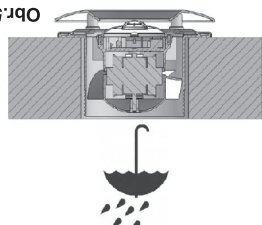


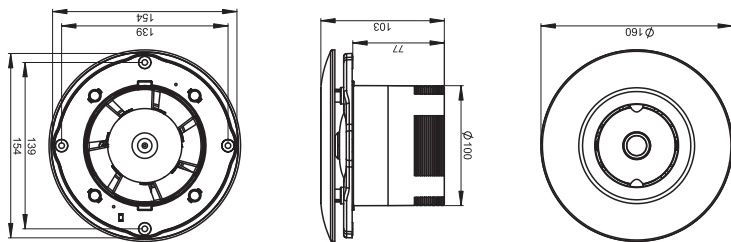
Účel / Určení: Stropní ventilátory jsou určeny k podpoře ventilace v obytných budovách a prostorách veřejného užívání. Vyznačují se tichou prací a nízkou spotřebou elektrické energie, vysokou spolehlivostí a vysokým výkonem. Ventilátory během práce neruší jiná elektronická zařízení.

Modely: SOV100P – verze se snímatelným pohybem je vybavena pohybovým čidlem. Ventilátor připojen k napájení se spustí, když je detekován pohyb. Vypnutí lze regulovat se zpožděním 3-30 minut po posledním detekovaném pohybu. Úpravě je nápomocna LED dioda (zelená) vedle potenciometru, která určuje citlivost detektoru pohybu.

Obr.5



Průměr	Napájení	Frekvence	Výkon	Výkonost	Ochranný stupeň
Ø 100	230 V	50 Hz	14 W	90 m ³ /h	IPX4



Základní technické údaje
Ventilátor podporuje gravitační větrání, za účelem získání požadovaného průtoku ventiláčního vzduchu.

Pozor!
Připojení k elektrické síti musí být provedeno kvalifikovaným elektrikářem s oprávněním. Elektrická instalace musí obsahovat vypínač, ve kterém vzdálenost mezi kontakty všech napájení. V centrální průtokové části se nachází řídicí panel, chráněný víkem (3) upevněný pomocí šroubů (4). Na čelní části korpusu je osazený nastavovací šroub (6) pro regulaci systému řízení a část (5) určená k vylovení pro přívod kabelu. Zařízení a přívod vzduchu jsou zakryty rámečkem (2) a přední maskou (7). Připravené práce pro montáž ventilátoru jsou potřeba začít sejmutím přední masky (7) (ta je nasazena pouhým zatlačením). Odstraněním šroubů (4) získáme možnost odstranit víko (2) a (3) a přístup k ovládací desičce. Posledním krokem připevňujeme ventilátor k montáži je vylovení elementu 5 díky čemuž získáme otvor pro přívod kabelu.

Bezpečnostní požadavky

Ventilátory jsou dodávány firmou Den Braven Czech and Slovak, a.s. a vyhovují požadavkům bezpečnostních norem a směrnic EU (normy EN 60335-1:2004 a EN 60335-2-80:2007 s pozdějšími změnami). Výrobky mají ochranný stupeň vůči postřikání vodou IPX4.

Upozornění!

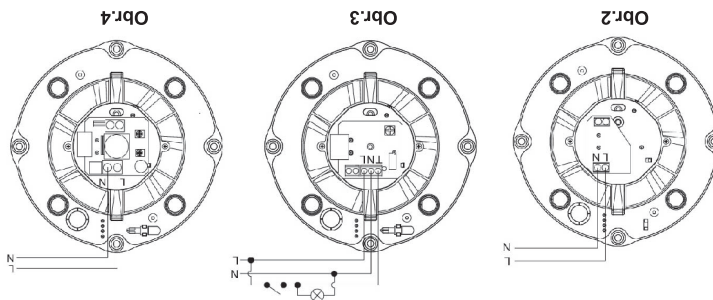
Ventilátory jsou určeny pro práci při teplotě vzduchu v rozmezí do 45°C. Zakazuje se používání ventilátoru, pokud existuje možnost dostání se cizích těles do průtokové části. Tyto částice mohou poškodit rotující díly nebo způsobit jeho zaklínování. Ventilátor je třeba montovat ve ventilačních vedeních neobsahující zplodiny a jiné plyny a agresivní činitele. Potrubí, ve kterém je umístěn ventilátor musí být účinně chráněna před srážkami tak, aby se voda nedostala do přístroje (obr. 5). Je třeba uskutečnit vhodná opatření za účelem předcházení zpětnému průtoku plynů do místnosti z otevřeného ventilačního vedení nebo jiných zařízení s otevřeným ohněm!

