

Uputstvo za upotrebu

VILLAGER VGP 800 hidropak-hidrofor

Villager[®]



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

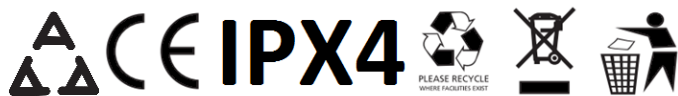
Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vgp-800-hidropak-hidrofor-akcija-cena/>




Pumpa – hidropak

Villager VGP 800

Originalno uputstvo za rukovanje



Mere bezbednosti

Ovaj simbol (znak)    zajedno sa jednom od sledećih reči "**Opasnost**" (Danger) ili "**Upozorenje**" (Warning) pokazuje nivo opasnosti odnosno rizika koji može da nastane ako se ne pridržavate propisanih mera bezbednosti.



OPASNOST
Rizik od električnog udara

Ovaj znak odnosno simbol znači da ukoliko se ne pridržavate propisanih mera bezbednosti, može doći do strujnog udara.



OPASNOST

Ovaj znak odnosno simbol znači da ukoliko se ne pridržavate propisanih mera bezbednosti, može doći do povrede ili materijalne štete.



UPOZORENJE

Ovaj znak odnosno simbol znači da ukoliko se ne pridržavate propisanih mera bezbednosti, može doći do oštećenja pumpe ili samog postrojenja.

1. Opšte informacije

Ovo uputstvo je namenjeno da se obezbedila pravilna montaža i najbolje korišćenje našeg sklopa pumpe za automatsko održavanje konstantnog pritiska vode. Ukoliko vam nešto nije jasno, molimo vas da se obratite vašem prodavcu. Ovi sklopovi pumpe su potpuno bešumni i napravljeni su da obezbede automatsko snabdevanje čistom vodom za jednu ili dve kuće.

Naši agregati su napravljeni od najboljih materijala i podvrgnuti su najrigoroznijim hidrauličnim i električnim kontrolama, i brižljivo su provereni.

Ako se striktno pridržavate uputstva za montažu i korišćenje pumpe i ako obraćate posebnu pažnju električnoj šemi pumpe, izbegnućete moguća preopterećenja strujnog kola ili druge probleme koji su vezani za nepravilno korišćenje uređaja, za koje mi ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Kada pumpe dostigne svoj maksimalni pritisak, agregat automatski isključuje rad pumpe, ali ipak mora da postoji minimalna razlika u pritisku između uključivanja i isključivanja u iznosu od 1,4 bara.

2. Montaža – Ugradnja pumpe

Agregat treba da bude zaštićen od poplavlivanja. Treba da bude montiran u zaštićenoj odnosno obezbeđenoj, ali dobro provetреноj prostoriji.

Ako je pumpa na koju je montiran "Kit", direktno spojena na mrežno napajanje, mora se voditi računa da se ulazni pritisak doda na onaj pritisak koji stvara sama pumpa. Ukupan pritisak nikada ne sme da pređe 10 bara.

3. Polaganje cevovoda pod pritiskom

Prečnik cevovoda pod pritiskom mora da odgovara prečniku potisnog priključka pumpe.

Cevovodi ni u kom slučaju ne smeju da naležu na agregat i moraju da se pričvrste nezavisno od njega i moraju da budu 100 % zaptiveni. Instalacija ne zahteva dodatni nepovratni ventil.

4. **Električno priključivanje**



Vodite računa da su svi priključci između strujnog kola elektronike i električnih kablova motora pravilno izvedeni. Da bi obezbedili pravilno priključivanje pumpe, pogledajte električnu šemu, slika 3.

5. **Provere pre startovanja**



Pre prvog startovanja pumpe, vodite računa:

- da napon i frekvencija mreže odgovaraju tehničkim podacima koji su dati na identifikacionoj pločici pumpe,
- da se vratilo pumpe slobodno okreće,
- da je telo pumpe potpuno napunjeno vodom, odvrtnjem odgovarajućeg čepa za izbacivanje vazduha
- PUMPA NIKADA NE SME DA RADI NA SUVO
- POGLEDATI ŠEMU INSTALACIJE

6. **Startovanje pumpe**

Otvorite sve propusne ventile (zasune) u cevovodu usisavanja i izbacivanja. Uključite napajanje i pumpa automatski počinje da radi, automatski startuje. Za ovo je potrebno da izlazna slavina (čep) bude otvorena da bi se izbacio sav vazduh koji može da bude u sistemu. Onda, zatvorite slavinu (čep) i agregat će se automatski zaustaviti kada se postigne maksimalni pritisak pumpe. Proverite da je smer okretanja vratila pumpe u smeru kazaljke na satu (u desno), gledajući sa poklopca ventilatora, slika 2.

Ako agregat neće da radi, ne stvara pritisak ili se ne zaustavlja automatski, onda pokušajte da pronađete uzrok problema preko tabele dijagnoze kvarova koja je data u ovom uputstvu.

