/3 - E	0010015115
VPS 1500/3 - C	0010015122
VPS 1500/3 - E	0010015116
VPS 2000/3 - C	0010015123
VPS 2000/3 - E	0010015117

3 Toestel- en functiebeschrijving

3.1 Opbouw



- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | Openingen voor ontluchtingsklep | 11 | Retour verwarmingswater voor drinkwaterstation bij wandmontage/aanvoer of retour voor cascade |
| 2 | Aanvoer verwarmingswater voor drinkwaterstation bij wandmontage/aanvoer of retour voor cascade | 12 | Retour verwarmingswater voor het zonnelaadstation (alleen VPS/3 - E) |
| 3 | Aanvoer CV-ketels voor warmwaterbehoefte | 13 | Aanvoer verwarmingswater voor het zonnelaadstation voor lage temperaturen (alleen VPS/3 - E) |
| 4 | Aanvoer CV-ketels voor warmwaterbehoefte | 14 | Aanvoer verwarmingswater voor het zonnelaadstation voor hoge temperaturen (alleen VPS/3 - E) |
| 5 | Retour CV-ketels voor warmwaterbehoefte | 15 | Retour verwarmingswater voor het drinkwaterstation (alleen VPS/3 - E) |
| 6 | Aanvoer CV-ketels voor verwarmingswaterbehoefte/aanvoer CV-circuits | 16 | Aanvoer verwarmingswater voor het drinkwaterstation (alleen VPS/3 - E) |
| 7 | Aanvoer CV-ketels voor verwarmingswaterbehoefte/aanvoer CV-circuits | | |
| 8 | Retour CV-ketels voor warmwaterbehoefte | | |
| 9 | Retour CV-ketels voor warmwaterbehoefte/retour CV-circuits | | |
| 10 | Retour CV-ketels voor verwarmingswaterbehoefte/retour CV-circuits | | |

Het buffervat bestaat uit staal en is van buiten van een zwarte antiroestlak voorzien. Het buffervat beschikt over aansluitingen voor de buizen van de verwarming, de CV-ketel, het zonnelaad- en drinkwaterstation alsook via een ontluchtingsklep.

4 Product onderhouden

3.2 Werkwijze

Het buffervat wordt met de warmte van een of meerdere warmteopwekkers en evt. een zonnelaadstation gevoed. Het buffervat dient als tussenreservoir voor verwarmingswater voor het verdere transport naar het CV-circuit of naar een drinkwaterstation voor het aanmaken van warm water.

4 Product onderhouden



Opgelet!

Risico op materiële schade door ongeschikte reinigingsmiddelen!

Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen mantels, de armaturen of bedieningselementen beschadigen.

- ▶ Gebruik geen sprays, geen schuurmiddelen, afwasmiddelen, oplosmiddel- of chloorhoudende reinigingsmiddelen.

- ▶ Reinig de mantel met een vochtige doek en een beetje oplosmiddelvrije zeep.

5 Onderhoud

Voor de continue inzetbaarheid en gebruiksveiligheid, betrouwbaarheid en lange levensduur van het product is een jaarlijkse inspectie en een tweejaarlijks onderhoud van het product door een installateur noodzakelijk.

6 Verhelpen van storingen

De volgende tabel geeft informatie over mogelijke storingen in de werking van het buffervat en de oorzaken hiervan.

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Verwarmingswater druppelt uit het buffervat.	Schroefverbindingen on dicht	Laat de storing door uw installateur verhelpen.
Ruisende geluiden zijn uit het buffervat hoorbaar.	Lucht in het buffervat	
De thermostaat geeft een verkeerde boiler temperatuur aan.	Defecte warmtevoeler of warmtevoeler heeft verkeerde positie	

7 Recycling en afvoer

Verpakking afvoeren

- ▶ Laat de verpakking door de installateur afvoeren die het product geïnstalleerd heeft.

Product en toebehoren afvoeren

- ▶ Gooi noch het product noch het toebehoren weg met het huishoudelijke afval.

- ▶ Zorg ervoor dat het product en alle toebehoren reglementair afgevoerd wordt.
- ▶ Neem alle relevante voorschriften in acht.

8 Buitenbedrijfstelling



Opgelet!

Beschadigingsgevaar voor het systeem

Ondeskundige buitenbedrijfstelling kan tot schade aan het systeem leiden.

- ▶ Zorg ervoor dat alleen een geautoriseerde installateur het product buiten bedrijf stelt.
- ▶ Zorg ervoor dat een geautoriseerde installateur het product buiten bedrijf stelt.

