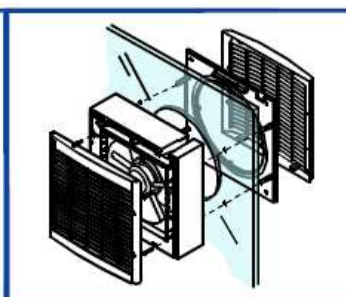
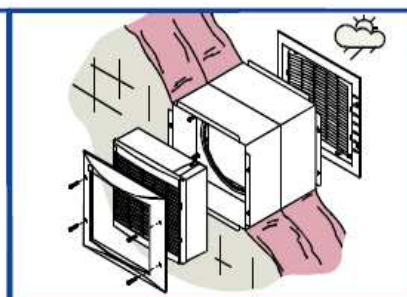




Montáž do steny

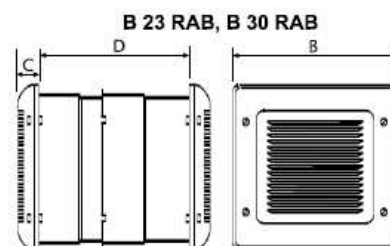
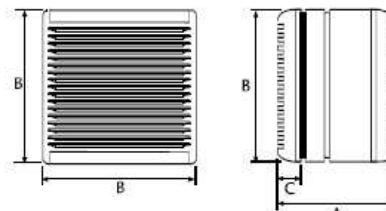
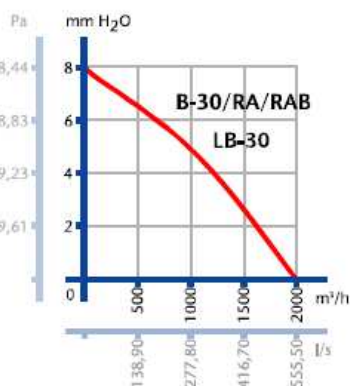
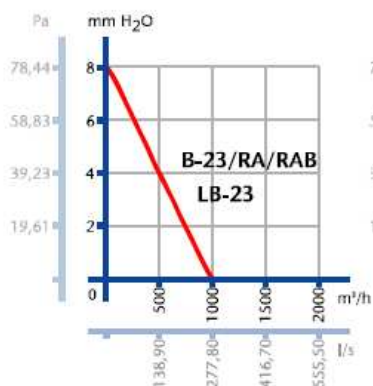


Montáž do okna



Montáž do steny (model RAB)

B 23 / RA, B 30 / RA, LB 23, LB 30



MODEL	PARAMETRE						ROZMERY (mm)			
	Ø mm	ot./min.	W	m³/h (odtah)	m³/h (sání)	dB(A) /2m	A	B	C	D (jen RAB)
B 23 / RA / RAB	230	1350	45	825	530	49	190	340	40	240 / 315
B 30 / RA / RAB	305	1260	90	1900	700	51	230	420	40	240 / 315
LB 23	230	1350	45	825	530	49	190	340	40	-
LB 30	305	1260	90	1900	700	51	230	420	40	-

CHARAKTERISTIKA

Axiálne ventilátory s automatickou žalúziou (okrem modelov LB). Ventilátory sa skladajú z vnútornej jednotky a vonkajšej krycej mriežky. Modely s označením RA/RAB sú vybavené externým 5 rýchlostným prepínačom s možnosťou zmeny prúdenia vzduchu. Modely RAB sú dodávané s plechovým tubusom umožňujúcim vstavnú inštaláciu ventilátora (nad omietku vyčnieva len 40 mm) - vhodné pre steny s hrúbkou 240-315 mm. Modely LB sú ekonomickým variantom, obsahujúcim len vnútornú jednotku bez elektricky ovládanej žalúzie. Ventilátory sa vyznačujú veľmi nízkou prevádzkovou hlučnosťou, jednoduchou montážou aj údržbou.