7. **Održavanje**

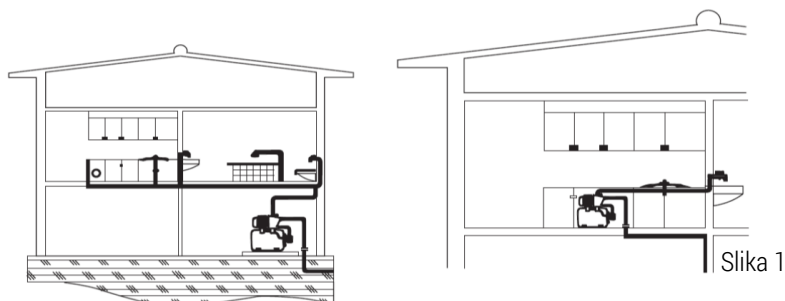


Naš agregat ne zahteva posebno održavanje. Pored toga, mi preporučujemo da se sistem isprazni kada su temperature okoline suviše niske i kada postoji opasnost od smrzavanja ili ako se agregat neće koristiti za duži period vremena. Ako se agregat pumpe neće koristiti za veoma duži period vremena, pumpu treba očistiti u uskladištiti na suvo, dobro provetreno mesto.

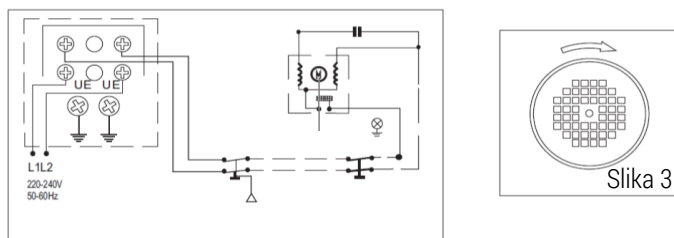
Tabelarni pregled dijagnoze problema

1	2	3	4	5	Uzrok	Otklanjanje
	X				Zatvoren propusni ventil - zasun	Otvorite ventil
X			X		Propušta slavina ili rezervoar	Otklonite propuštanje
				X	Blokirala pumpa	Pozvati stručnjaka iz servisa
		X			Ukupna visina podizanja vode	Rešiti pitanje visine podizanja
X	X	X			Ulazi vazduh u usisnu cev	Pažljivo izvršiti zaptivanje svih spojeva i priključaka
				X	Nema napajanja	Proveriti osigurače
X		X			Propušta u cevovodu izbacivanja (dovoda) vode	Otkloniti propuštanje
				X	Statički pritisak je veći od startnog pritiska agregata	Proveriti da li je pravilno podešeno startovanje

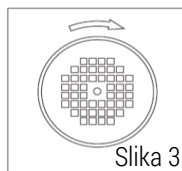
1. Agregat se ne isključuje
2. Motor radi ali nema protoka (izbacivanje) vode
3. Pritisak nije dovoljan
4. Agregat se stalno zaustavlja i ponovo počinje da radi
5. Agregat neće da startuje



Slika 1



Slika 2



Slika 3

Napon	Snaga motora (W)	Q_{max} m ³ /h	max visina (m)	max dubina (m)	Radni pritisak	IP	D _{ba} (mm)	Prečnik cevi
230V~50 Hz	800	3.2	38	8	1.5~3.0 bara	X4	≤88	1"

Temperatura tečnosti → 4°C do 35°C

Temperatura skladištenja pumpe → -10°C do +55°C

Relativna vlažnost vazduha → 95% max.

Klasa motora → 1



Pravilno odlaganje otpada

Ovaj znak ukazuje na činjenicu da ovaj proizvod ne sme biti bačen sa ostalim otpadom iz domaćinstva. Da bi sprečili mogućnost ugrožavanja životne sredine i zdravlja ljudi nekontrolisanim bacanjem otpada, ovakvi proizvodi treba da se recikliraju. U tom cilju treba da kontaktirate lokalnu samoupravu kako bi dobili više informacija o mestu gde treba da odložite Vaš uređaj koji je završio svoj životni vek.

Deklaracija o usaglašenosti

Prema Direktivi 2006/42/EC o bezbednosti mašina, Aneks II A

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

Opis mašine:

Pumpa - Hidropak Villager VGP 800

Izjavljujemo pod punom odgovornošću da je pomenuti proizvod dizajniran i proizveden u skladu sa:

- Direktiva 2006/42/EC o bezbednosti mašina
- Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetnoj kompatibilnosti
- Direktiva 2011/65/EU, (EU) 2015/863 o ograničavanju upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (RoHS)

Harmonizovani i drugi standardi:

EN 55014-1:2017+A11

EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2

EN 60335-2-41:2003+A1+A2

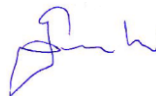
EN 62233:2008

EN ISO 12100:2010

Odgovorna osoba ovlašćena za sastavljanje tehničke dokumentacije: Zvonko Gavrilov, na adresi kompanije Villager D.O.O, Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana

Mesto/datum: Ljubljana, 31.05.2022.

Lice ovlašćeno da sačini izjavu u ime proizvođača
Zvonko Gavrilov



Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Villager, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vgp-800-hidropak-hidrofor-akcija-cena/>