



# FAN BREEZE TUBE FLAP



**CZ**  
**Návod k používání potrubních ventilátorů GREENBERRY typ FAN s automatickou žaluzií**

**FAN** s automatickou žaluzií  
**FAN 10:** s tahovým vypínačem, napájecím vodičem a vidlicí  
**FAN 10B:** standard  
**FAN 10P:** s tahovým vypínačem  
**FAN 10T:** s časovým vypínáním  
**FAN 10FT:** s časovým vypínáním a fotonkou  
**FAN 10HT:** s časovým vypínáním a hydrostatem  
**FAN 10LDK:** s kulíčkovými ložisky  
**FAN 10TRK:** s kulíčkovými ložisky, tahový vypínač, vidlice  
**FAN 10TRK:** s kulíčkovými ložisky a časovačem

**BREEZE** základní (BREEZE 10, BREEZE 12, BREEZE 15)  
BREEZE 10, 10B, 10P, 10T, 10HT, BREEZE 10BSF, 10FB, 10FB INDX

**TUBE** pro zesílení gravitační ventilace (bez příruby)  
TUBE WK100, WK120, WK150

**FLAP** zpětná klapka (příslušenství)  
FLAP 10ZL, 12ZL

TYP VENTILÁTORU DLE VÝSTUPNÍHO HRDLA	Ø 100 mm	Ø 120 mm
1. JMENOVITÉ NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	220/230 V~	
2. JMENOVITÝ KMITOČET	50 Hz	
3. JMENOVITÝ PŘÍKON	19W	20W
4. PROVOZ	S1-nepřetržitý	
5. OBJEMOVÝ PRŮTOK VZDUŠNINY PŘI 7,3 PA	100 m³/h	150 m³/h
6. PRŮM. HLADINA AKUSTICKÉHO TĚLAKU V 1M	41,8 dB	
7. CHVĚŇ V OSÁCH X/Y/Z	7,97/1,82/6,71 mm/s	
8. EL. KRYTÍ	IP x 4	
9. TŘÍDA IZOLACE	II	
10. HMOTNOST	0,72	0,79

**SK**

**CHARAKTERISTIKA:**  
• slouží pro zabudování do staveb pro sací větrání  
• sdružuje použití potrubního ventilátoru bez automatické žaluzie a zpětné klapky  
• možnost užití ve strope  
• celoplastové provedení  
• motor pro nepřetržitý provoz s termickou pojistkou  
• nízké vibrace a hlučnost  
• velký typový rozsah modifikací

**PRŮMĚRY VÝSTUPNÍHO HRDLA:** 100 mm, 120 mm.

**MODIFIKACE (PŘÍKLAD PRO PRŮMĚR 100 MM):**  
platí obdobně pro průměr 120mm.

**POZOR! UPOZORNĚNÍ NA NEBEZPEČÍ:**

- Před zahájením jakékoliv činnosti s výrobkem si důsledně přečtete tento návod!  
-Výrobek používejte jen pro účely, pro které je určen. Pozor na prostory, kde by mohla vzniknout atmosféra způsobující korozi nebo výbuch.  
- Instalaci, prohlídky a údržbu ventilátoru provádějte pouze osobami s elektrotechnickou kvalifikací podle vyhl. č. 50/1978 Sb.  
- Přívod elektrické instalace musí odpovídat příslušným normám a předpisům.  
- Instalujte výrobek tak, aby do něj při provozu nevnikala kapalina – koupelny, sprchy.  
- Neodstraňujte přední kryt, který chrání před pohyblivými částmi ventilátoru.  
- Pozor na případ, kdy je přístupná zadní krytem nechráněná část ventilátoru!  
- V tomto případě je nutno otvor osadit větrací mřížkou příslušných parametrů.  
-Výrobek neinstalujte v blízkosti tepelných zdrojů.

**MONTÁŽ:**

• Přesvědčte se, zda ventilátor není po vyjmutí z obalu viditelně poškozen.

