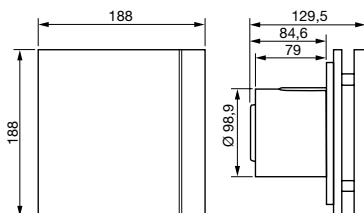


1

kuličková
ložiskaenergy efficient
systemfiltr vibrací
motoruenergeticky
úspornémimořádně
tiché provedení

Technické parametry

■ Skříň

je z nárazuvzdorného plastu, barva je standardně bílá nebo stříbrná, k dispozici jsou i další barevná provedení. Skříň je určena k montáži na stěnu. Ventilátory obsahují zpětnou klapku, jejíž řešení je patentováno.

■ Oběžné kolo

je axiální z kvalitního nárazuvzdorného plastu.

■ Motor

je asynchronní a je vybaven ochranou proti přetížení. Maximální provozní teplota okolí je 40°C. Motor má kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Krytí IP45 (12V verze IP57).

■ Svorkovnice

je přístupná po sejmutí čelní mřížky ventilátoru. Připojení je kabelem pod omítkou.

■ Regulace otáček

se provádí změnou napětí speciálními regulátory.

■ Hluk

emitovaný ventilátorem je měřen ve vzdálenosti 3m ve volném akustickém poli.

■ Montáž

bez omezení horizontálně i vertikálně. Upevnění čtyřmi šrouby pod mřížkou ventilátoru. Šrouby a hmoždinky jsou v balení.

■ Varianty

- SILENT CZ DESIGN provedení se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- SILENT CRZ DESIGN nastavitelný doběh 1–30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- SILENT CHZ DESIGN s hygrostatem, nastavitelný doběh 1–30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu.
- SILENT 100 CZ DESIGN KIT (CT 12/14 v balení) bezpečné 12V provedení IP57, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu.

■ Příslušenství VZT

- LG 100 plastová mřížka
- PER 100 plastová samotížná žaluziová klapka
- WHG 100 teleskopický nástavec s venkovní mřížkou
- DME, PT dveřní mřížka přívodní
- Aluflex®, Sonoflex®, Termoflex®, Greyflex®, Semiflex® 100 flexohadice
- RKK 100 zpětné klapky do potrubí
- OSJ stahovací spony na hadice (K 7.4)

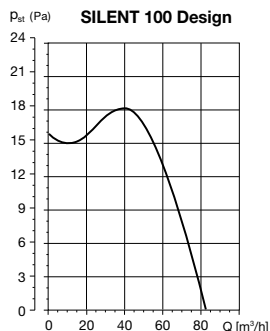
■ Příslušenství EL

- DT, ZN doběhové spínače
- SQA senzor kvality vzduchu
- HIG 2 prostorový hygrostat
- RTR 6721 prost. termostat
- CT 12/14 R transformátory 230/12V

■ Pokyny

Ventilátory jsou vhodné pro krátké vzduchovody s nízkou tlakovou ztrátou nebo k odvětrání přímo přes stěnu. Variantu CRZ je možné spouštět tlačítkem.

Charakteristiky



Příslušenství



LG plastové venkovní a vnitřní mřížky v provedení bílá nebo hnědá, s okapničkou nebo bez



PER plastové samotížné žaluziové klapky



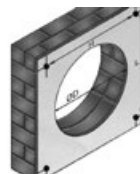
PT dveřní mřížka pro přívod vzduchu



RTR 6721 prostorový termostat



HIG, HYG elektronické nebo mechanické hygrometry



SILENT 100 Design	Ø D		H	L
	min	max		
	101	110	134	134

Typ	průtok (0 Pa) [m³/h]	výkon [W]	napětí [V]	max. teplota [°C]	potrubí Ø [mm]	akust. tlak [dB(A)]	hmotnost [kg]	regulátor	doběhový spínač
SILENT 100 Design	85	8	230	40	100	26,5	0,65	REB 1	ZN 708; DT 3; DT 4
SILENT 100 Design 12V	80	12	12	40	100	26,5	0,65	-	CT 12/14; CT 12/14 R

Doplňující vyobrazení

Modely SWAROVSKI – elegantní a inovativní design, dodáváno s designovým proužkem z krystalů SWAROVSKI



SWAROVSKI white (krystaly + bílá)



SWAROVSKI champagne (krystaly + šamp)



SWAROVSKI silver (krystaly + stříbrná)

Modely 3C – bílé nebo stříbrné provedení se 4 barevnými zaměnitelnými proužky



WHITE (bílá) – standardní provedení



SILVER (stříbrná)



4 zaměnitelné barevné proužky
– modrý, červený, zelený a žlutý

Modely 4C – 10 různých barevných provedení s 5 barevnými zaměnitelnými proužky



BLACK
(černá)

GREY
(šedá)

CHAMPAGNE
(šampaň)

GOLD
(zlatá)



5 zaměnitelných barevných proužků
– modrý, červený, zelený, žlutý a průhledný



BLUE
(modrá)

IVORY
(slonová kost)

RED
(červená)

MARBLE WHITE
(mramorově bílá)

MARBLE BLACK
(mramorově černá)



BARCELONA

Způsob připojení viz ventilátory SILENT 100 Design Ecowatt na následující dvoustraně.