



NÁVOD K POUŽITÍ

www.elektrodesign.cz

OZEO FLAT H Malý radiální ventilátor

PRODEJ PRAHA

Boleslavova 15, 140 00 Praha 4
tel.: 241 00 10 10–11, fax: 241 00 10 90

CENTRÁLNÍ SKLAD

Boleslavská 1420, 250 01 Stará Boleslav
tel.: 326 90 90 20, 30, fax: 326 90 90 90

Obsah

1. Všeobecné informace	3
1.1 Úvod	3
1.2 Záruka.....	3
1.3 Občanskoprávní odpovědnost	3
1.4 Bezpečnostní předpisy	4
2. Technické informace	4
2.1 Polohy hrdel	4
2.2 Rozměry a hmotnost	4
3. Montáž	5
3.1 Uchycení.....	5
3.2 Připojení k potrubí.....	5
3.3 Otočení hrdel o 90°	6
4. Elektrické připojení.....	6
4.1 OZEO FLAT H Ecowatt	6
4.2 OZEO FLAT AUTO 2	7
4.3 OZEO FLAT H 2	7
5. Údržba	8
6. Technická pomoc	8
7. Odstavení z provozu.....	8
8. Vyřazení z provozu a recyklace	8
9. Reklamační formulář	8

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE

1.1 ÚVOD

Tento návod je určen pro malé radiální ventilátory pro centrální odvětrávání OZEO FLAT H. Jeho cílem je poskytnout co nejvíce informací pro bezpečnou instalaci, uvedení do provozu a používání tohoto zařízení. Vzhledem k tomu, že se naše výrobky neustále vyvíjejí, vyhrazujeme si právo na změnu tohoto návodu bez předchozího upozornění.

1.2 ZÁRUKA

Nezaručujeme vhodnost použití přístrojů pro zvláštní účely, určení vhodnosti je plně v kompetenci zákazníka a projektanta. Záruka na přístroje je dle platných právních předpisů. Záruka platí pouze v případě dodržení všech pokynů pro montáž a údržbu, včetně provedení ochrany. Záruka se vztahuje na výrobní vady, vady materiálu nebo závady funkce přístroje.

Záruka se nevztahuje za vady vzniklé:

- nevhodným použitím a projektem
- nesprávnou manipulací (nevztahuje se na mechanické poškození)
- při dopravě (náhrada za poškození vzniklé při dopravě je nutno uplatňovat u přepravce)
- chybnou montáží, nesprávným elektrickým zapojením nebo jištěním
- nesprávnou obsluhou
- neodborným zásahem do přístroje
- demontáží přístroje
- použitím v nevhodných podmínkách nebo nevhodným způsobem
- opotřebením způsobeným běžným používáním
- zásahem třetí osoby
- vlivem živelní pohromy

Při uplatnění záruky je nutno předložit protokol, který obsahuje:

- údaje o reklamující firmě
- datum a číslo prodejního dokladu
- přesnou specifikaci závady
- schéma zapojení a údaje o jištění
- při spuštění zařízení naměřené hodnoty
 - napětí
 - proudu
 - teploty vzduchu

Záruční oprava se provádí zásadně na rozhodnutí firmy ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. v servisu firmy nebo v místě instalace. Způsob odstranění závady je výhradně na rozhodnutí servisu firmy ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. Reklamující strana obdrží písemné vyjádření o výsledku reklamace. V případě neoprávněné reklamace hradí veškeré náklady na její provedení reklamující strana.

Záruční podmínky

Zařízení musí být namontováno odbornou montážní vzduchotechnickou firmou. Elektrické zapojení musí být provedeno odbornou elektrotechnickou firmou. Instalace a umístění zařízení musí být bezpodmínečně provedeny v souladu s ČSN 33 2000-4-42 (IEC 364-4-42). Na zařízení musí být provedena výchozí revize elektro dle ČSN 33 1500. **Zařízení musí být zaregulováno na projektované vzduchotechnické parametry.** Při spuštění zařízení je nutno změřit výše uvedené hodnoty a o měření pořídit záznam, potvrzený firmou uvádějící zařízení do provozu. V případě reklamace zařízení je nutno spolu s reklamačním protokolem předložit záznam vpředu uvedených parametrů z uvedení do provozu spolu s výchozí revizí, kterou provozovatel pořizuje v rámci provozní a údržby elektroinstalace.

