

For brukeren

Bruksanvisning



Buffertank allSTOR

NO

Utgiver/produsent

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

Innhold

Innhold

1	Sikkerhet.....	3
1.1	Farehenvisninger som gjelder handlinger	3
1.2	Tiltenkt bruk	3
1.3	Generelle sikkerhetsanvisninger	3
2	Merknader om dokumentasjonen	5
2.1	Annen dokumentasjon som også gjelder og må følges	5
2.2	Oppbevaring av dokumentasjonen	5
2.3	Veiledningens gyldighet	5
3	Produkt- og funksjonsbeskrivelse	5
3.1	Oppbygning	5
3.2	Virkemåte	6
4	Stell av produktet.....	6
5	Vedlikehold.....	6
6	Feilsøking	6
7	Resirkulering og kassering.....	6
8	Ta ut av drift	6
9	Garanti	6
10	Kundeservice	6

1 Sikkerhet

1.1 Farehenvisninger som gjelder handlinger

Klassifisering av de handlingsrelaterte advarslene

De handlingsrelaterte advarslene er klassifisert ved bruk av varselsymboler og signalord som angir hvor alvorlig den potensielle faren er:

Varselsymboler og signalord



Fare!

Umiddelbar livsfare eller fare for alvorlige personskader



Fare!

Livsfare på grunn av elektrisk støt



Advarsel!

Fare for lette personskader



Forsiktig!

Risiko for materielle skader eller miljøskader

1.2 Tiltent bruk

Ved feil eller ikke tiltent bruk kan det oppstå fare for brukerens eller tredjeparts liv og helse eller skader på produktet eller andre materielle skader.

Produktet er spesielt utviklet for lukkede sentralvarmeanlegg i boliger, på idrettsanlegg og i industrivirksomhet. Alle varme-generatorer og kombinasjoner av disse er aktuelle.

Gjelder for: Vaillant

Den tiltente bruken innebærer:

- å følge drift-, installasjons- og vedlikeholdsveiledningen for Vaillant-produktet og for alle andre komponenter i anlegget
- å overholde alle inspeksjons- og servicebetingelsene som er oppført i veiledningene.

Bruk av produktet i kjøretøy, for eksempel bobil, gjelder som ikke-forskriftsmessig bruk. Hvis slike enheter er installert permanent på ett sted (stasjonære installasjoner), betraktes de likevel ikke som kjøretøy.

Annen bruk enn den som er beskrevet i denne veiledningen, gjelder som ikke-forskriftsmessig. Ikke-forskriftsmessig er også enhver umiddelbar kommersiell og industriell bruk.

Obs!

All misbruk er forbudt.

1.3 Generelle sikkerhetsanvisninger

1.3.1 Unngå frostskafer

Hvis produktet er ute av drift i lengre tid i et uoppvarmet rom (f.eks. vinterferie), kan vannet i produktet og rørledningene fryse.

- ▶ Sørg for at hele installasjonsrommet alltid er frostfritt.

1.3.2 Materielle skader på grunn av lekkasje

- ▶ Pass på at det ikke oppstår mekanisk spenning på tilkoblingsledningene.
- ▶ Ikke heng noen last på rørledningene (f.eks. klær).

1.3.3 Fare ved endringer i produktets omgivelser

Ved endringer i produktets omgivelser kan det oppstå fare for brukerens eller tredjeparts liv og helse, skader på produktet og andre materielle skader.

- ▶ Sikkerhetsinnretningene må ikke i noe tilfelle settes ut av funksjon.
- ▶ Sikkerhetsinnretningene må aldri manipuleres.
- ▶ Komponentplomberinger må aldri ødelegges eller fjernes. Kun anerkjente håndverkere og fabrikkens kundeservice er autorisert til å endre plomberte komponenter.
- ▶ Foreta aldri noen endringer:
 - på produktet
 - på tilførselsledningene for gass, tilførselsluft, vann og strøm
 - på avløpsledningen og på sikkerhetsventilen for oppvarmingsvannet
 - på bygningen

1.3.4 Fare for personskader og materielle skader ved ikke-forskriftsmessig eller forsømt vedlikehold og reparasjon

Manglende eller ikke forskriftsmessig utført vedlikehold kan redusere produktets driftsikkerhet.

