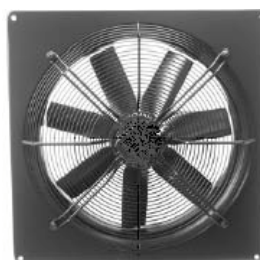


Ventilátory

- koupelňové a WC
- nástěnné axiální
 - axiální ventilátory k instalaci do stěny a stropu od velikosti otvoru 100 do 150 mm
 - napětí 220-240 V ~50 Hz, IP 34
 - možnost ovládání pomocí časovače, senzoru vlhkosti, sepnutí manuálním spínačem
- potrubní axiální
 - pro instalaci do potrubí od velikosti 100 do 150 mm
 - napětí 220-240 V ~50 Hz, IPX4
 - možnost ovládání pomocí časovače, senzoru vlhkosti, sepnutí manuálním spínačem



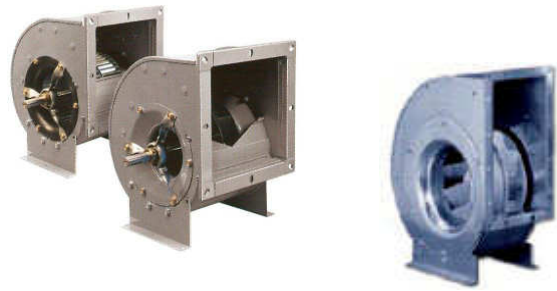
- potrubní radiální
 - volitelné provedení kovové nebo plastové
 - možnost použití ve všech polohách
 - pro velikosti potrubí od 100 do 400 mm
 - některé typy extrémně tiché (integrovaný tlumič zvuku)
 - 100% regulovatelné motory s vnějším rotorem
- potrubní axiální
 - středotlaké potrubní nebo stěnové
 - velikost oběžných kol: 315 – 1250 mm
 - dosahují průtokových a tlakových výkonů:
 - max. $V = 130.000 \text{ m}^3/\text{h}$
 - max. $\Delta p_t = 1.020 \text{ Pa}$
 - dodávány ve dvou směrech výstupu vzduchu
 - s možností nastavení úhlu lopatek
 - 100 % řízení pomocí otáček
 - možnost provedení typu Ex (výbušné prostředí)



- potrubní – kanálové
 - pro hranaté potrubí od 200×400 mm do 500×1000 mm
 - dosahují průtokových a tlakových výkonů:
 - max. $V = 10.000 \text{ m}^3/\text{h}$
 - max. $\Delta p_t = 1.300 \text{ Pa}$
 - možnost využití ve všech polohách
 - nízký rozběhový proud
 - prostorově nenáročné provedení



- radiální středotlaké a vysokotlaké
 - **s dopředu zahnutými lopatkami**
 - **s dozadu zahnutými lopatkami**
 - velikost oběžných kol: 200 – 560 mm
 - dosahují průtokových výkonů:
 - max. $V = 8.000 \text{ m}^3/\text{h}$
 - optimální chlazení motoru a kompaktní provedení díky motoru s vnějším napětím regulovaným rotorem integrovanému v oběžném kole



- střešní
 - v provedení vodorovného nebo svislého výfuku
 - velikost oběžných kol: 190 – 900 mm
 - dosahují průtokových a tlakových výkonů:
 - max. $V = 36.000 \text{ m}^3/\text{h}$
 - max. $\Delta p_t = 1.200 \text{ Pa}$



Příslušenství ventilátorů

- Regulační a spínací zařízení
 - široký výběr transformátorových a elektronických regulačních a spínacích zařízení
 - ruční 5-ti stupňová nebo plynulá regulace v závislosti na tlaku a teplotě
 - s integrovanou ochranou motoru přepínače: 1, 2, 3 - stupňové



Regulace plynulá v závislosti na:

- teplotě, tlaku, vlhkosti a proudění vzduchu

- regulační klapky
- tlumící vložky
- protidešťové žaluzie
- žaluziové klapky
- pružné připojení sání a výtlaku
- plastové hadice PVC, PP, PE
- spiro potrubí
- mřížky
- výústky

