

Větrný ventilátor Biolan je účinný větrný ventilátor. Je ideální pro zlepšení větrání skladů, suchých toalet, koupelen, čistíren odpadních vod a dalších míst, která vyžadují dobré větrání. Činnost větrného ventilátoru nezávisí na směru větru.

Obsah:

- Biolan Wind Fan
- montážní návod
- šroub z nerezové oceli, 3 ks
- láhev s olejem
- zátka, 2 ks

Údaje o výrobku:

- materiál: hliník
- tvarovky: Ø 75 mm a Ø 110 mm

1. Před instalací: Nalijte olej do ventilátoru
 - Otočte a odstraňte převlečnou matici a podložku z horní části oběžného kola ventilátoru větru.
 - Zvedněte oběžné kolo. Sledujte podložku uvnitř oběžného kola. Zvedněte ochranný kryt ložiska.
 - Nalijte olej do otvorů v krytu ložiskové nádoby. Pokračujte, dokud nejsou otvory plné (obr. 1).
 - Otvory uzavřete zátkami (obr. 2).
 - Zatlačte ložiskové víko podél hřídele až ke kořeni (obr. 3).
 - Umístěte oběžné kolo zpět na místo. Zkontrolujte, zda je vložka na vnitřní straně oběžného kola na svém místě a její konvexní plocha směřuje dolů. Ujistěte se, že oběžné kolo sestupuje až ke kořenu víka ložiska. Oběžné kolo můžete tlačít svisle dolů, ale buďte opatrní, abyste neohýbali lopatky oběžného kola.
 - Vložte podložku na místo a utáhněte převlečnou matici.
2. Instalace ventilátoru větru Nainstalujte ventilátor na potrubí, které je dostatečně pevné, aby uneslo hmotnost ventilátoru a zatížení větrem. Instalujte větrný ventilátor v dostatečné výšce od střechy, aby například sníh nemohl bránit jeho rotaci. Instalujte ventilátor ve svislé poloze, aby bylo možné jeho hladké otáčení. Při dodání je ventilátor vybaven redukčním pouzdem (od 100 mm do 75 mm) tak, aby byl vhodný přímo na trubku 75 mm. Má-li trubka pevnou objímku, odřízněte ji nebo na ni vložte rovnou část trubky. Při instalaci ventilátoru na potrubí o průměru 110 mm odstraňte reduktor z ventilátoru. Připojte větrný ventilátor k potrubí pomocí šroubů, které jsou součástí balení
3. Problémy, které se mohou vyskytnout:
 - Ventilátor se neotáčí** - je normální, že v průběhu času ztratí ventilátor větru svou extrémní pohyblivost. Pokud se ventilátor přestane otáčet, ujistěte se, že:
 - je převlečná matice na horní straně oběžného kola.
 - těsnění u kořene hřídele nevyschlo. Demontujte oběžné kolo a chvíli jej otáčejte, zatímco vzhůru nohama, aby olej stékal zpět mezi těsnění a ložiskové pouzdro.
 - v případě potřeby doplňte olej do ložiska. Po doplnění oleje udržujte ventilátor pouze ve svislé poloze.

POZOR!!!!!!

Při manipulaci s ventilátorem buďte opatrní, abyste neohýbali nože. Netlačte ventilátor za jeho čepele! Nainstalujte ventilátor takovým způsobem, aby se tím nikdo nemohl zranit. Listy rychle se otáčejícího ventilátoru mohou být nebezpečné například pro děti nebo zvířata.

Větrný ventilátor Biolan je vyroben z hliníku a nesmí se používat jako odsávač kouřových plynů.