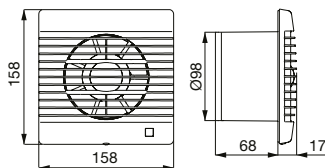




s plochou mriežkou

ekonomické
prevedenieenergy efficient
system

Technické parametre

■ Skriňa

je z nárazuvzdorného plastu, farba je biela. Skriňa je určená na montáž na stenu.

■ Obežné koleso

je axiálna, z kvalitného nárazuvzdorného plastu.

■ Motor

je asynchrónny s kotvou nakrátko a tienným pólom. Motor je vybavený ochranou proti preťaženiu. Maximálna prevádzková teplota okolia je 40°C. Motor má klzné alebo guľčikové ložiská s tukovou náplňou na dobu životnosti v závislosti na vybranom variante. Krytie IPX4.

■ Svorkovnica

je prístupná po zložení čelnej mriežky ventilátora. Pripojenie je káblom pod omietkou.

■ Regulácia otáčok

sa vykonáva špeciálnymi regulátormi zmenou napätia.

■ Hluk

emitovaný ventilátorom je meraný vo vzdialenosti 1,5 m v osi ventilátora na strane sania.

■ Montáž

horizontálne aj vertikálne, s ohľadom na životnosť ložísk prednostne s osou motora v horizontálnej polohe. Upevnenie štyrmi skrutkami pod mriežkou ventilátora. Skrutky a hmoždinky sú v balení.

■ Varianty

- FUTURE 100 C so spätnou klapkou
- FUTURE 100 CT so spätnou klapkou a dobehom
- FUTURE 100 CZ so spätnou klapkou a guľčikovými ložiskami
- FUTURE 100 CPM so spätnou klapkou, dobehom a guľčikovými ložiskami

■ Príslušenstvo VZT

- LG 100 plastová mriežka (K 7.1)
- PER 100 plastová samotiažna žalúziová klapka (K 7.1)
- WHG 100 teleskopický nadstavec s vonkajšou mriežkou (K 7.1)
- DME, PT dverná mriežka prírodná (K 7.1)
- Aluflex®, Sonoflex®, Termoflex®, Greyflex®, Semiflex® 100 flexohadica (K 7.3)
- RKK 100 spätné klapky do potrubia (K 7.1)
- OSJ sfahovacie spony na hadice (K 7.4)

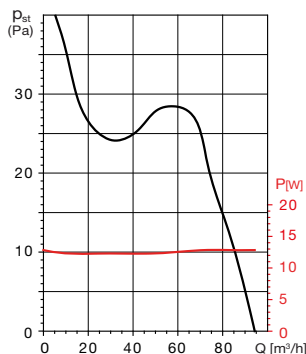
■ Príslušenstvo EL

- DT, ZN dobohové spínače (K 8.2)
- SQA senzor kvality vzduchu (K 8.2)
- HIG 2 priestorový hygromet (K 8.2)
- RTR 6721 priestor. termostat (K 8.2)

■ Pokyny

Ventilátory sú vhodné pre krátke vzduchovody s nízkou tlakovou stratou alebo na odvetranie priamo cez stenu. Ventilátory je možné použiť na vetranie v bytovej výstavbe. Ventilátor je predovšetkým určený pre veľkoobchody elektro, sanita a aplikácie, kde je kladený dôraz na cenu ventilátora.

Charakteristiky



Príslušenstvo



LG plastové vonkajšie a vnútorné mriežky v prevedení biela alebo hnedá, s odkvapničkou alebo bez



PER plastové vonkajšie klapky v prevedení biela alebo hnedá, s odkvapničkou alebo bez



WHG 100 vonkajšia a vnútorná mriežka s teleskopickým potrubím



Flexohadica rôzneho prevedenia a odolnosti



PT dverná mriežka pre prívod vzduchu

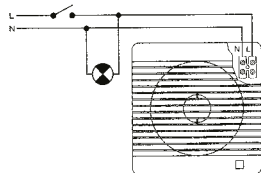


RTR 6721 priestorový termostat

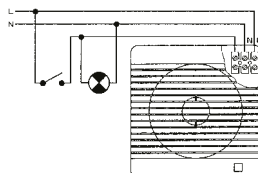


SQA elektronický priestorový senzor kvality vzduchu

Doplňujúce vyobrazenie



FUTURE - C, CZ



FUTURE - CT, CTZ

Typ	otáčky [min ⁻¹]	prietok (0Pa) [m³/h]	výkon [W]	napätie [V]	max. teplota [°C]	potrubie Ø [mm]	akust. tlak [dB(A)]	hmotnosť [kg]	regulátor	dobehový spínač
FUTURE 100	2500	95	13	230	40	100	40	0,44	na dotaz	DT 3, DT 4, ZN 708