



JILK: JAKKA In-Line centrifugal kanalski ventilator



AC - Pocinkovani

UPUTSTVO ZA UPOTREBU I ODRŽAVANJE

Dragi kupci,

Ovo uputstvo je napravljeno za naše JAKKA In-Line centrifugalne kanalske ventilatore.

Kupili ste visoko kvalitetan i efikasan JAKKA uređaj.

Zahvaljujemo vam na ispravnoj odluci i ukazanom poverenju u JAKKA uređaje.

Molimo vas da pažljivo pročitate uputstvo kako bi vaše zadovoljstvo našim uređajem bilo dugog veka.

Posebno budite oprezni kod pravila navedenih u odeljku Bezbednosna upozorenja.

Pravilna ugradnja, upotreba i održavanje od velike je važnosti za bezbedan i efikasan rad vašeg uređaja.

Molimo vas da ovo uputstvo čuvate na sigurnom mestu.

Nadamo se da ćete uživati uz novi JAKKA In-Line centrifugalni kanalski ventilator.

Proizvodi marke JAKKA proizvode se uz ISO 9001: 2015 sertifikat za kvalitet menadžmenta sistema.





Bezbednosna upozorenja



Tehničke karakteristike



Ugradnja



Upotreba



Čišćenje, održavanje, transport



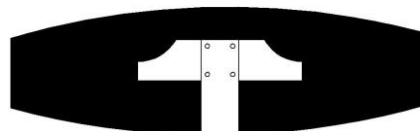
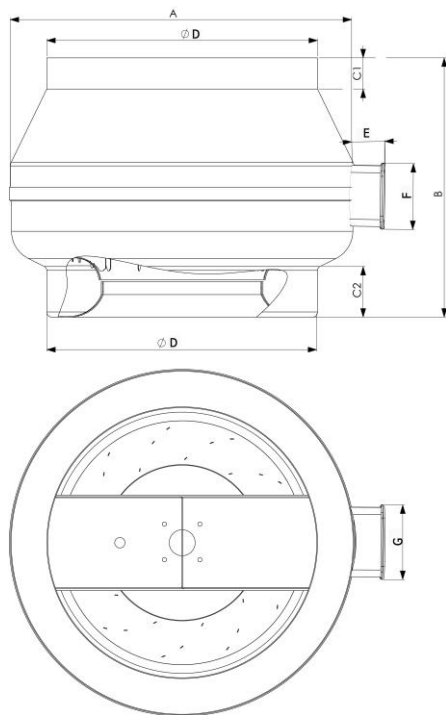
Garancija i servisiranje

Bezbednosna upozorenja



- Ovi ventilatori sadrže rotirajuće delove i električne veze-kablove. Stoga, obratite pažnju na bezbednosna upozorenja tokom njihove ugradnje, održavanja i rada.
- Električno povezivanje i ugradnju mora da obavi ovlašćeno lice.
- Električne veze-spojevi ventilatora ne smeju da budu oštećeni, ukoliko se plafon ili zid probuše ili oštete.
- Uređaj mora imati svoj sopstveni kanal za dovod vazduha.
- Tokom prevoza, rada i održavanja nosite rukavice koje će vas zaštititi od posekotina.
- Tokom rada, ventilator se nikako ne sme dirati.
- Odgovarajuće čišćenje trebalo bi obavljati periodično, u suprotnom uređaj bi mogao biti oštećen.
- Držite ventilator podalje od dece i ne dozvolite neovlašćenim licima da ga koriste.

Tehničke karakteristike



JILK SERIJA

MODEL	A	B	C1	C2	D	E	F	G
JILK 100	245	197	20	20	97	50	88	95
JILK 125	245	188	20	20	122	50	88	95
JILK 150-B	272	192	23	25	147	50	88	95
JILK 160-A	272	192	23	25	157	50	88	95
JILK 200-A	330	230	30	28	196	50	88	95
JILK 200-B	330	230	30	28	196	50	88	95
JILK 250-A	330	227	30	28	247	50	88	95
JILK 250-B	330	227	30	28	247	50	88	95
JILK 315-A	400	285	30	30	313	50	88	95
JILK 315-B	400	285	30	30	313	50	88	95
JILK 355-A	400	378	30	30	352	50	88	95
JILK 355-B	400	378	30	30	352	50	88	95

Dimenzije su u (mm).

Model	Napon	Snaga	Struja	Kondenzator	Brzina	Protok vazduha	Jačina zvuka	Dozvoljena Spoljna Temp.	Težina
	V	W	A	μf	rpm	m³/h	dB(A)	°C	kg
JILK 100	230	60	0,30	2	2610/2960	240/275	44	55	2,6
JILK 125	230	80	0,40	2,5	2325	315	43	55	2,7
JILK 150-B	230	78	0,40	2,5	2425	420	46	55	3
JILK 160-A	230	85	0,40	2,5	2550	440	45	55	3,2
JILK 200-A	230	90	0,43	2,5	2300	735	46	55	4,4
JILK 200-B	230	100/130	0,51/0,68	4	2530/2720	870/935	48	55	4,8
JILK 250-A	230	140	0,69	4	2400	1010	45	55	4,9
JILK 250-B	230	145/200	0,74/1,04	6	2635	1150	47	55	5,3
JILK 315-A	230	160/210	0,8/1,1	6	2400	1450	48	55	6,8
JILK 315-B	230	180/245	0,87/1,23	7	2500/2700	1750/1890	49	55	6,9
JILK 355-A	230	160/175	1/0,85	4	1450/1700	1300/1525	45	55	9
JILK 355-B	230	445	1,94	8	2450	2620	54	55	10

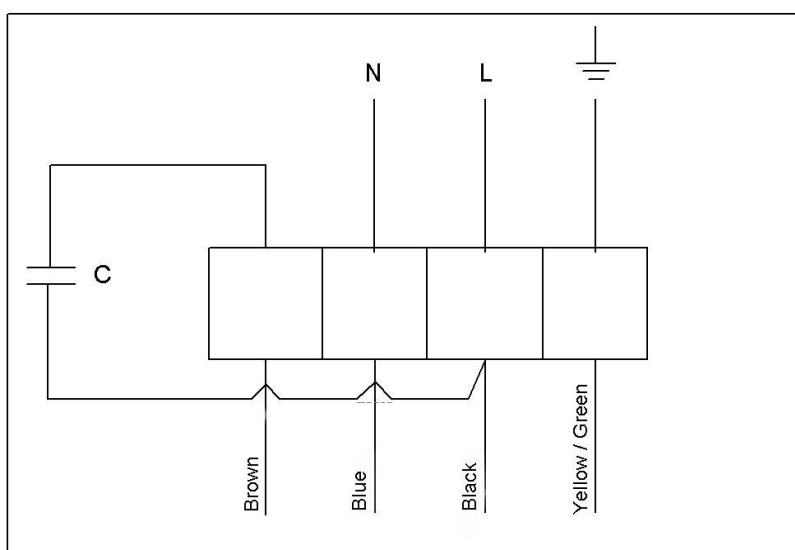
Vrednosti koje su navedene na nalepnicama proizvoda ili u dokumentima koja se dobijaju uz proizvod su vrednosti dobijene u laboratorijskim uslovima u skladu sa

odgovarajućim standardima. Ove vrednosti mogu da se menjaju u zavisnosti od upotrebe proizvoda i atmosferskih uslova.

Povezivanje



Monofazna veza



- Uređaj može da montira samo ovlašćeno lice
- S obzirom na to da na uređaju postoje oštre ivice, preporučuje se nošenje rukavica
- Ukoliko ulaz i izlaz na uređaju ostaju otvoreni, trebalo bi ih prekriti radi sprečavanja ulaska stranih predmeta.
- Pre povezivanja električnih kablova, ne zaboravite da obavezno isključite napajanje.
- Prilikom montiranja delova, proverite da li su svi spojevi pravilno namešteni i da li su elementi za ugradnju dovoljno jaki da izdrže težinu uređaja.
- Iako je uređaj isključen, prilikom povezivanja elemenata proverite da li je glavno napajanje prekinuto.
- Pre ugradnje proverite da li su informacije o električnim vezama na proizvodu (napon, snaga, frekvencija itd.) u skladu sa prostorom gde će uređaj biti ugrađen.
- Ulaz za priključnu kutiju mora biti dobro pričvršćen. Poklopac treba da bude pravilno zatvoren i da spreči ulaz vode.
- Ne sme biti nikakvih prepreka za prolaz vazduha.
- Iz bezbednosnih razloga uzemljenje na priključnoj kutiji treba da bude potpuno povezan sa linijom uzemljenja objekta.
- Proverite da li je termička zaštita i zaštita od preopterećenja pravilno povezana.
- Povezivanje kablova uređaja treba da bude poput električnih spojeva u dijagramu.

