

Sadržaj

Upute za korištenje

Sadržaj

1	Sigurnost.....	57
1.1	Upozorenja koja se odnose na rukovanje	57
1.2	Namjenska uporaba.....	57
1.3	Općeniti sigurnosni zahtjevi	58
2	Napomene o dokumentaciji	59
2.1	Poštivanje važeće dokumentacije.....	59
2.2	Čuvanje dokumentacije	59
2.3	Područje važenja uputa	59
3	Opis proizvoda	59
3.1	Konstrukcija	59
3.2	Podaci na tipskoj pločici.....	59
3.3	CE oznaka	60
4	Rad	60
4.1	Uključivanje proizvoda	60
5	Prijava smetnje	60
6	Čišćenje i održavanje.....	61
6.1	Održavanje proizvoda.....	61
6.2	Čišćenje jedinice ventilatora, zaštite od vjetra i čeone zavjese.....	61
6.3	Čišćenje filtra i regeneratora.....	62
7	Stavljanje izvan pogona	62
7.1	Privremeno stavljanje proizvoda izvan pogona	62
7.2	Stavljanje proizvoda izvan pogona za stalno	62
8	Recikliranje i zbrinjavanje otpada	62
9	Jamstvo i servisna služba za korisnike	63
9.1	Jamstvo	63
9.2	Servisna služba za korisnike	63

1 Sigurnost

1.1 Upozorenja koja se odnose na rukovanje

Klasifikacija upozorenja koja se odnose na određenu radnju

Upozorenja koja se odnose na određenu radnju klasificirana su znakovima upozorenja i signalnim riječima u pogledu moguće opasnosti na sljedeći način:

Znakovi upozorenja i signalne riječi



Opasnost!

Neposredna opasnost po život ili opasnost od teških tjelesnih ozljeda



Opasnost!

Opasnost po život od strujnog udara



Upozorenje!

Opasnost od lakših tjelesnih ozljeda



Oprez!

Rizik od materijalnih ili ekoloških šteta

1.2 Namjenska uporaba

U slučaju nestručne ili nenamjenske uporabe može doći do opasnosti do tjelesnih ozljeda i opasnosti po život korisnika ili trećih osoba, odn. oštećenja proizvoda i drugih materijalnih vrijednosti.

Proizvod je namijenjen isključivo za provjetravanje i ventiliranje prostorija. Proizvod se smije pokretati samo zajedno s kotlovnicom neovisnom o zraku u prostoriji. Proizvod se smije upotrijebiti samo s umetnutim filtrima.

Proizvod nije namijenjen za provjetravanje i ventiliranje plivališta. Zbog visokog opterećenja prašinom nije dopušten rad proizvoda u fazi gradnje.

Namjenska uporaba obuhvaća:

- pridržavanje priloženih uputa za uporabu proizvoda te svih drugih komponenata postrojenja
- poštivanje svih uvjeta za inspekciju i održavanje navedenih u uputama.

Ovaj proizvod mogu upotrebljavati djeca od 8 godine starosti i više, kao i osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, odnosno sa nedovoljnim znanjem i iskustvom samo ako se nadziru ili ako su upućene u sigurnu upotrebu proizvoda, kao i ako razumiju opasnosti koje rezultiraju iz toga. Djeca se ne smiju igrati proizvodom. Čišćenje i radove održavanja za koja je zadužen korisnik ne smiju provoditi djeca bez nadzora.

1 Sigurnost

Neka druga vrsta uporabe od one koja je navedena u ovim uputama ili uporaba koja prelazi granice ovdje opisane uporabe smatra se nenamjenskom. U nenamjensku uporabu ubraja se i svaka neposredna komercijalna i industrijska uporaba.

Pozor!

Zabranjena je svaka zlouporaba uređaja.

1.3 Općeniti sigurnosni zahtjevi

1.3.1 Opasnost zbog pogrešnog rukovanja

Pogrešnim rukovanjem možete ugroziti sebe i druge te prouzročiti materijalnu štetu.

- ▶ Pročitajte pažljivo ove upute i sve važeće dokumente, posebno poglavlje "Sigurnost" i upozoravajuće napomene.
- ▶ Provedite one aktivnosti koje su navedene u priloženim uputama za korištenje.

