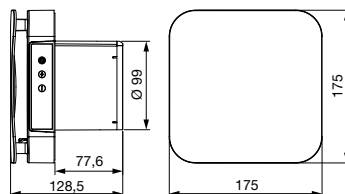
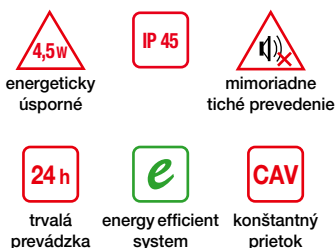


11



Technické parametre

■ Skriňa

je z ABS, farba biela. Výtlak je smerom dozadu, priemer výtláčného hrdla je 99 mm. Dizajnová čelná mriežka. 3-miestny 7-segmentový číselný displej na boku skrine.

■ Obežné koleso

je axiálne z kvalitného nárazuvzdorného plastu, nalisované na osi EC motora.

■ Motor

je EC s vysokou účinnosťou a nízkou spotrebou. Je vybavený termoposilkou proti preťaženiu, max. teplota okolia je 40 °C, krytie IP45.

■ Svorkovnica

je prístupná po demontáži čelnej mriežky.

■ Regulácia

konštantného prietoku sa vykonáva nastavením na displeji. Nastavujú sa otáčky pre trvalú prevádzku TRICLE (nastavenie 18, 29, 40, 47 alebo 58 m³/h) a otáčky pre zvýšené prevetrávanie BOOST (nastavenie od 72 do 108 m³/h). Pri verzii HT je riadenie prepínania otáčok pomocou hygrostatu.

■ Montáž

ventilátora sa vykonáva na stenu alebo do podlahu.

■ Elektrické pripojenie

3-vodičové (prevedenie ST, HT) alebo 2-vodičové (prevedenie HT).

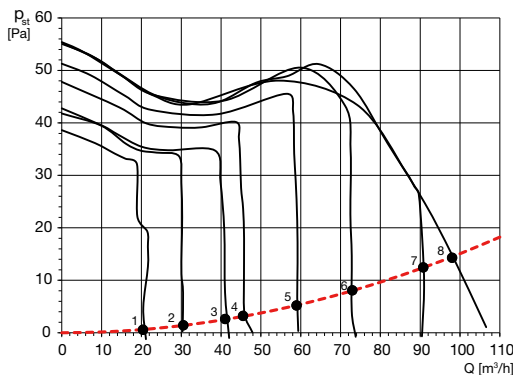
■ Varianty

- ST štandardné prevedenie s dobehom
- HT prevedenie s dobehom a hygrostatom

■ Príslušenstvo

- LG 100 vonkajšia plastová mriežka (K 7.1)
- PER 100 vonkajšia spätná klapka (K 7.1)
- RSKW 100 protipachová tesná klapka (K 7.1)
- PT dverná mriežka prívodná (K 7.1)
- Aluflex®, Sonoflex®, Greyflex® 100 flexibilná hadica (K 7.3)

Charakteristiky



Príslušenstvo

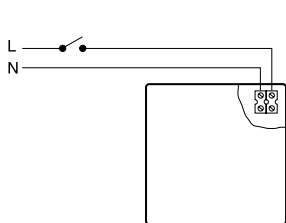
- LG plastové vonkajšie a vnútorné mriežky v prevedení biela alebo hnedá, s odkvapničkou alebo bez
- PER plastové vonkajšie klapky v prevedení bielom alebo hnedom, s odkvapničkou alebo bez
- WHG 100 vonkajšia a vnútorná mriežka s teleskopickým potrubím
- Flexohadica rôzneho prevedenia a odolnosti
- PT dverová mriežka pre prívod vzduchu

Typ	otáčky	výkon [W]	napätie [V]	konšt. prietok		akust. tlak*		hmotnosť [kg]
				[m³/h]	[l/s]	bod	[dB(A)]	
ECOAIR EVO	TRICLE trvalá prevádzka	2,0	230	18	5	1	9,0	0,53
		2,5	230	29	8	2	11,0	
		2,5	230	40	11	3	14,0	
		3,0	230	47	13	4	16,0	
		3,5	230	58	16	5	20,0	
	BOOST zvýšené prevetrávanie	4,0	230	72	20	6	21,5	
		4,5	230	90	25	7	27,0	
		4,5	230	108	30	8	34,6	

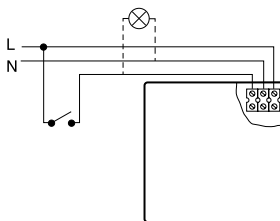
* akustický tlak vo voľnom poli vo vzdialenosti 3 m

Doplňujúce vyobrazenie

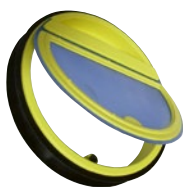
11



ECOAIR EVO – HT



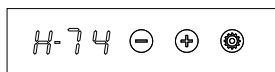
ECOAIR EVO – ST, HT

RSKW 100 – protipachová tesná klapka na
výtlak ventilátora na zasunutie do potrubia

DISPLEJ – prevádzkové údaje

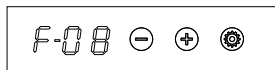
Displej sa aktivuje po stlačení ľubovoľného tlačidla po dobu dlhšiu ako 3 sekundy. Zobrazíť je možné:

- dobu chodu motora v rokoch, týždňoch, dňoch a hodinách
- okamžitý prietok (l/s)



prietok 8 l/s (29 m³/h)

- okamžitá hodnota relatívnej vlhkosti (verzia HT)



relatívna vlhkosť 74 %

ECOAIR EVO	ST	HT
konštantný prietok	•	•
kontrolný panel s displejom	•	•
nastaviteľné otáčky - trvalá prevádzka	•	•
nastaviteľné otáčky - režim BOOST	•	•
nastaviteľný dobeh	•	•
riadenie externým čidlom (3 vodiče)	•	•
riadenie nastavielným hygrostatom (2 vodiče, automatická prevádzka)		•

prehľadová tabuľka variantov výbavy