• Před zahájením montáže je zapotřebí sejmout přední kryt ventilátoru odšroubováním šroubku (obrázek 1), který se nachází v dolní části pouzdra.  
• Ventilátor je zapotřebí nainstalovat v místě ventilační mřížky pomocí rozperných kolíků, s využitím otvorů, které jsou pro tento účel připraveny v tělese ventilátoru.  
• Ventilátory modifikace: FAN 10, FAN 12 jsou vybaveny přívodní šňůrou s vidlicí a tahovým vypínačem, se uvádějí do provozu vložením vidlice do zásuvky elektrické sítě ~220/230V a odpovídajícím ovládaním tahového vypínače.  
• Ventilátory modifikace P jsou opět vybaveny tahovým vypínačem, ale bez přívodní šňůry s vidlicí.  
• Ventilátory modifikace B a s elektronickými systémy (T, FT, HT) připojujeme přímo na elektroinstalaci. Za tímto účelem se nachází přípojovací svorkovnice (obrázek 2) se šroubovacími svorkami označenými L,N nebo elektronický systém s přípojovacími svorkami L,N,S.  
• Připojení k elektrické síti může provést jen osoba s elektrotechnickou kvalifikací, a to po předchozím vypnutí napájecího napětí.  
• Ventilátor, který je vybaven zatahovacím vypínačem, umožňuje časové spouštění a vypínání ventilátoru potahováním za šňůrku, která je vyvedena v dolní části ventilátoru.  
• Upevněné pouzdro musí rovně přiléhat k plášti stěny, aby se eliminovala deformace.

• U ventilátorů, které jsou připojeny do el. sítě přímo, musí elektroinstalace obsahovat vypínač, u něhož vzdálenost mezi kontakty všech pólů činí minimálně 3 mm.  
Ventilátory, které jsou vybaveny elektronickými systémy (T-časové vypínání, FT-fotonka, HT-hydrostat ) mají zabudovaný programovatelný spínač časových intervalů.  
Zapnutí ventilátoru se provádí automaticky a v závislosti na typu elektronického systému dochází k zapnutí ventilátoru vlivem určitého impulsu.

**FT – fotonka/senzor intenzity světla (obrázek 3)** k zapnutí ventilátoru dochází vlivem intenzity světla v místnosti, kde se nachází ventilátor, nebo po zapnutí vypínače. První a druhá verze zapnutí ventilátoru – obrázek 5 = Schéma zapojení přípojovacích svorek ventilátoru k elektroinstalaci.  
• Přepínače 1, 2, 3 slouží k nastavení doby provozu ventilátoru. Jednotlivé časy můžeme získat pomocí tabulky nastavení přepínačů podle obrázku 4.  
• Pomocí přepínače 4 můžeme nastavovat dva cykly automatického provozu ventilátoru:

I. Přepínač 4 v poloze (ON=zapnuto) – ventilátor se spouští automaticky po zhasnutí světla ve ventilované místnosti a pracuje po dobu nastavenou na časových přepínačích 1,2,3 pro práci ventilátoru.

II. Přepínač 4 v poloze (OFF=vypnuto) – ventilátor se spouští automaticky po rozsvícení světla ve ventilované místnosti a pracuje po dobu, kdy se v místnosti svítí. Po zhasnutí světla ventilátor pracuje ještě po dobu nastavení časových přepínačů 1,2,3 pro práci ventilátoru.  
• Přepínačem 5 nastavujeme citlivost systému, která závisí na jasu v místnosti. Přepínač 5 nastavujeme do polohy (ON) pro temné místnosti a do polohy (OFF) pro částečně osvětlené místnosti.

**T – časový spínač (obrázek 6)** – k zapnutí ventilátoru dochází po zapnutí osvětlení (první verze zapnutí ventilátoru) nebo po zapnutí vypínače (druhá verze zapnutí ventilátoru), viz obrázek 5.  
Po vypnutí osvětlení nebo vypínače ventilátor pracuje dále po dobu pozdější vypnutí ventilátoru, nastavenou na řídicí jednotce.

Nastavení času se odpočítává od chvíle vypnutí ventilátoru. Nastavování času se provádí nastavením potenciometru řídicího systému do potřebné polohy. Čas zpoždění se pohybuje v rozmezí od 1 do 30 min.

