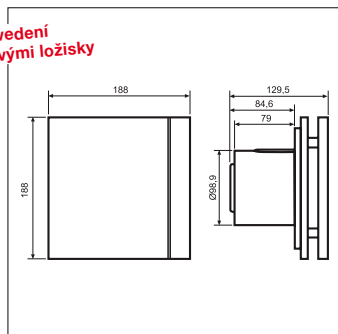


# Malé axiální ventilátory IP 45

## SILENT 100 DESIGN



provedení  
s kuličkovými ložisky



mimořádně tiché provedení  
pro náročné interiéry



filtr vibrací  
motoru



nízká spotřeba  
8 W

### 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 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 IP 45 (12 V verze IP 57).

### 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 v ose ventilátoru na straně sání.

### Montáž

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

### Varianty

- CZ - provedení se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- CRZ - nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- CHZ - s hygrostatem, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu
- CZ 12 V - bezpečné provedení IP 57, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu

### Příslušenství VZT

- LG 100 - plastová mřížka (kap. 7.1)
- PER 100 - plastová samotížná žaluziová klapka (kap. 7.1)
- WHG 100 - teleskopický nástavec s venkovní mřížkou (kap. 7.1)
- PT - dveřní mřížka přívodní (kap. 7.1)
- Aluflex, Sonoflex, Termoflex, Greyflex, