



AXIÁLNÍ VENTILÁTORY S AUTOMATICKOU ŽALUZIÍ

APLIKACE

Vhodné pro odsávání vzduchu v koupelně, toaletě a v malých nebo středních prostorách. Vhodné pro odsávání vydýchaného vzduchu přes zeď nebo pomocí krátkého potrubí. Jednotky lze namontovat na stěnu/panel, na strop a na okno.

SPECIFIKACE

Pouzdro vyrobené z vysoce kvalitního ABS poskytuje dlouhotrvající nárazuvzdornou a robustní konstrukci. Jednotka je v bílé barvě RAL 9010 a je odolná vůči UV záření.

Unikátní konstrukce oběžného kola křídélkového typu poskytující vylepšené aerodynamické vlastnosti, nízkou hlučnost a zvýšenou účinnost.

Jednofázové indukční motory s integrovanou tepelnou ochranou, namontované na utěsněných vysoce kvalitních kluzných ložiskách. Vhodné pro nepřetržitý a přerušovaný chod.

VLASTNOSTI A VÝHODY

IPX4 třída krytí.

Automatické žaluzie pro hladký a tichý provoz prostřednictvím integrovaného termopohonu. Těsné uzavření uzávěrů, aby se zabránilo proudění vzduchu zvenčí, když je ventilátor vypnutý.

Plně recyklovatelné plastové komponenty, šetrné k životnímu prostředí.

Dvojitá izolace: není nutné uzemnění.

Testováno podle nejnovějších norem: jednotky jsou testovány v laboratoři uznávané TÜV Rheinland v Aerauliqa, což znamená přesné a aktuální informace o elektrické bezpečnosti, výkonu a hladině hluku, na které se lze spolehnout. Navrženo a vyrobeno v souladu s EN60335-2-80 (směrnice o nízkém napětí) a směrnicí EMC (elektromagnetická kompatibilita).

VERZE

Standard

Ventilátor se ovládá samostatným vypínačem ON/OFF nebo vypínačem světel.

Časový doběh

Ventilátor je vybavený časovým doběhem nastavitelným od ± 1 do 25 minut. Provoz: po vypnutí ventilátor běží dále po předem nastavenou dobu.

Hygrostat a časový doběh

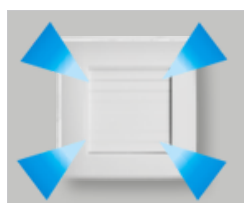
Ventilátor je vybavený elektronickým obvodem se snímačem vlhkosti na desce (nastavitelným od 50% do 95% RV) a časovým doběhem nastavitelným od ± 1 do 25 minut. Provoz: když je procento relativní vlhkosti vyšší/nížší než přednastavená mezní hodnota, ventilátor se automaticky aktivuje/deaktivuje. Po vypnutí hygrostatu ventilátor dále běží po nastavenou dobu.

VERZE

Motor s kuličkovými ložisky (BB) pro zajištění delší životnosti ventilátoru (30.000h): ideální pro chladné klima.

Pro splnění specifických potřeb lze nabídnout různé napěťové a frekvenční motory.

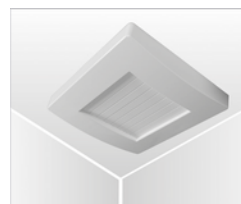
Instalace



Centrální odvod



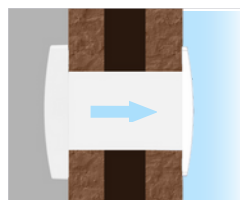
Stěna



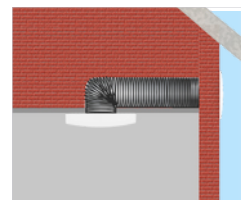
Strop



Okno

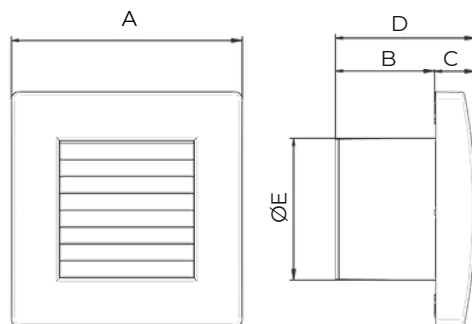


Přímý odvod



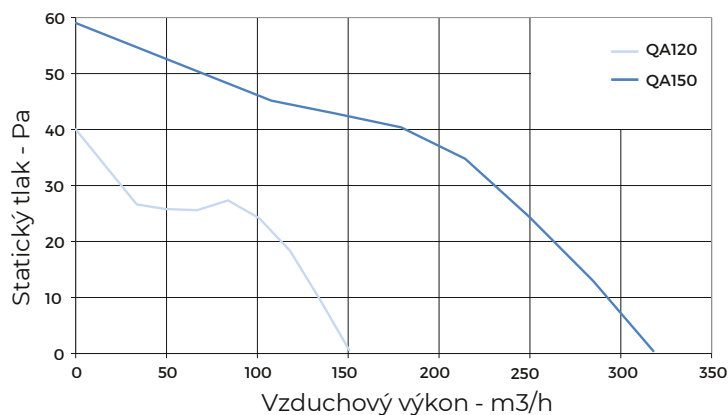
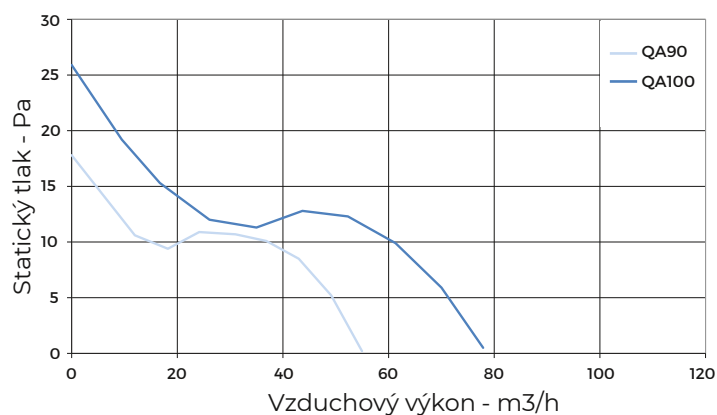
Krátké potrubí

Rozměry (mm) a váha (kg)



Model	QA90	QA100	QA120	QA150
A	164	164	184	218
B	55	70	81	97
C	29	29	30	32
D	84	99	111	129
ØE	90	99	119	148
Váha	0,5	0,5	0,7	1,1

Výkonové křivky



Parametry

Model	QA90	QA100	QA120	QA150
Výkon m³/h max	55	83	151	320
Statický tlak Pa max	17	27	40	59
Příkon W max	11	11	16	26
Akustický tlak dB(A) @ 3m(l)	33	33	38	43
Teplota °C max	50	50	50	50
Značka	CE	CE	CE	CE

- 220-240V ~ 50/60Hz.
 - ISO 5801 a 230V 50Hz, 1,2Kg/m³.
 - data TÜV Rheinland Aerauliqa.
 (l) měřené ve volném poli pro srovnávací použití.



Type Approved
 Safety
 Regular Production
 Surveillance
 www.tuv.com
 ID 0217007721

Ventishop

Ventishop s.r.o.
 K Žižkovu 640/9
 190 00 Praha 9 - Vysočany
 www.ventishop.cz
 +420 725 927 818
 info@ventishop.cz