**HT – hydrostat/senzor vlhkosti (obrázek 7)** – k zapnutí ventilátoru dochází automaticky po dosažení nastavené meze vlhkosti, nebo po zapnutí vypínače (první a druhá verze zapnutí ventilátoru, obrázek 5).

K vypnutí dochází po předem nastavené době, která se počítá od chvíle, kdy se v místnosti vyskytla potřebná úroveň vlhkosti. Ventilátor má regulátor úrovně vlhkosti a doby zpoždění, které je zapotřebí nastavit před zahájením provozu (obrázek 7). Senzor vlhkosti je namontován na elektronické destičce. V dolní části destičky se nacházejí dva potenciometry, pomocí kterých se regulují parametry práce ventilátoru.

Ventilátor se musí zapnout automaticky v případě, když se v místnosti objeví nadměrná vlhkost. Po zapojení ventilátoru do elektrické sítě nastavujeme pravý potenciometr do polohy = 1 min. a levý do polohy = malá vlhkost.

V domácích podmínkách musí ventilátor začít pracovat. V takovéto poloze bude ventilátor pracovat po celou dobu a nevypne se ani po uplynutí nastavené doby. Abychom našli individuální úroveň vlhkosti, musíme nastavit levý potenciometr do polohy=velká vlhkost. Po uplynutí 1 min. se ventilátor musí vypnout. Levý potenciometr pomalu nastavujeme jeho otáčením ve směru = malá vlhkost až do momentu, kdy se ventilátor zapne. V okamžiku zapnutí ventilátoru je třeba potenciometr otočit opačným směrem = velká vlhkost asi o 10°. Po asi 1 min. ventilátor přestane pracovat. Aby se prověřilo správné fungování ventilátoru, je zapotřebí ze vzdálenosti asi 10 cm dýchnout na senzor vlhkosti. V tomto okamžiku ventilátor musí začít pracovat.

**UPOZORNĚNÍ:**

• Regulace ventilátoru s elektronikou se vypíná po odpojení napájení.  
• Při nastavení času zpoždění 0 minut se ventilátor zapne na několik sekund.  
• Po zapojení ventilátoru je čas do max. otevření žaluzií

(konečná poloha není rovnoběžná s nepohyblivou čelní mřížkou) cca 30 sekund.  
• Celkové zavření žaluzií po vypnutí ventilátoru - trvá cca 90 sekund.

**ÚDRŽBA:**

• V případě silného znečištění ventilátoru je zapotřebí jej očistit vlažnou vodou s běžným saponátovým přípravkem, v tomto případě je třeba dávat pozor, aby se nepoškodil a nenamočil elektromotor. Je zapotřebí pamatovat na to, aby ventilátor byl **viditelně vypnutý od napájecího napětí**, a to vypnutím jističího prvku napájecího obvodu. Mimo tuto pravidelnou vizuální kontrolu zařízení nevyžaduje žádné speciální údržbařské úkony.

• Nezapomeňte provádět pravidelné kontroly a periodické revize napájecí elektroinstalace kvalifikovaným odborníkem.

**ZNAČENÍ:**

**Výrobní štítek** (přístupný po odejmutí předního krytu):  
-obchodní značka, typová řada s označením modifikace, jmenovité napětí a frekvence, příkon pohonu, objemový průtok vzdušiny, druh provozu, třída izolace a el. krytí.  
**Typový štítek** (umístěný na válcové části výrobku a na obalu): typová řada s označením modifikace, identifikační číslo dle EAN-UCC 13, datum výroby.

**SKLADOVÁNÍ:**

• Ventilátory skladujte v suchém a teplém prostředí v obalech od výrobce.  
• Stohování na sebe je povoleno.  
• Na manipulaci a přepravu nejsou kladeny žádné zvláštní podmínky.

**OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:**

• V případě, kdy už nebudeme dále ventilátor používat a chceme jej vyhodit, obra te se pro radu na odpovědného prodejce, nebo dodržte směrnice organizací, které se zabývají odpady, nebo ochranou životního prostředí.  
• Likvidace výrobku se provádí metodou likvidace jednotlivých komponentů.  
• V případě vyhození obalu ventilátoru oddílte jednotlivé části a vyhodte je do odpovídajících kontejnerů na odpady.

Datum výroby:	Datum prodeje:
Datum dodání zboží prodejci:	Poznámky:

• Kanlux s.r.o. poskytuje 24 měsíční záruku na skryté vady zařízení.  
• Doba záruky se prodlužuje o dobu provádění oprav.  
• Záruční opravy provádí bezplatně Kanlux s.r.o. výrobce.  
• Nesprávné provozování zařízení nebo svéprávné provádění oprav nebo úprav způsobí ztrátu záruky.  
• Kanlux s.r.o. nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávnou montáží ventilátoru, nesprávným zapojením na elektroinstalaci, mechanickým poškozením, tepelnou deformací skříní ventilátoru, použitím jiného než doporučeného příslušenství, neschválenými technickými změnami nebo nedodržáním doporučení v tomto návodu.  
• Povinnosti poskytovatele záruky a oprávnění majitele zařízení vyplývají z nařízení, která jsou stanovená v novele občanského zákoníka č.163/2002 Sb.

**SK**

**Návod na používanie potrubných ventilátorov GREENBERRY typ FAN s automatickou žalúziou**

**FAN** s automatickou žalúziou  
**FAN 10:** s tahovým vypínačom, napájecím vodičom a vidlicí  
**FAN 10B:** standard  
**FAN 10P:** s tahovým vypínačom  
**FAN 10T:** s časovým vypínáním  
**FAN 10FT:** s časovým vypínáním a fotonkou  
**FAN 10HT:** s časovým vypínáním a hydrostatem  
**FAN 10LDK:** s kulíčkovými ložiskami  
**FAN 10TRK:** s kulíčkovými ložiskami, tahový vypínač, vidlice  
**FAN 10TRK:** s kulíčkovými ložiskami a časovačom

**BREEZE** základné (BREEZE 10, BREEZE 12, BREEZE 15)  
BREEZE 10, 10B, 10P, 10T, 10HT, BREEZE 10BSF, 10FB, 10FB INDX

**TUBE** pre zesílenie gravitačnej ventilácie (bez príruby)  
TUBE WK100, WK120, WK150

**FLAP** spätná klapka (príslušenstvo)  
FLAP 10ZL, 12ZL

TYP VENTILÁTORA PODĽA VÝSTUPNÉHO HRDĽA	Ø 100 mm	Ø 120 mm
1. JMENOVITÉ NAPÁJECIE NAPĚTÍ	220/230 V~	
2. JMENOVITÝ KMITOČET	50 Hz	
3. JMENOVITÝ PŘÍKON	19W	20W
4. PŘEVÁDZKA	S1-nepřetržitý	
5. OBJEMOVÝ PŘETOK VZDUŠNINY PŘI 7,3 PA	100 m³/h	150 m³/h
6. PŘEM. HLADINA AKUSTICKÉHO TĚLAKU V 1M	41,8 dB	
7. MBRÁCE V OSÁCH X/Y/Z	7,97/1,82/6,71 mm/s	
8. EL. KRYTÍE	IP x 4	
9. TŘEDA IZOLACE	II	
10. HMOTNOST	0,72	0,79

**CHARAKTERISTIKA:**  
• slúži pre zabudovanie do stavieb pre sacie vetranie  
• združuje použitie potrubného ventilátora bez automatické žalúzie a spätné klapky  
• možnosť použitia v strope  
• celoplastové prevedenie  
• motor pre nepretržitý prevádzku s termickou poistkou  
• nízke vibrácie a hlučnosť  
• veľký typový rozsah modifikácií