9 Garantie

Geldt voor: België, Vaillant

De producten van de NV Vaillant zijn gewaarborgd tegen alle materiaal- en constructiefouten voor een periode van twee jaar vanaf de datum vermeld op de aankoopfactuur die u heel nauwkeurig dient bij te houden. De waarborg geldt alleen onder de volgende voorwaarden:

1. Het toestel moet door een erkend gekwalificeerd vakman geplaatst worden die er, onder zijn volledige verantwoordelijkheid, op zal letten dat de normen en installatievoorschriften nageleefd worden.
2. Het is enkel aan de technici van de Vaillant fabriek toegelaten om herstellingen of wijzigingen aan het toestel onder garantie uit te voeren, opdat de waarborg van toepassing zou blijven. De originele onderdelen moeten in het Vaillant toestel gemonteerd zijn, zoniet wordt de waarborg geannuleerd.
3. Teneinde de waarborg te laten gelden, moet u ons de garantietaal volledig ingevuld, ondertekend en gefrankeerd terugzenden binnen de veertien dagen na de installatie!

De waarborg wordt niet toegekend indien de slechte werking van het toestel het gevolg is van een slechte regeling, door het gebruik van een niet overeenkomstige energie, een verkeerde of gebrekkige installatie, de niet-naleving van de gebruiksaanwijzing die bij het toestel gevoegd is, door het niet opvolgen van de normen betreffende de installatievoorschriften, het type lokaal of verluchting, verwaarlozing, overbelasting, bevriezing, elke normale slijtage of elke handeling van overmacht. In dit geval zullen onze prestaties en de geleverde onderdelen aangerekend worden. Bij facturatie, opgesteld volgens de algemene voorwaarden van de naverkoopdienst, wordt deze steeds opgemaakt op de naam van de persoon die de oproep heeft verricht en/of de naam van de persoon bij wie het werk is uitgevoerd, behoudens voorafgaand schriftelijk akkoord van een derde persoon (bv. huurder, eigenaar, syndic, enz.) die deze factuur uitdrukkelijk ten zijne laste neemt. Het factuurbedrag zal contant betaald moeten worden aan de fabriekstechnicus die het werk heeft uitgevoerd. Het herstellen of vervangen van onderdelen tijdens de garantieperiode heeft geen verlenging van de waarborg tot gevolg. De toekenning van garantie sluit

elke betaling van schadevergoeding uit en dit tot voor om het even welke reden ze ook gevraagd wordt. Voor elk geschil, zijn enkel de Tribunalen van het district waar de hoofdzetel van de vennootschap gevestigd is, bevoegd. Om alle functies van het Vaillant toestel op termijn vast te stellen en om de toegelaten toestand niet te veranderen, mogen bij onderhoud en herstellingen enkel nog originele Vaillant onderdelen gebruikt worden.

Geldt voor: Nederland

Fabrieksgarantie wordt verleend alleen indien de installatie is uitgevoerd door een door Vaillant Group Netherlands B.V. erkende installateur conform de installatievoorschriften van het betreffende product.

De eigenaar van een Vaillant product kan aanspraak maken op fabrieksgarantie die conform zijn aan de algemene garantiebepalingen van Vaillant Group Netherlands B.V.

Garantiewerkzaamheden worden uitsluitend door de servicedienst van Vaillant Group Netherlands B.V. of door een door Vaillant Group Netherlands B.V. aangewezen installatiebedrijf uitgevoerd.

Eventuele kosten die gemaakt zijn voor werkzaamheden aan een Vaillant product gedurende de garantieperiode komen alleen in aanmerking voor vergoeding indien vooraf toestemming is verleend aan een door Vaillant Group Netherlands B.V. aangewezen installatiebedrijf en als het conform de algemene garantiebepalingen een werkelijk garantiegeval betreft.

10 Serviceteam

Geldt voor: België, Vaillant

N.V. Vaillant S.A.
Golden Hopestraat 15
B-1620 Drogenbos
Belgien, Belgique, België

Klantendienst: 02 334 93 52

Geldt voor: Nederland, Vaillant

Mocht u nog vragen hebben, dan staan onze medewerkers van de consumentenservice u graag te woord:
(020) 565 94 20.

0020160749_01 ■ 18.06.2014

N.V. Vaillant S.A.

Golden Hopestraat 15 ■ B-1620 Drogenbos

Tel. 02 334 93 00 ■ Fax 02 334 93 19

Kundendienst 02 334 93 52 ■ Service après-vente 02 334 93 52

Klantendienst 02 334 93 52

info@vaillant.be ■ www.vaillant.be

Vaillant Group Netherlands B.V.

Postbus 23250 ■ 1100 DT Amsterdam

Telefoon 020 565 92 00 ■ Telefax 020 696 93 66

Consumentenservice 020 565 94 20 ■ Serviceteam 020 565 94 40

info@vaillant.nl ■ www.vaillant.nl

Deze handleidingen, of delen ervan, zijn auteursrechtelijk beschermd en mogen alleen met schriftelijke toestemming van de fabrikant vermenigvuldigd of verspreid worden.