

# Smart / Smart IR

Inteligentné výfukové ventilátory

Inteligentné odťahové ventilátory v štýlovom dizajne s najvyšším komfortom pre kúpeľne, sprchy a kuchyne



**Sadzba za doručenie:**  
až 133 m<sup>3</sup> / h  
37 l / s



**Moc:**  
preč 3,8 W.



**Hladina akustického tlaku:**  
preč 17 dBA



Savanna



Kozmos  
čierna



Kráľovský  
žula



Brilantné  
Červená



Platina



Sopka  
Sivá

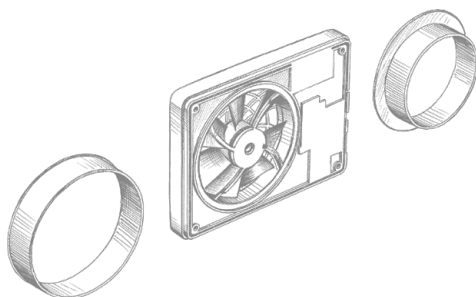


Madeira

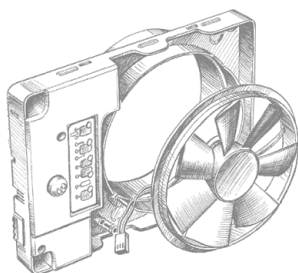
## vlastnosti



- Inteligentná elektronika a integrované funkcie zaisťujú optimálnu úroveň pohodlia.
- Vysoká rýchlosť dodávania až 133 m<sup>3</sup> / h a tichý chod vďaka špeciálnej konštrukcii motora a aerodynamickému obežnému kolesu. Účinný
- jednosmerný motor s minimálnou spotrebou energie maximálne 3,8 W a spoľahlivou nepretržitou prevádzkou s viac ako 50 000 prevádzkovými hodinami.
- Flexibilné parametre sieťového pripojenia od 100 V do 240 V s 50 Hz resp 60 Hz ponúka flexibilné použitie s rôznymi elektrickými štandardmi.
- Ventilátor sa zapne, ak Obežné koleso automaticky vypne napájanie.
- Nízka hladina hluku vďaka jedinečnému upevneniu motora a obežného kolesa na tlmivých vibrácií.
- Vstavaný posuvný vypínač slúži na ľahké odpojenie ventilátora od napájania a zaručuje bezpečnú prevádzku. Super tenké puzdro,
- o hlboké iba 28 mm
- Všestranná inštalácia - vertikálna alebo horizontálna inštalácia
- Vymeniteľné spojovacie diely na pripojenie k ventilačným rúrkam s priemerom 100 alebo 125 mm



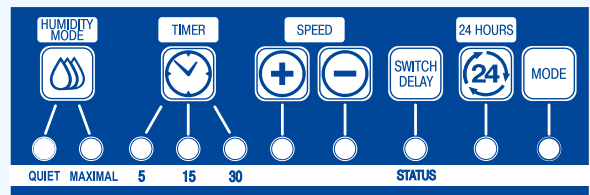
- Obežné koleso je možné vybrať z rámu kvôli montáži a údržbe bez použitia nástrojov.



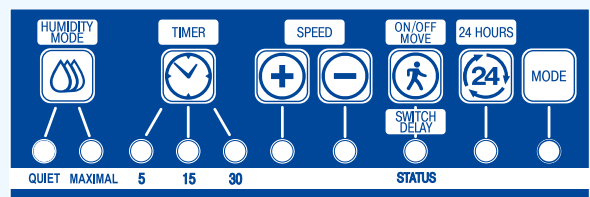
- Nastavenie funkcií a ovládanie prevádzky pomocou diaľkového ovládača

- Multifunkčný ovládací panel s LED displejmi:

- Múdry



- Inteligentné IR



### Označovací kľúč

Múdry	IR	Savanna
Model	varianty	farba

## Prevádzkové režimy a funkcie

- Ventilátor bol vyvinutý na základe najnovšej technológie vo ventilačnej technológii:



### INTELIGENTNÝ SNÍMAČ VLHKOSTI

Ventilátor je vybavený inteligentným snímačom vlhkosti pre automatickú údržbu prirodzenej izbovej klímy.

**TICHÉ** - Prevádzkový režim s optimálnym odvlhčovaním, ktorý zaisťuje dostatočnú prepravnú kapacitu (až 83 m<sup>3</sup> / h) s tichým chodom. Tento prevádzkový režim sa odporúča pre malé kúpeľne.