**PRIEMER VÝSTUPNÉHO HRDĽA:**  
- 100, 120 mm

**POZOR! UPOZORNENIE NA NEBEZPEČENSTVO:**

- Pred začatím akejkoľvek činnosti s výrobkom si dôsledne prečítajte tento návod!  
-Výrobok používajte len na účely, pre ktoré je určený. Pozor na priestory, kde by mohla vzniknúť atmosféra spôsobujúci koroziu alebo výbuch. Inštaláciu, prehliadky a údržbu ventilátora vykonávajú iba osoby s elektrotechnickou kvalifikáciou podľa vyhl. č. 50/1978 Sb.  
- Prívod elektrickej inštalácie musí zodpovedať príslušným normám a predpisom. Inštalujte výrobok tak, aby do neho pri prevádzke nevnikala kvapalina – kúpeľne, sprchy.  
- Neodstraňujte predný kryt, ktorý chráni pred pohyblivými časťami ventilátora.  
- Pozor na prípad, kedy je prístupná zadným krytom nechránená časť ventilátora! V tomto prípade jeutné otvor osadiť vetracou mriežkou príslušných parametrov. Výrobok neinstalujte v blízkosti tepelných zdrojov.

**MONTÁŽ:**

• Presvedčte sa, či ventilátor nie je po vybratí z obalu viditeľne poškodený.  
• Pred zahájením montáže je potrebné odmontovať predný kryt ventilátora odskrutkovaním skrutky (obrázok 1), ktorá sa nachádza v dolnej časti pouzdra.  
• Ventilátor je potrebné nainštalovať v mieste ventilačnej mriežky pomocou rozperných kolíkov, s využitím otvorov, ktoré sú pre tento účel pripravené v telese ventilátora.  
• Ventilátory modifikácie: FAN 10, FAN 12 sú vybavené prívodnou šňůrou s vidlicou a tahovým vypínačom, sa uvádzajú do prevádzky vložením vidlice do zásuvky elektrickej siete ~220/230 V a zodpovedajúcim ovládaním tahového vypínača.  
• Ventilátory modifikácie P sú opäť vybavené tahovým vypínačom, ale bez prívodnej šňůry s vidlicou.  
• Ventilátory modifikácie B a s elektronickými systémami (T, FT a HT) pripájame priamo na elektroinštaláciu. Za týmto účelom sa nachádza pripojovaca svorkovnica (obrázok 2) so skrutkovacími svorkami označenými L,N alebo elektronický systém s pripojovacími svorkami L,N,S.  
• Pripojenie k elektrickej sieti môže vykonať len osoba s elektrotechnickou kvalifikáciou, a to po predchádzajúcom vypnutí napájacieho napätia.

• Ventilátor, ktorý je vybavený zatahovacím vypínačom, umožňuje časové spuštanie a vypínanie ventilátora ťahaním za šňůrku, ktorá je vyvedená v dolnej časti ventilátoru.  
• Upevnené puzdro musí rovno priliehať k pláštu steny, aby sa eliminovala deformácie.  
• U ventilátorov, ktoré sú pripojené do el. siete priamo, musí elektroinštalácia obsahovať vypínač, u ktorého vzdialenosť medzi kontakty všetkých pólov batérie činí minimálne 3 mm.  
Ventilátory, ktoré sú vybavené elektronickými systémami (T-časové vypínanie, FT-fotonka, HT-hydrostat ) majú zabudovaný programovatelný spínač časových intervalov.  
Zapnutie ventilátora sa vykonáva automaticky a v závislosti od typu elektronického systému dochádza k zapnutiu ventilátora vplyvom určitého impulsu.

**FT – fotonka/senzor intenzity svetla (obrázok 3)** k zapnatiu ventilátora dochádza vplyvom intenzity svetla v miestnosti, kde sa nachádza ventilátor, alebo po zapnutí vypínača. Prvá a druhá verzia zapnutie ventilátora – obrázok 5 = Schéma zapojenia pripojovacích svoriek ventilátora k elektroinštalácii.

• Přepínače 1, 2, 3 slúží k nastavovania doby prevádzky ventilátoru. Jednotlivé časy môžeme získat pomocou tabulky nastavení přepínačov podľa obrázku 4.  
• Pomocou přepínača 4 můžeme nastavovat dva cykly automatickej prevádzky ventilátora:  
I. Přepínač 4 v polohe (ON=zapnuté) – ventilátor sa spúšťa automaticky po zhasnutí svetla vo vetrané miestnosti a pracuje po dobu nastavenú na časových přepínačoch 1,2,3 pro práci ventilátoru.

