

VENTILÁTORY STYLE séria



Intelektuálny axiálny nízkohlukný a energeticky úsporný ventilátor pre odsávacie vetranie s kapacitou vzduchu až 90 m³/h

Aplikácie

- Inovatívny odsávací ventilátor so štýlovým dizajnom pre novú úroveň pohodlia v sprchovacích kútoch, kúpeľniach, kuchyniach a iných obytných priestoroch.
- Maximálna vzduchová kapacita v kombinácii s nízkou hladinou hluku poskytujú ideálnu mikroklimu.
- Montáž do vetracích šacht alebo napojenie do Ø 100 mm.

Dizajn

- Kryt, obežné koleso a predné panely vyrobené z vysokokvalitného a odolného plastu odolného voči UV žiareniu.
- Špeciálne navrhnutý aerodynamický profil obežného kolesa poskytuje vysokú kapacitu vzduchu a nízku hlučnosť.
- Kompaktný dizajn umožňuje montáž na stenu a strop.
- Skrátenejšie hrdlo pre montáž do vetracej šachty alebo napojenie na vzduchové potrubie Ø 100 mm.

- Ventilátor je vybavený špeciálne navrhnutým spätným ventilom, ktorý zabráňuje spätnému prúdeniu a tepelným stratám počas pohotovostného režimu ventilátora.

Výfukový ventil ventilátora obsahuje špeciálne navrhnuté usmerňovače vzduchu na zníženie turbulencie vzduchu, zvýšenie tlaku vzduchu a zníženie hladiny hluku.

- Vysoký stupeň ochrany proti vniknutiu zaisťuje, že ventilátor je ideálnym riešením pre vetranie kúpeľne.
- Elektronické komponenty sú chránené tesnými krytmi.

Farebné úpravy



A (s dekoratívnym hliníkovým panelom namontovaným na povrchu)

Motor

- Nízka spotreba energie 7,5 W vďaka novému vysoko účinnému motoru.
- Bezúdržbové ložiská obsahujú dostatok maziva na 40 000 hodín nepretržitej prevádzky.
- Motor na špeciálnych antivibračných tlmivkách pre pohlcovanie vibrácií a tichú prevádzku.
- Motor vybavený ochranou proti prehriatiu

cie.

Úpravy a možnosti



Quiet-Style T - modifikácia časovača oneskorenia vypnutia s prevádzkovou dobou od 2 do 30 min.



Quiet-Style TH - modifikácia časovača oneskorenia vypnutia s dobou prevádzky od 2 do 30 minút a

snímačom vlhkosti s prahom od 60 na 90 %.



Tichý štýl V - modifikácia prepínača na ťahanie.



Tichý VT - modifikácia s vytáhovacím lankovým vypínačom a časovačom oneskorenia vypnutia s prevádzkou

čas od 2 do 30 min.



Quiet-Style VTH - modifikácia so

šnúrkovým vypínačom, časovačom oneskorenia vypnutia s dobou prevádzky od 2 do 30 min a senzorom vlhkosti s prahom od 60 do 90 %.

Kontrola

Manuálne ovládanie:

- Manuálne ovládanie pomocou vypínača osvetlenia v miestnosti. Vypínač nie je súčasťou dodávky.
- Ventilátor je ovládaný vstavaným lankovým vypínačom V. Neaplikuje sa v prípade stropnej montáže.
- Regulácia otáčok je možná pomocou tyristorového regulátora otáčok, pozri Elektrické príslušenstvo. K tomu istému ovládaču môže byť pripojených niekoľko ventilátorov.

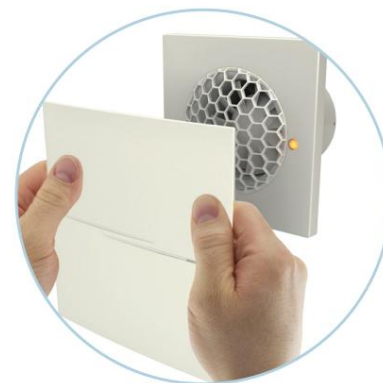
Regulátory otáčok nie je možné pripojiť k ventilátorom s modifikáciou T, TH, VT, VTH.

Automatické ovládanie:

- Elektronickou riadiacou jednotkou BU-1-60 (pozri Elektrické príslušenstvo). Riadiaca jednotka je dodávaná samostatne.
- Pomocou časovača T (vstavaný časovač doby umožňuje prevádzku ventilátora v priebehu 2 až 30 minút po vypnutí ventilátora).
- Pomocou snímača vlhkosti a časovača TH (ak úroveň vlhkosti v miestnosti prekročí prahovú hodnotu snímača v rozmedzí 60-90%, ventilátor sa automaticky zapne a beží, kým úroveň vlhkosti neklesne na štandardnú úroveň, potom ventilátor pokračuje v prevádzke v rámci nastavený časový interval a vypne sa).