POUŽITIE

Vetrание spoločenských miestností, kancelárií, čakární, reštaurácií a podobných priestorov. Inštalujú sa vo zvislej polohe do steny alebo do okna. Ventilátor je určený pre vnútorné základné prostredie s teplotou 0 až + 40°C, na dopravu čistého vzduchu bez prachu, mastnoty, chemických výparov a ďalšieho znečistenia. Ďalej je nutné zaistiť, aby ventilátor nezamrzal a nestekal do neho kondenzát vody z chladnejšieho prostredia (zvonku).

SKRIŇA

Skríňa a krycia mriežka sú zhotovené z mechanicky odolného plastu ABS bielej farby s vysokou farebnou stálosťou. Tubus dodávaný k variantom RAB je z pozinkovaného plechu.

OBEŽNÉ KOLESO

Axiálne obežné koleso je vyrobené z plastu ABS.

MOTOR

Asynchrónny s kotvou nakrátko a rozbehovým kondenzátorom. Je vybavený klznými ložiskami s tukovou náplňou pre celú dobu životnosti. Motor je chránený jednorazovou tepelnou poistkou proti preťaženiu. Pracovná teplota je max. 40°C. Stupeň krytia je IPX4. Napájanie 230 V/50 Hz.

SVORKOVNICA

Svorkovnica je prístupná po uvoľnení zaist'ovacej skrutky a zložení čelného krytu. Jednotlivé svorky majú nasledovné označenie:

N- nulový vodič

L- fáza

Ďalšie svorky umožňujú pevné nastavenie smeru prúdenia vzduchu a pri variantoch RA/RAB pripojenie externého prepínača rýchlostí s možnosťou voľby smeru prúdenia vzduchu.

OVLÁDACIE PRVKY

Ventilátor sa zapína a vypína ľubovoľným externým vypínačom 230 V/50 Hz. Pri variantoch RA/RAB je súčasťou dodávky externý regulátor umožňujúci zmenu prúdenia vzduchu.

SMER PRIETOKU VZDUCHU

Smer prietoku vzduchu je od čelného krytu k zadnému výfukovému hrdlu. Zmena smeru prietoku je možná pri modeloch RA/RAB prepnutím na externom ovládači, u ostatných variantov zmenou zapojenia kontaktov / svoriek / na svorkovnici.

MONTÁŽ

Ventilátory je možné namontovať do steny aj do okna. Montáž do steny sa vykonáva upevnením vnútornej jednotky a vonkajšej mriežky pomocou skrutiek a hmoždínok, ktoré sú súčasťou dodávky. Pri montáži do okna sa vnútorná jednotka a vonkajšia mriežka spoja cez sklo cez vytvorené otvory. Pri variante RAB sa plechový tubus zamuruje do stavebného otvoru v stene, pričom vnútorná jednotka a vonkajšia mriežka sa nainštaluje do tubusu pomocou priložených skrutiek.

AUTOMATICKÁ ŽALÚZIA

Všetky modely s výnimkou LB sú vybavené elektricky ovládanou žalúziou, ktorá vo vypnutom stave uzatvára nasávací otvor.

REGULÁCIA OTÁČOK

Vykonáva sa pri modeloch RA,RAB externým 5 rýchlostným ovládačom, u ostatných modelov možno regulovať otáčky elektrickými alebo transformátorovými regulátormi otáčok zmenou napätia.

HLUK

Hladina hluku je meraná vo vzdialenosti 2 m v osi odsávania pri plnom chode ventilátora.

ÚDRŽBA

Čelný kryt je možné po uvoľnení zaist'ovacej skrutky sňať a opláchnuť pod tečúcou vodou. Vzhľadom na to, že po zložení čelného krytu dôjde k odkrytiu svorkovnice, je nutné ventilátor najprv odpojiť od el. rozvodu vypnutím ističa.

VÝBAVA

Ventilátory s označením RA/RAB sú dodávané s externou jednotkou s 5 stupňovou reguláciou rýchlostí a s možnosťou voľby smeru priechodu vzduchu. Varianty RAB sú navyše dodávané s plechovým tubusom, pre zabudovateľnú inštaláciu do steny priemeru 240-315 mm.