II. Přepínaè 4 v polohe (OFF=vypnuté) – ventilátor sa spúšťa automaticky po rozsvietení svetla vo vetrané miestnosti a pracuje po dobu, kedy sa v miestnosti svietí. Po zhasnutí svetla, ventilátor pracuje ešte po dobu nastavenia časových přepínačov 1,2,3 pre prácu ventilátora.  
• Přepínačom 5 nastavujeme citlivost systému, ktorá závisí na jasu v miestnosti. Přepínač 5 nastavujeme do polohy (ON) pre temne miestnosti a do polohy (OFF) pre čiastočne osvetlené miestnosti.

**T – časový spínač (obrázok 6)** – k zapnatiu ventilátora dochádza po zapnutí osvetlenia (prvá verzia zapnutia ventilátora) alebo po zapnutí vypínača(druhá verzia zapnutia ventilátora), obrázok 5.  
Po vypnutí osvetlenia alebo vypínača ventilátor pracuje ďalej po dobu oneskorenia vypnutia ventilátora, nastavenú na riadiacej jednotke.

Nastavení času sa odpočítava od chvíle vppnutia ventilátora. Nastavovanie času sa vykonáva nastavením potenciometra riadiaceho systému do potrebnej polohy. čas oneskorenia sa pohybuje v rozmedzí od 1 do 30 min.

**HT – hydrostat/senzor vlhkosti (obrázok 7)** – k zapnatiu ventilátora dochádza automaticky po dosiahnutí nastavenej medze vlhkosti, alebo po zapnutí vypínača (prvá a druhá verzia zapnutia ventilátora, obrázok 5).

K vypnutiu dochádza vo vopred nastavenej dobe, ktorá sa počíta od chvíle, kedy sa v miestnosti vyskytla potrebná

úroveň vlhkosti. Ventilátor má regulátor úrovne vlhkosti a doby oneskorenia, ktoré je potrebné nastaviť pred začatím prevádzky (obrázok 7).

Senzor vlhkosti je namontovaný na elektronické doštičke. V dolnej časti doštičky sa nachádzajú dva potenciometre, pomocou ktorých sa regulujú parametre práce ventilátora. ventilátor sa musí zapnúť automaticky v prípade, keď sa v miestnosti objaví nadmerná vlhkosť. Pozopojeniu ventilátorado elektrickej siete, nastavujeme pravý potenciometer do polohy = 1 min. a ľavý do polohy = malá vlhkosť.

V domácich podmienkach musí ventilátor začať pracovať. V takejto polohe bude ventilátor pracovať po celú dobu a nevypne sa ani po uplynutí nastavenej doby.

Aby sme našli individuálnu úroveň vlhkosti, musíme nastaviť ľavý potenciometer do polohy = veľká vlhkosť. Po uplynutí 1 min. sa ventilátor musí vypnúť.

Ľavý potenciometer pomaly nastavujeme jeho otáčaním v smere = malá vlhkosť až do momentu, kedy sa ventilátor zapne. V okamihu zapnutia ventilátora,je treba potenciometer otočiť opačným smerom = veľká vlhkosť asi o 10°.

Po asi 1 min. ventilátor prestane pracovať. Aby sa preverilo správne fungovanie ventilátora, je potrebné zo vzdialenosti asi 10 cm dýchnuť na senzor vlhkosti. V tomto okamihu ventilátor musí začať pracovať.

**UPOZORNENIE:**

• Regulácia ventilátora s elektronikou sa vypína po odpojení napájania.  
• Pri nastavení času oneskorenia 0 minút sa ventilátor zapne na niekoľko sekúnd.  
• Po zapojení ventilátora je čas do max otvorenia žaluzií (konečná poloha nie je rovnobežná s nepohyblivú čelnou mriežkou) cca 30 sekúnd.  
• Celkové zatvorenie žaluzií po vypnutí ventilátora - trvá cca 90 sekúnd.