Vlastnosti montáže

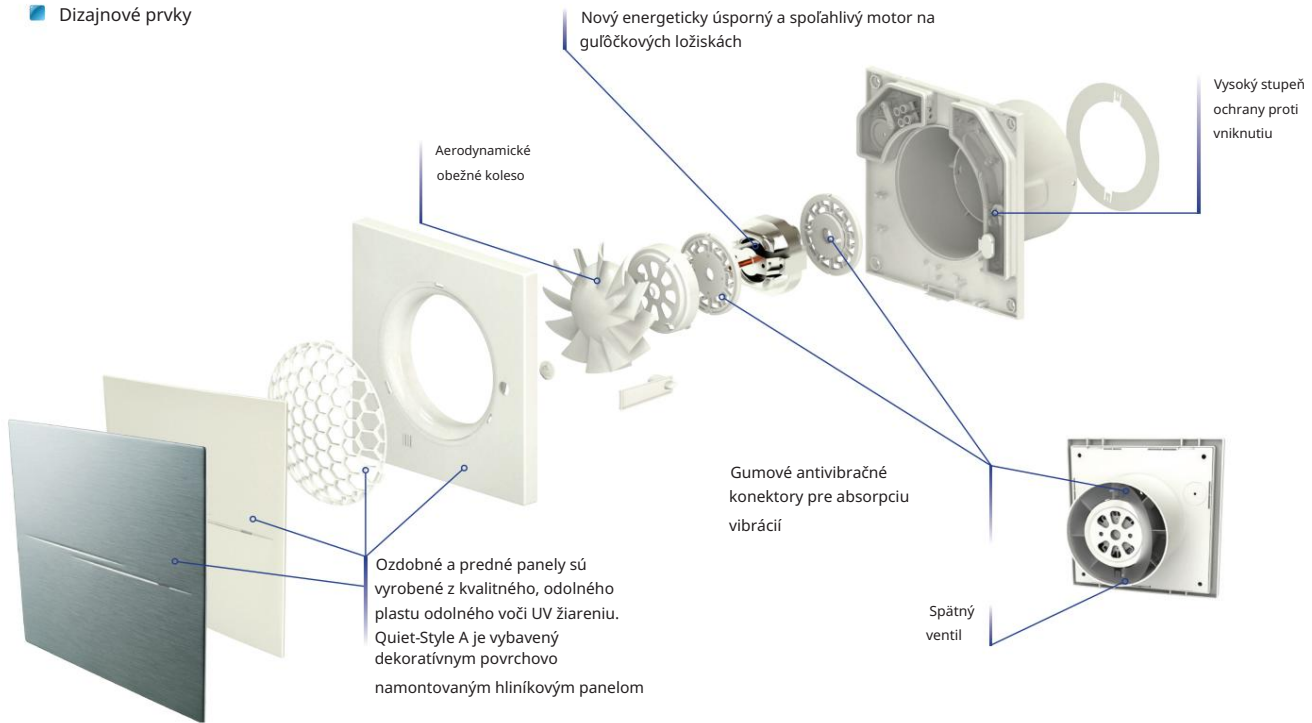
- Inštalácia priamo do ventilačnej šachty.
- V prípade vzdialeného umiestnenia ventilačnej šachty je možné použiť flexibilné vzduchové potrubie. Pripojenie vzduchového potrubia k výfukovej prírubě pomocou svorky.
- Montáž na stenu pomocou skrutiek.
- Vhodné pre montáž na strop.



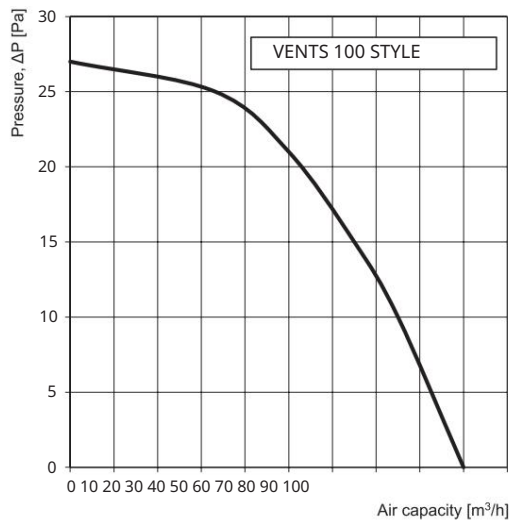
Technické dáta

Model	Frekvencia [Hz]	Napätie [V]	Moc Spotreba [W]	Aktuálne [A]	Maximálna kapacita vzduchu [m ³ /h]	Akustický tlak Hladina vo výške 3 m [dB(A)]	Hmotnosť, kg	IP
VENTS 100 STYLE	50	230	7,5	0,050	90	26	0,66	IP 45
VENTS 100 STYLE (220-240 B/60 Hz)	60							

Dizajnové prvky

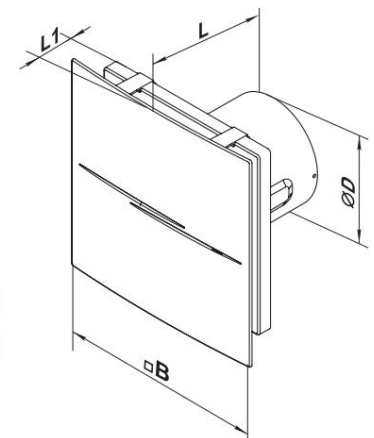


Aerodynamické vlastnosti



Celkové rozmery

Model	Rozmery, mm			
	$\varnothing D$	$\square B$	L	L1
VENTS 100 STYLE	99	200	130	49



Certifikáty



Ventilátory spĺňajú platné normy bezpečnosti a elektromagnetickej kompatibility.