1.3.2 Opasnost po život od strujnog udara

U slučaju dodira komponente koja provodi napon postoji smrtna opasnost od strujnog udara.

Prije radova na proizvodu:

- ▶ Proizvod dovedite u beznaponsko stanje tako što ćete

isključiti sva strujna napajanja u svim polovima (elektronska sklopka s otvorom kontakta od barem 3 mm, npr. osigurač ili zaštitna mrežna sklopka).

- ▶ Osigurajte od ponovnog uključivanja.
- ▶ Provjerite nepostojanje napona.

Napomene o dokumentaciji 2

2 Napomene o dokumentaciji

2.1 Poštivanje važeće dokumentacije

- ▶ Obvezno obratite pozornost na sve upute za uporabu koje su priložene uz komponente sustava.
- ▶ Obratite pozornost na napomene u prilogu koje su specifične za zemlju Country Specifics.

2.2 Čuvanje dokumentacije

- ▶ Sačuvajte ove upute za rukovanje, kao i svu važeću dokumentaciju kako biste ih mogli koristiti i dalje.

2.3 Područje važenja uputa

Ove upute vrijede isključivo za:

Broj artikla proizvoda

VAR 60/1 D	0010020773
VAR 60/1 DW	0010020774

3 Opis proizvoda

Proizvod je decentralizirani ventilacijski uređaj za stanove. Ventilacijski uređaj za stanove može se instalirati kao pojedinačni ventilacijski uređaj za stanove ili kao sustav sa do 16 ventilacijskih uređaja za stanove.

Za uravnoteženu ventilaciju moraju biti instalirana najmanje dva ventilacijska uređaja za stanove odn. parni broj ventilacijskih uređaja za stanove.

Ventilacijski sustav funkcionira na principu VODEĆI-PRATEĆI.

Ventilacijski uređaj za stanove VAR 60/1 D kompatibilan je sa sljedećim proizvodima:

- Regulator VAZ CPC
- Uređaj za daljinsko upravljanje VAZ RC

Ventilacijski uređaj za stanove VAR 60/1 DW kompatibilan je sa sljedećim proizvodima:

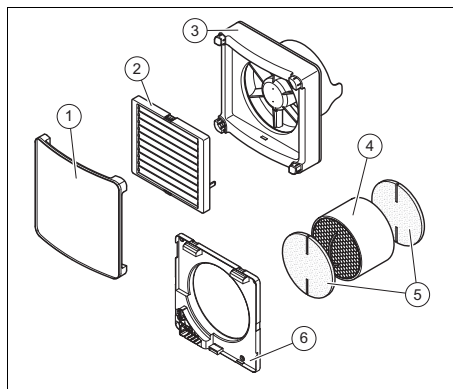
- Regulator VAZ CPCW
- Uređaj za daljinsko upravljanje VAZ RCW



Napomena

Za puštanje u rad ventilacijskog uređaja za stanove potreban je uređaj za daljinsko upravljanje.

3.1 Konstrukcija



- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--------------------------------|
| 1 | Prednji poklopac | 4 | Rekurperator |
| 2 | Zaštita od vjetra | 5 | Filterar |
| 3 | Ventilatorska jedinica s LED diodom | 6 | Okvir za pričvršćivanje na zid |

3.2 Podaci na tipskoj pločici

Podaci na tipskoj pločici	Značenje
	Pročitajte upute za instaliranje i održavanje!
	Klasa zaštite II
VAR 60/1 D VAR 60/1 DW	Oznaka tipa
VAR	Ventilacijski uređaj za stanove s povratom topline
60	maks. volumen strujanja zraka u m ³ /h
/1	Generacija uređaja
D	decentralni

4 Rad

Podaci na tipskoj pločici	Značenje
W	bežični
P _{maks}	Dimenzionirana potrošnja
V _{MAKS}	maks. volumen strujanja zraka
Serijski broj	od 7. do 16. znamenke predstavlja broj artikla

3.3 CE oznaka



CE-oznakom je dokumentirano da proizvodi sukladno tipskoj pločici ispunjavaju osnovne zahtjeve važećih smjernica.

Uvid u izjavu o sukladnosti moguće je dobiti kod proizvođača.