**ÚDRŽBA:**

• V prípade silného znečistenia ventilátora je potrebné ho očistiť vlažnou vodou s bežným saponátovým prípravkom, v tomto prípade je potrebné dávať pozor, aby sa nepoškodil a nenamočil elektromotor. Je potrebné pamätať na to, aby ventilátor bol viditeľne vypnutý od napájacieho napätia, a to vypnutím istiacieho prvku napájacieho obvodu. Mimo túto pravidelnú vizuálnu kontrolu, zariadení nevyžaduje žiadne špeciálne údržbarske úkony.  
• Nezapudnite vykonávať pravidelné kontroly a periodické revízie napájacej elektroinštalácie kvalifikovaným odborníkom.

**ZNAČENIE:**

**Výrobny štítok** (přístupný po odobratí predného krytu):  
-obchodná značka, typová rada s označením modifikácie, menovité napätie a frekvencia, príkon pohonu, objemový prietok vzdušiny, druh prevádzky, trieda izolácie a el. krytie.

**Typový štítok** (umiestnený na valcovej časti výrobku a na obale): typová rada s označením modifikácie, identifikačné číslo podľa EAN-UCC 13, dátum výroby.

**SKLADOVANIE:**

• Ventilátory skladujte v suchom a teplom prostredí v obaloch od výrobcu.  
• Stohovanie na seba je povolené.  
• Na manipuláciu a prepravu nie sú kladené žiadne zvláštne podmienky.

Ochrana životného prostredia:

• V prípade, keď už nebudeme ďalej ventilátor používať a chceme ho vyhodit, obráťte sa pre radu na zodpovedného predajcu, alebo dodržte smernice organizácií, ktoré sa zaoberajú odpadom, alebo ochranou životného prostredia.  
• Likvidácia výrobku sa vykonáva metódou likvidácie jednotlivých komponentov.  
• V prípade vyhodenie obalu ventilátora, oddelte jednotlivé časti a vyhodte ich do príslušných kontajnerov na odpady.

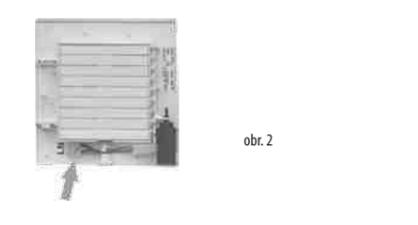
**ZÁRUČNÉ PODMIENKY:**

Datum výroby:	Dátum predaja:
Datum dodania tovaru predajcovia:	Poznámky:

• Kanlux s.r.o. poskytuje 24 mesačnú záruku na skryté vady zariadenia.  
• Doba záruky sa predlžuje o dobu vykonávania oprav.  
• Záručné opravy vykonáva bezplatne Kanlux s.r.o. výrobca.  
• Nesprávné prevádzkovanie zariadení alebo svojprávné vykonávania oprav alebo úprav spôsobí stratu záruky.  
• Kanlux s.r.o. nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnou montážou ventilátora, nesprávnym zapojením na elektroinštaláciu, mechanickým poškodením, tepelnou deformáciou skrine ventilátoru, použitím iného ako doporučeného príslušenstva, neschválenými technickými zmenami alebo nedodržaním odporúčaní v tomto návode.  
• Povinnosti poskytovateľa záruky a oprávnenia majiteľa zariadení vyplývajú z nariadenia, ktoré sú stanovené v novele Občianskeho zákoníka č.163/2002 Sb.



obr. 1



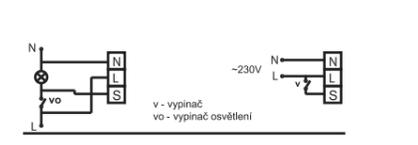
obr. 2



obr. 3

ON	0 min.	16 min.					
1	4 min.	20 min.					
2	8 min.	24 min.					
3	12 min.	28 min.					
4							
5							
	SVETLE MIESTNOSTI						
	TĚMNE MIESTNOSTI						
	TĚMNA MIESTNOST						

obr. 4



obr. 5