Upotreba



JILK serija In-Line centrifugalnih kanalskih ventilatora je idealna za sisteme gde je neophodan veliki protok vazduha i visok pad pritiska. Oni mogu biti ugrađeni u kanalima za vazduh direktno u svakoj traženoj poziciji.

Mogu da imaju industrijsku i građevinsku primenu, a mogu se koristiti i u fabrikama, kuhinjama, bolnicama, aspiratorima, kancelarijama, laboratorijama, tržnim centrima, restoranima, pozorištima, stanovima i dr.

Ukoliko se uređajem pravilno rukuje i redovno održava, očekivani vek trajanja je i do 10 godina.

Kada prvi put koristite uređaj;

- Pre povezivanja električnih kablova ne zaboravite da prekinete napajanje el. energijom. Proverite da li su električni spojevi uređaja pravilno povezani i bezbedni.
- Proverite da li je bezbednosna oprema pravilno povezana.
- Proverite da li je uzemljenje pravilno povezano.
- Proverite da li su kabl i kutija za elektronsku vezu pravilno zatvoreni i da ne može da dođe do ulaza vode.
- Pravac izlaska vazduha treba da odgovara pravcu koji se nalazi na nalepnici na kućištu uređaja. Ne treba da postoji nikakva prepreka za prolaz vazduha.
- Elisa treba da se okreće u pravom smeru.
- Dok uređaj radi ne sme da se čuje vibriranje, unutrašnje trenje ili zvuk udarca izazvanih rotacijom ventilatora ili usisom vazduha.
- Vrednosti snage, struje i frekvence treba da odgovaraju nalepnici na uređaju.
- Ukoliko se pojavi bilo kakvo upozorenje na uređaju, odmah ga isključiti sa napajanja. Proveriti pažljivo sve instalacije pre ponovnog pokretanja uređaja.
- Ako se pojavi bilo koji problem, obratite se stručnom licu.
- U slučaju ponovnog kvara nakon duže upotrebe uređaja, treba ponovo utvrditi vrstu kvara. Da bi se kvar otklonio, neophodno je **kontaktirati servisnu službu JAKKA GRUPE (Odgovorno lice: Dejan Đurović, tel: 062 273 065, www.jakkagroup.com).** Ne smete sami pokušavati da rešite problem.

Kvarovi i kako ih popraviti:

Nenormalni uslovi	Moguć uzrok	Kako popraviti
Previše zvukova (buke)	Neuravnoteženost rotora	Promeniti rotor
Uređaj - ventilator ne radi	Oštećen je motor	Promeniti motor
	Kondenzator ne radi	Promeniti kondenzator
	Pogrešno spojen potencijometar	Proveriti instalacije (uređaj)
Uređaj se okreće sporo	Pogrešno povezivanje	Proveriti električno povezivanje

Čišćenje, održavanje i transport



Da biste sprečili oštećenje uređaja tokom transporta;

Uređaj se pakuje u skladu sa normalnim uslovima transporta. Da bi se izbegla moguća oštećenja, uređaj uvek treba prenositi u njegovom originalnom pakovanju. Uređaj treba da bude u svom pakovanju u prostoru gde nema vibracija, prašine i abrazivnih materija, hemijskih materijala, sve dok ne bude isporučen na mesto gde će ga ugraditi. Ne prihvatajte uređaje koji nisu u originalnom pakovanju ili koji su otvarani pre nego što su Vam isporučeni.