4 Rad

4.1 Uključivanje proizvoda

Područje važenja: VAR 60/1 D

- ▶ Inicijalizirajte uzastopno pomoću uređaja za daljinsko upravljanje VAZ RC sve ventilacijske uređaje za stanove u sustavu.
 - Vidi upute za korištenje uređaja za daljinsko upravljanje.



Napomena

Kod uporabe opcionalnog regulatora VAZ CPC potreban je uređaj za daljinsko upravljanje samo za puštanje u rad.

- ▶ Uključite, počevši Vodećim, sve po redu ventilacijske uređaje za stanove u ventilacijskom sustavu putem prekidača za uključivanje/isključivanje. Ako je predviđen opcionalni regulator VAZ CPC, tada se on pušta u rad prije uključivanja Vodećeg.

- ▶ Pomoću regulatora VAZ CPC ili uređaja za daljinsko upravljanje VAZ RC podesite način rada i funkcije.
 - Vidi upute za korištenje regulatora ili uređaja za daljinsko upravljanje.

Područje važenja: VAR 60/1 DW

- ▶ Namjestite pomoću uređaja za daljinsko upravljanje VAZ RCW sve ventilacijske uređaje za stanove u sustavu kao Vodeći ili Prateći.
 - Vidi upute za korištenje uređaja za daljinsko upravljanje.
- ▶ Uključite sve ventilacijske uređaje za stanove u ventilacijskom sustavu na prekidaču za uključivanje/isključivanje. Ako je predviđen opcionalni regulator VAZ CPCW, onda se on konfigurira kao Master.
- ▶ Pomoću regulatora VAZ CPCW ili uređaja za daljinsko upravljanje VAZ RCW podesite način rada i funkcije.
 - Vidi upute za korištenje regulatora ili uređaja za daljinsko upravljanje.

5 Prijava smetnje

Uvjeti: Ventilacijski uređaji za stanove ne funkcioniraju

- ▶ Isključite proizvod.
- ▶ Provjerite je li ventilatorska jedinica pravilno montirana na okvir za pričvršćivanje na zid.
- ▶ Provjerit je li pravilno uspostavljen kontakt utičnog spoja.

Uvjeti: Jak vjetar, Odražavanje nije moguće

- ▶ Uključite proizvod u eko način rada.

6 Čišćenje i održavanje

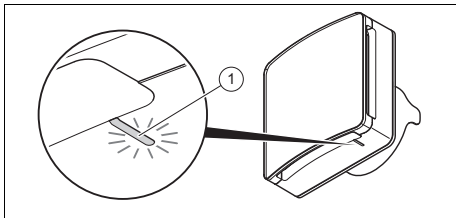


Opasnost!

Opasnost po život od strujnog udara

- ▶ Uključite proizvod putem prekidača za uključivanje/isključivanje.
- ▶ Proizvod dovedite u beznaponsko stanje tako što ćete isključiti sva strujna napajanja u svim polovima (npr. osigurače ili zaštitnu mrežnu sklopku).

6.1 Održavanje proizvoda



Proizvod se mora održavati otprilike svakih 3 mjeseca (otprilike 2000 radnih sati).

Ako LED dioda (1) na proizvodu svijetli crveno, onda je potrebno održavanje.

Ako je instaliran regulator VAZ CPC ili VAZ CPCW, onda srednja LED dioda na regulatoru signalizira nužnost održavanja.

6.2 Čišćenje jedinice ventilatora, zaštite od vjetra i čeonu zavjese



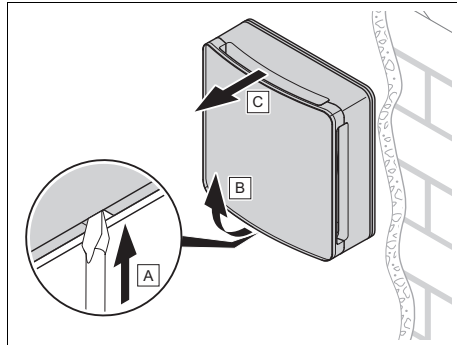
Oprez!

Oštećenje regeneratora!

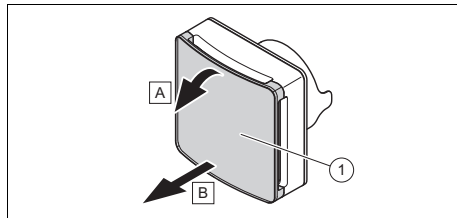
Prilikom čišćenja može pasti regeneratorski materijal.