- ▶ Sørg for omgående å få utbedret feil og skader som virker inn på sikkerheten.
- ▶ Forsøk aldri å utføre vedlikeholdsarbeid eller reparasjoner på produktet på egenhånd.
- ▶ Overlat slikt arbeid til godkjente fagpersoner.
- ▶ Overhold de angitte vedlikeholdsintervallene.

2 Merknader om dokumentasjonen

2.1 Annen dokumentasjon som også gjelder og må følges

- ▶ Følg alle bruksanvisninger som er vedlagt komponentene i anlegget.

2.2 Oppbevaring av dokumentasjonen

- ▶ Oppbevar denne veiledningen og all gjeldende dokumentasjon for øvrig, for senere bruk.

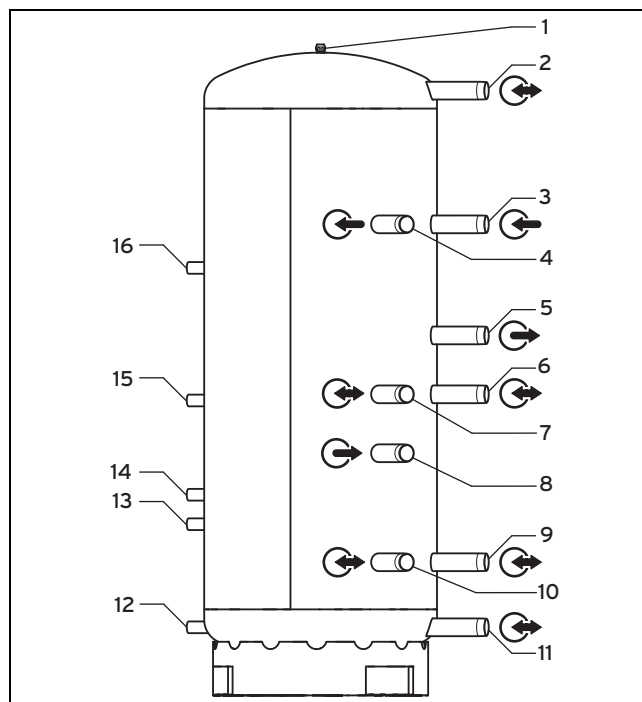
2.3 Veiledningens gyldighet

Denne bruksanvisningen gjelder bare for følgende produkter:

Typebetegnelse	Artikkelnummer
VPS 300/3 - C	0010015130
VPS 300/3 - E	0010015124
VPS 500/3 - C	0010015131
VPS 500/3 - E	0010015125
VPS 800/3 - C	0010015132
VPS 800/3 - E	0010015126
VPS 1000/3 - C	0010015133
VPS 1000/3 - E	0010015127
VPS 1500/3 - C	0010015134
VPS 1500/3 - E	0010015128
VPS 2000/3 - C	0010015135
VPS 2000/3 - E	0010015129

3 Produkt- og funksjonsbeskrivelse

3.1 Oppbygning



- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Åpning for lufteventil | 10 | Retur varmeapparater for behov for oppvarmingsvann / retur varmekretser |
| 2 | Tilførsel oppvarmingsvann for drikkevannsstasjon ved veggmontering / tilførsel eller retur for kaskade | 11 | Retur oppvarmingsvann for drikkevannsstasjon ved veggmontering / tilførsel eller retur for kaskade |
| 3 | Tilførsel varmeapparater for varmtvannsbehov | 12 | Retur oppvarmingsvann for solstasjon (bare VPS/3 - E) |
| 4 | Tilførsel varmeapparater for varmtvannsbehov | 13 | Tilførsel oppvarmingsvann for solstasjon for lave temperaturer (bare VPS/3 - E) |
| 5 | Retur varmeapparater for varmtvannsbehov | 14 | Tilførsel oppvarmingsvann for solstasjon for høye temperaturer (bare VPS/3 - E) |
| 6 | Tilførsel varmeapparater for varmtvannsbehov / tilførsel varmekretser | 15 | Retur oppvarmingsvann for drikkevannsstasjon (bare VPS/3 - E) |
| 7 | Tilførsel varmeapparater for varmtvannsbehov / tilførsel varmekretser | 16 | Tilførsel oppvarmingsvann for drikkevannsstasjon (bare VPS/3 - E) |
| 8 | Retur varmeapparater for behov for oppvarmingsvann | | |
| 9 | Retur varmeapparater for varmtvannsbehov / retur varmekretser | | |

Buffertanken er produsert av stål og er lakkert med svart rustbeskyttelseslakk utvendig. Buffertanken har tilkoblinger for rørene til oppvarmingen, varmeapparatet, sol- og drikkevannsstasjonen, samt en lufteventil.

4 Stell av produktet

3.2 Virkemåte

Buffertanken forsynes med varme fra én eller flere varmegeneratorer og eventuelt en solstasjon. Buffertanken fungerer som mellomlager for oppvarmingsvann som transporteres videre til varmekretsen, eller til en drikkevannstasjon for produksjon av varmtvann.

4 Stell av produktet



Forsiktig!

Fare for materielle skader ved bruk av uegnede rengjøringsmidler!

Uegnede rengjøringsmidler kan skade kledningen, armaturene og betjenings-elementene.

- ▶ Bruk ikke spray, skuremidler, oppvaskmidler eller løsemiddel- eller klorholdige rengjøringsmidler.

- ▶ Rengjør panelet med en fuktig klut og såpe uten løsemidler.

5 Vedlikehold

Kontinuerlig driftsberedskap og -sikkerhet, pålitelighet og lang levetid for produktet forutsetter årlig inspeksjon og service på produktet annethvert år, utført av en installatør.

6 Feilsøking

Tabellen nedenfor viser mulige feil under drift av buffertanken og årsakene til disse feilene.

Feil	Mulig årsak	Utbedring
Oppvarmingsvann drypper fra buffertanken.	Skrueforbindelser er utette	Få en installatør til å utbedre feilen.
Sildrelyder kan høres fra buffertanken.	Luft i buffertanken	
Regulatoren viser feil tanktemperatur.	Defekt varmføler eller en varmføler har feil stilling	

7 Resirkulering og kassering

Kassere emballasjen

- ▶ La vedkommende som har installert produktet, ta seg av kasseringen av transportemballasjen.

Kassere produktet og produktets tilbehør

- ▶ Verken produktet eller produktets tilbehør må kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.
- ▶ Sørg for at produktet og alt tilbehør kasseres forskriftsmessig.
- ▶ Følg alle relevante forskrifter.

8 Ta ut av drift



Forsiktig!

Fare for skader på systemet

Det kan oppstå skader på systemet hvis det tas ut av drift på feil måte.

- ▶ Sørg for at bare en autorisert installatør tar produktet ut av drift.

- ▶ Sørg for at bare en autorisert installatør tar produktet ut av drift.

9 Garanti

Gjelder for: Norge

I løpet av garantiperioden utbedres gratis fastslåtte material- eller fabrikkasjonsfeil på apparatet av Vaillant Kundeservice.

Vi påtar oss intet ansvar for feil som ikke skyldes material- eller fabrikkasjonsfeil, f.eks. feil på grunn av feil installasjon eller ikke forskriftsmessig behandling. Vi gir fabrikkgaranti kun når apparatet er installert av anerkjente fagfolk. Hvis andre enn vår kundeservice utfører arbeid, oppheves fabrikkgarantien, da alt arbeid skal utføres av godkjente fagfolk.

Fabrikkgarantien oppheves også hvis det er montert inn deler i apparatet som ikke er tillatt av Vaillant.

Krav som går ut over gratis reparasjon av feil, f.eks. krav om skadeerstatning, omfattes ikke av fabrikkgarantien.

10 Kundeservice

Gjelder for: Norge, Vaillant

Vaillant Kundeservice: 46 16 02 00

0020160816_01 ■ 18.06.2014

Vaillant Group Norge AS

Støttumveien 7 ■ 1540 Vestby

Telefon 64 95 99 00 ■ Fax 64 95 99 01

info@vaillant.no ■ www.vaillant.no

Denne håndboken, både som helhet og deler av den, er beskyttet av opphavsrett og må ikke kopieres eller distribueres uten skriftlig samtykke fra produsenten.