**MAXIMÁLNE** - Prevádzkový režim na odstránenie nadmernej vlhkosti. Vysoká úroveň ventilácie ventilátora zaisťuje maximálnu rýchlosť dodávania (až 133 m<sup>3</sup> / h). Tento prevádzkový režim sa odporúča pre kúpeľne väčšie ako 6 m<sup>2</sup>.



### ČASOVAČ

Ventilátor je vybavený tromi rôznymi časovačmi, ktoré zaručujú optimálnu úroveň pohodlia:

- SPÍNAČ ZPOŽDENIA VLHKOSTI** - Nastavenie doby chodu ventilátora na úplné odvlhčenie po stabilizácii vlhkosti v miestnosti (30, 45, 60 min).
- SPÍNAČ ZPOŽDENIA** - Nastavenie doby chodu ventilátora podľa signálu z infračerveného senzora alebo po stlačení externého spínača do 5, 15 alebo 30 minút, potom sa ventilátor vráti do predchádzajúcej prevádzky.
- ZAPNÚŤ ZPOŽDENIE** - Ak používate kúpeľňu často a len krátko, môžete nastaviť čas oneskorenia zapnutia, aby ste predišli zbytočnému zapínaniu ventilátora.

Ventilátor sa spustí 0, 2 alebo 5 minút po ktorým externý spínač, snímač vlhkosti alebo snímač pohybu dali signál.



### 24 HODÍN

Ventilátor beží na nízkej úrovni vetrania a zaisťuje minimálnu výmenu vzduchu v miestnosti. Keď vlhkosť stúpne, ventilátor začne pracovať **MAXIMÁLNE** (štandardne) alebo **TICHÉ** prepnutý. Ventilátor začne pracovať po signáli z infračerveného senzora alebo externého spínača **TICHÉ** prepnutý.



### INTERVÁLNE VETRANIE

Integrovaná funkcia, ktorá zaisťuje automatické vetranie miestnosti. Po 15 hodinách odstavky sa ventilátor zapne na 2 hodiny s výkonom 83/72 m<sup>3</sup> / h (Ø 125 / Ø 100).



### KONTROLA RÝCHLOSTI

Reguláciu otáčok je možné nastaviť v 10 stupňoch ventilácie:

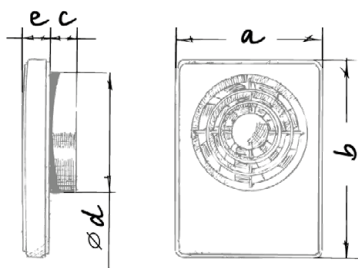
- pre Tiché: Prevádzka od 40/33 do 83/72 m<sup>3</sup> / h (Ø 125 / Ø 100) pre
- MAXIMÁLNE: Prevádzka od 83/72 do 133/106 m<sup>3</sup> / h (Ø 125 / Ø 100)



### IR SENZOR (PRE SMART IR)

Ventilátor začne pracovať automaticky **TICHÉ** prepínané podľa signálu z IR senzora. Rozsah príjmu senzora je 1 až 4 m, pozorovací uhol senzora je 100 °.

## Vonkajšie rozmery



Rozmery, mm	a	b	c	Ø d	e
Smart / Smart IR	155,5	209	28	99/124	28

## Technické špecifikácie

Model	Smart / Smart IR					
	Smart			Smart IR		
Priemer trysky, mm	100			125		
Prevádzkový režim	24 hodiny	Ticho	Maximálne	24 hodiny	Ticho	Maximálne
Max. Rýchlosť doručenia, m <sup>3</sup> / h (l / s)	33 (9)	72 (20)	106 (29)	40 (11)	83 (23)	133 (37)
Hladina akustického tlaku, dBA	17	22	31	17	21	32
Sadzba za doručenie, Výrobné nastavenia, m <sup>3</sup> / h	33	72	82	40	83	97
Sadzba za doručenie Regulačný rozsah, m <sup>3</sup> / h	-	33... 72	72... 106	-	40... 83	83... 133
Číslo položky	8011504			8011528		



## zariadenia

Vetracie potrubie



BlauPlast

Flexibilné vetracie potrubie



BlauFlex

Mriežky a vetracie kryty



Dekor, GM

Hadicové svorky



K, KZ