Po dobu provozování je nutno provádět pravidelné revize elektrického zařízení ve lhůtách dle ČSN 33 1500 a kontroly, údržbu a čištění vzduchotechnického zařízení.

Při převzetí zařízení a jeho vybalení z přepravního obalu je zákazník povinen provést následující kontrolní úkony. Je třeba zkontrolovat neporušenost zařízení, dále zda dodané zařízení přesně souhlasí s objednaným zařízením. Je nutno vždy zkontrolovat, zda štítkové a identifikační údaje na přepravním obalu, zařízení, či motoru odpovídají projektovaným a objednaným parametrům. Vzhledem k trvalému technickému vývoji zařízení a změnám technických parametrů, které si výrobce vyhrazuje, a dále k časovému odstupu projektu od realizace vlastního prodeje nelze vyloučit zásadní rozdíly v parametrech zařízení k datu prodeje. O takových změnách je zákazník povinen se informovat u výrobce nebo dodavatele před objednáním zboží. Na pozdější reklamace nemůže být brán zřetel.

1.3 OBČANSKOPRÁVNÍ ODPOVĚDNOST

Ventilátory OZEO FLAT H jsou určeny jako centrální odvětrání pro rodinné domky a byty, Výrobce ani prodejce nenese odpovědnost za vady vzniklé:

- nevhodným používáním
- běžným opotřebením součástí
- nedodržením pokynů týkajících se bezpečnosti, použití a uvedení do provozu uvedených v tomto návodu
- použitím neoriginálních součástí

1.4 BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dodržením tohoto návodu by nemělo vzniknout žádné riziko týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí v souladu se směrnicemi ES (s označením CE). Totéž platí pro ostatní výrobky použité v zařízení nebo při instalaci. Následující upozornění považujte za důležité:

- Dodržujte bezpečnostní pokyny, aby nedošlo ke škodám na zařízení či k poškození zdraví osob.
- Technické informace uvedené v tomto návodu nesmějí být měněny.
- Je zakázáno zasahovat do motoru zařízení.
- Motory zařízení musejí být připojeny do jednofázové elektrické sítě střídavého napětí 230 V / 50 Hz.
- Aby zařízení vyhovovalo směrnicím ES, musí být zařízení připojeno k elektrické síti v souladu s platnými předpisy.
- Zařízení musí být nainstalováno takovým způsobem, aby za běžných provozních podmínek nemohlo dojít ke kontaktu s jakoukoliv pohyblivou částí a/nebo částí pod napětím.
- Zařízení vyhovuje platným předpisům pro provoz elektrických zařízení.
- Před jakýmkoliv zásahem do zařízení je nutné jej vždy odpojit od napájení.
- Při manipulaci či údržbě zařízení je nutné používat vhodné nástroje.
- Zařízení musí být používáno pouze pro účely, pro které je určeno.
- Tento spotřebič nesmí používat děti mladší než 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dozorem zodpovědné osoby nebo pokud nebyly dostatečně poučeny o bezpečném používání zařízení a u nichž nemůže dojít k pochopení rizik s tím spojených. Uživatel musí zajistit, aby si se zařízením nehrály děti. Čištění a údržbu zařízení nesmí provádět děti bez dozoru.

2. TECHNICKÉ INFORMACE

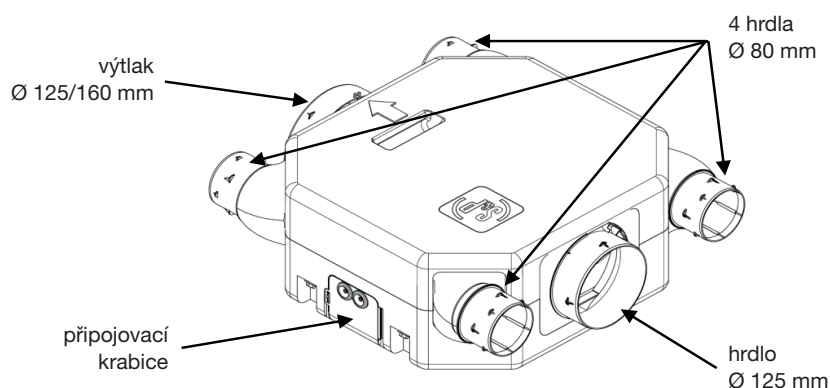
2.1 POLOHY HRDEL

Hrdla na sání

- 1 centrální hrdlo o průměru 125 mm pro odvod z vlhkých prostor
- 4 hrdla o průměru 80 mm pro další vlhké místnosti
- těchto 5 hrdel má dvojitou řadu úchytů pro lepší a snadné připojování ohebného potrubí