- ▶ Pažljivo očistite regeneratorski materijal.

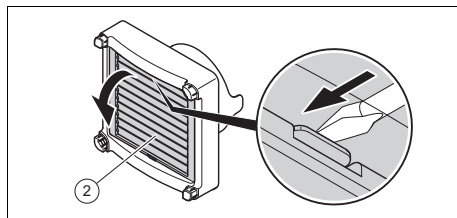
1. Isključite proizvod.
2. Odvojite proizvod od napona.



3. Demontirajte jedinicu ventilatora za zaštitom od vjetra i čeonom zavjesom.



4. Demontirajte čeonu zavjesu.



5. Demontirajte zaštitu od vjetra.
6. Suhom krpom očistite jedinicu ventilatora, zaštitu od vjetra i čeonu zavjesu.
7. Montirajte ponovno jedinicu ventilatora sa zaštitom od vjetra i čeonom zavjesom na okvir za pričvršćivanje na zid sa kojeg ste ga prethodno demontirali.

7 Stavljanje izvan pogona

6.3 Čišćenje filtra i regeneratora

Uvjeti: LED dioda na proizvodu svijetli crveno

ILI: Filtar je u kvaru ili je potrgan

- ▶ Isključite proizvod.
- ▶ Demontirajte jedinicu ventilatora sa zaštitom od vjetra i čeonom zavjesom.
- ▶ Izvucite iz cijevi regeneratore na kojem su montirani filtri.
- ▶ Izvucite filtare sa regeneratora.
- ▶ Pažljivo usišite filtare pomoću usisavača na najnižem stupnju.
- ▶ Isperite filtare vodom.
- ▶ Usišite regeneratore pomoću usisavača na najnižem stupnju.
- ▶ Isperite regeneratore vodom.

Uvjeti: Osušite filtare i regeneratore

- ▶ Ponovno pričvrstite filtare na regeneratore.
- ▶ Uvjerite se da je uvlačni kabel čvrsto uglavljen i neoštećen.
- ▶ Utaknite regeneratore ponovo do sredine zida u cijev.
 - Regenerator i uvlačni kabel ne smiju doticati rotor ventilatora.
- ▶ Montirajte ponovno jedinicu ventilatora sa zaštitom od vjetra i čeonom zavjesom na okvir za pričvršćivanje na zid s kojeg ste ga prethodno demontirali.
- ▶ Ponovno postavite LED diodu.
 - Vidi upute za korištenje regulatora ili uređaja za daljinsko upravljanje.

7 Stavljanje izvan pogona

7.1 Privremeno stavljanje proizvoda izvan pogona

1. Ponovno uključite proizvod putem prekidača za uključivanje/isključivanje.
2. Proizvod dovedite u beznaponsko stanje tako što ćete isključiti sva strujna napajanja u svim polovima (npr. osigurače ili zaštitnu mrežnu sklopku).

7.2 Stavljanje proizvoda izvan pogona za stalno

- ▶ Stavljanje proizvoda izvan pogona za stalno prepustite ovlaštenom serviseru.

8 Recikliranje i zbrinjavanje otpada

- ▶ Zbrinjavanje ambalaže prepustite stručnom instalateru koji je instalirao uređaj.



— Ako je proizvod obilježen sljedećom oznakom:

- ▶ U tom slučaju nemojte odlagati proizvod u kućni otpad.
- ▶ Umjesto toga predajte proizvod na mjestu za skupljanje električnih i elektroničkih starih uređaja.



— Ako proizvod sadrži baterije označene ovim znakom, onda baterije mogu sadržati supstance štetne po zdravlje ili okoliš.

- ▶ U tom slučaju odložite baterije na mjestu za skupljanje baterija.

Područje važenja: Hrvatska

Obavijest u svezi Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom nalazi se na internetskoj stranici društva Vaillant- www.vaillant.hr.

9 Jamstvo i servisna služba za korisnike

9.1 Jamstvo

Informacije o jamstvu proizvođača zatražite na adresi za kontakt navedenoj u prilogu Country Specifics.

9.2 Servisna služba za korisnike

Podatke za kontakt naše servisne službe za korisnike pronaći ćete u prilogu Country Specifics ili na našoj internetskoj stranici.