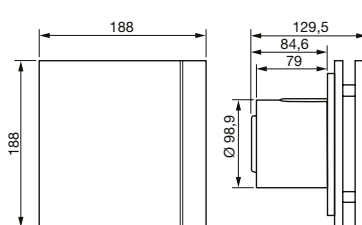




energy efficient system



filtr vibrací motoru



energeticky úsporné



mimořádně 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 3 m 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** provedení se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- **SILENT CRZ** nastavitelný doběh 1–30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- **SILENT CHZ** s hygrostatem, nastavitelný doběh 1–30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu.
- **SILENT CZ 12 V** bezpečné provedení IP57, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu.

Příslušenství VZT

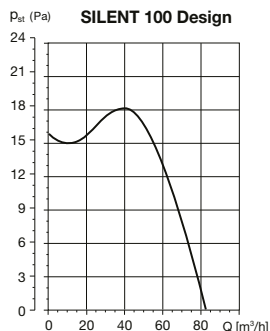
- **LG 100** plastová mřížka
- **PER 100** plastová samotížná žaluziová klapka
- **WHG 100** teleskopický nástavec s venkovní mřížkou
- **DME, PT** dveřní mřížka přívodní
- **Aluflex[®], Sonoflex[®], Termoflex[®], Greyflex[®], Semiflex[®] 100** flexohadice
- **RKK 100** zpětné klapky do potrubí
- **OSJ** 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, CT 12/14 R** transformátory 230/12 V

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



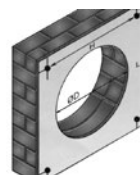
PT dveřní mřížka pro přívod vzduchu



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 12 V	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

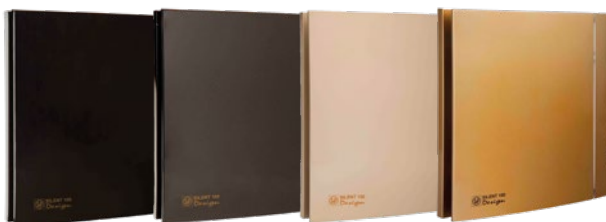


SILVER (stříbrná)



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.