Hrdlo na výtlaku

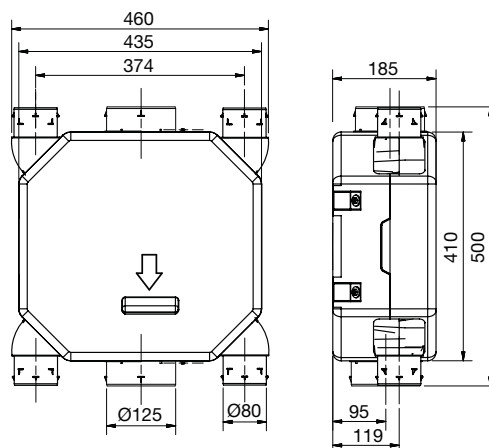
- 1 hrdlo o průměru 125/160 mm pro připojení potrubí k výfukové mřížce



2.2 ROZMĚRY A HMOTNOST

hmotnost 3 kg

celkové rozměry 500 mm x 460 mm x 185 mm



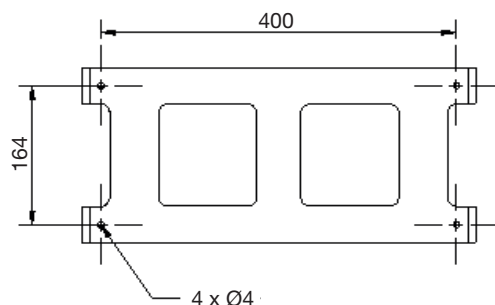
3. MONTÁŽ

Řada OZEO FLAT H je speciálně navržena pro instalaci do podhledů. Ventilátory lze také instalovat na horizontální nebo vertikální stěnu a lze je také instalovat se sklonem.

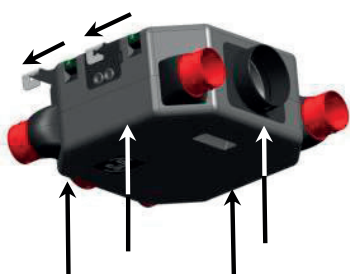
3.1 UCHYCENÍ

Součástí ventilátoru je konzole pro usnadnění montáže.

1. použijte ji k označení bodů pro vrtání.
2. připevněte ji ke stěně / stropu



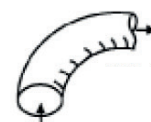
3. Vložte ventilátor do vodítek konzole a upevněte k ní ventilátor šrouby.



3.2 PŘIPOJENÍ K POTRUBÍ



Pro snazší montáž sejměte hrdlo z ventilátoru, připojte potrubí k hrdlu pomocí přírub a nasadte hrdlo zpět na ventilátor. Nepoužitá hrdla musí být zaslepena dodanými kryty.



Hrdlo pro potrubí Ø 100 mm: zasuňte hrdlo do hrdla na ventilátoru a upevněte jej svorkou.



3.3 OTOČENÍ HRDEL O 90°



1. Odšroubujte 3 šrouby TORX T40 umístěné v krytu (se šestihrannou hlavou 10 mm)

2. Sejměte kryt.

3. Otočte hrdla.

4. Zavřete víko a nezapomeňte ho přišroubovat zpět na místo

4. ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

4.1 OZEO FLAT H Ecowatt

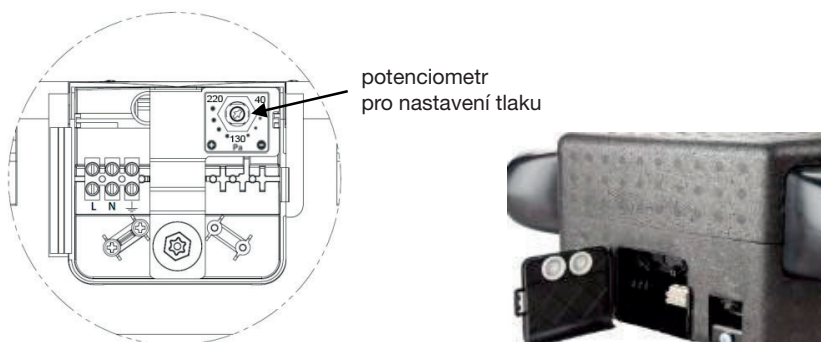
Napájecí napětí 230 V / 50 Hz

Maximální proud 0,3 A

Jištění 2 A

Maximální příkon 38 W

V závislosti na tlakové ztrátě systému nastavte provozní tlak pomocí potenciometru. (40-220 Pa)