Udržování čistoty a provozuschopnosti

Čištění musí být prováděno po předchozím odpojení ventilátoru ze sítě. Čištění musí být omezeno na údržbu vrchní části ventilátoru v čistotě zaručující estetický vzhled. Prach a špínu je třeba odstranit pomocí měkké tkaniny navlhčené v mýdlovém roztoku. Čištěné plochy je potřeba důkladně vysušit.

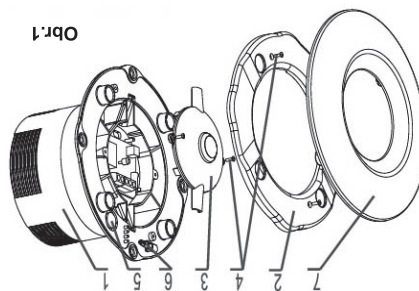
Záruka

1. Záruční doba na řádné fungování ventilátoru je 24 měsíců od data prodeje.
2. Záruku bez předpokládání dokladu o nákupu (paragon, faktura) není možné poskytnout.
3. Záruka se vztahuje na závady nebo poškození způsobené vinou výrobce.
4. Poškozené zařízení poskytněte výrobcí nebo zanechte do místa nákupu.
5. Záruka se nevztahuje na poškození zařízení chybou uživatele v důsledku nesprávné instalace, instalace nequalifikovanou osobou, užíváním pro jiné účely než je určeno, nevhodného transportu, uskladnění a servisu, poškození vzniklá v důsledku svévolných oprav a mechanických poškození.
6. Na samotnou instalaci a údržbu se nevztahuje záruka.
7. Podmínkou správné funkce zařízení a splnění záručních podmínek je provedení periodická (pravidelná) revize oprávněnou osobou min. 2 krát do roka.



- Namontovat rám a masku ventilátoru.
- Připevnit kryt překryjící ovládací desičky, dotáhnout šrouby.
- Připojení shodném s instalovaným modelem (Obr. 2, 3, 4).
- Připevnit elektrického vedení instalovaného ventilátoru podle schématu šroubu do kolíků.

Obr.1



- Drive připravený korpus ventilátoru je třeba umstit ve ventilačním kanálu – označit místa připrvovací otvory.
- Udělat otvory pro rozpěrné kolíky v rozestavení shodném s otvory korpusu ventilátoru.
- Ventilátor umstit ve ventilačním kanále, předtím je třeba zavést napájecí vedení do otvoru připraveného v korpusu.
- Připevnit korpus vešroubovaním šroubu do kolíků.

Návod k instalaci:

Stropní ventilátor se skládá z korpusu (1) ve kterém je umístěn hnací motor s vrtulí. V centrální průtokové části se nachází řídicí panel, chráněný víkem (3) upevněný pomocí šroubů (4). Na čelní části korpusu je osazený nastavovací šroub (6) pro regulaci systému řízení a část (5) určená k vylovení pro přívod kabelu. Zařízení a přívod vzduchu jsou zakryty rámečkem (2) a přední maskou (7). Připravené práce pro montáž ventilátoru jsou potřeba začít sejmutím přední masky (7) (ta je nasazena pouhým zatlačením). Odstraněním šroubů (4) získáme možnost odstranit víko (2) a (3) a přístup k ovládací desičce. Posledním krokem připevňujeme ventilátor k montáži je vylovení elementu 5 díky čemuž získáme otvor pro přívod kabelu.



ventilations
Den Braven



Stropní odtahový ventilátor s pohybovým čidlem