- Uređaj treba da bude pričvršćen u vozilu da bi se izbegla moguća pomeranja ili pad.
- Prilikom nošenja teških uređaja, koristite odgovarajuće podizake da biste zaštitili uređaj i ljude koji nose uređaj.
- Treba da budu preduzete sve potrebne mere da bi se sprečila oštećenja koja mogu nastati pri naglom i nepažljivom dizanju i spuštanju uređaja.
- Uređaje treba prenositi jedan po jedan pažljivo. Ne treba ih bacati i neoprezno prebacivati iz ruke u ruku.

Nakon toga što ste otpakovali uređaj;

- Isporučeni uređaj treba proveriti.
- Proverite da li je uređaj oštećen tokom prevoza. Ako bilo koji deo nedostaje ili je oštećen, odmah usmeno ili u pisanoj formi obavestite o tome dobavljača-prevoznika ili našu firmu
- Nemojte držati na kutiji ili na uređaju električne kablove. Izbegavajte primene koje mogu da oštete elise ili zaštitini kavez prilikom nošenja

Periodično čišćenje i održavanje;

- Pre čišćenja i održavanja, čak iako je uređaj isključen proverite da li je isključeno glavno napajanje.
- Sva električna oprema treba redovno da se kontroliše, veze treba proveriti, a oštećene ili pohabane kablove i opremu treba zameniti.
- Periodično održavanje treba obavljati najmanje na svakih šest meseci ili češće u zavisnosti od učestalosti upotrebe. Održavanje i čišćenje uređaja treba da obavlja stručno osoblje.
- Redovno proveravajte uređaj. Da biste sprečili prljavštinu i njenu akumulaciju na radnom kolu, motoru redovno održavajte uređaj u skladu sa uslovima rada uređaja. U suprotnom će vek vašeg uređaja biti znatno skraćen ili će se dogoditi ozbiljna oštećenja.
- Tokom čišćenja uređaja, vodite računa o zaštiti balansa na propelerima i turibini.
- Veze koje se mogu olabaviti, tokom održavanja treba da se provere.
- Neodgovarajući delovi treba odmah da se zamene.
- Uređaj se ne sme čistiti zapaljivim sredstvima za čišćenje; treba da se čisti vlažnom krpom.
- Uređaj nikako ne sme biti u dodiru sa vodom ili vodom pod pritiskom.

Garancija i servisiranje



Dragi kupci,

Verujemo da je dobro servisiranje važno isto koliko i obezbeđivanje dobrih uređaja. Možete nas kontaktirati pozivom preko predstavnika prodaje ili dobiti najkorisnije servisiranje preko naših ovlašćenih prodavaca-dilera.

Preporučujemo Vam da se pridržavate saveta koji su niže navedeni.

1. Kada kupite uređaj, prodavac će Vam dati garantni list.
2. Uređaj koristite u skladu sa navedenim u uputstvu.

Garancija za JAKKA uređaje ne pokriva oštećenja nastala korišćenjem uređaja u uslovima koji ne spadaju u normalne. Sledeći uslovi takođe nisu uključeni u garanciju:

1. Oštećenja i kvarovi nastali usled pogrešne upotrebe.
2. Oštećenja i kvarovi nastali prilikom unošenja, nošenja i iznošenja uređaja, nakon njegove isporuke.
3. Oštećenja i kvarovi nastali usled niskog ili visokog napona, loših električnih instalacija i korišćenja uređaja pri naponu drugačijem od navedenog.
4. Oštećenja i kvarovi nastali usled požara, zemljotresa, udara groma...
5. Oštećenja koja su nastala jer je uređaj korišćen u uslovima koji nisu odgovarajući uslovima iz uputstva.

Gore navedena oštećenja popravljaju se uz naplatu.

Ugradnja i transport uređaja ne ulaze u cenu proizvoda.

Pošto će faktura biti uzeta na razmatranje, ako dođe do nesporazuma tokom garancijskog perioda, kupac je mora čuvati kao i kopiju zajedno sa garantnim listom.

Ako je rok garancije prošao, originalni serijski br. je sklonjen ili promenjen, garancija u tom slučaju ne važi.