potenciometr
pro nastavení tlaku

4.2 OZEO FLAT AUTO 2

Napájecí napětí 230 V / 50 Hz

Maximální proud 0,5 A

Jištění 2 A

Maximální příkon 39 W



4.3 OZEO FLAT H 2

Napájecí napětí 230 V / 50 Hz

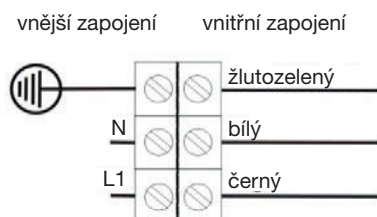
Maximální proud 0,5 A

Jištění 2 A

Maximální příkon 38 W

Připojení: – jištění 2A (charakteristika C)

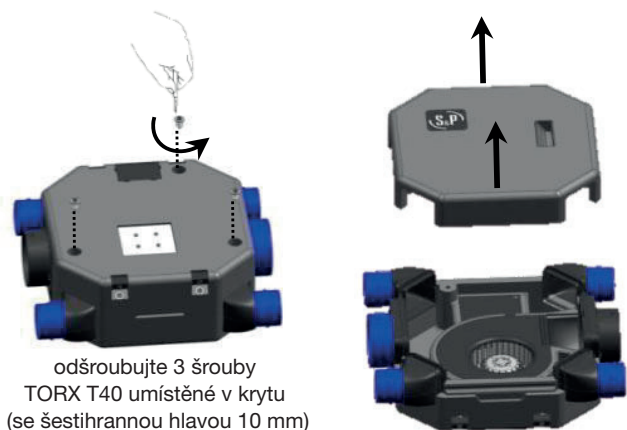
– elektrická instalace musí zahrnovat všepólový vypínač s mezerou mezi kontakty 3 mm



5. ÚDRŽBA

Každých 6 měsíců: vlhkým hadříkem vyčistěte příводы z místností a odsávací mřížky z vlhkých místností.

Každé 2 roky: otevřete jednotku a odstraňte zevnitř suchým smetáčkem prach.



POZOR!

Před započetím prací odpojte ventilátor od elektrického napájení.

6. TECHNICKÁ POMOC

Široká síť technické pomoci S&P zaručuje dostatečnou technickou pomoc. Pokud je zjištěna na zařízení jakákoliv porucha, kontaktujte kteroukoliv pobočku technické pomoci. Jakákoliv manipulace se zařízením osobami nepatřícími k vyškolenému servisnímu personálu S&P způsobí, že nebude moci být uplatněna záruka.

V případě jakýkoliv dotazů týkajících se produktů, se obraťte na jakoukoliv pobočku společnosti ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. Chcete-li najít svého nejbližšího prodejce, navštivte webové stránky www.elektrodesign.cz.

7. ODSTAVENÍ Z PROVOZU

Pokud neplánujete zařízení používat po delší dobu, je doporučeno vrátit jej zpět do původního obalu a skladovat jej na suchém, bezprašném místě. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody na zdraví nebo majetku vzniklé nedodržením těchto instrukcí.

Společnost S&P si vyhrazuje právo na modifikaci výrobků bez předchozího upozornění.

8. VYŘAZENÍ Z PROVOZU A RECYKLACE



Právní předpisy EU a naše odpovědnost vůči budoucím generacím nás zavazují k recyklaci používaných materiálů; nezapomeňte se zbavit všech nežádoucích obalových materiálů na příslušných recyklačních místech a zbavte se zastaralého zařízení na nejbližším místě nakládání s odpady.

V případě jakýkoliv dotazů, se obraťte na jakoukoliv pobočku společnosti ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. Chcete-li najít svého nejbližšího prodejce, navštivte webové stránky www.elektrodesign.cz.

9. REKLAMAČNÍ FORMULÁŘ

Reklamační formulář je k dispozici ke stažení na stránkách naší společnosti www.elektrodesign.cz/servis.

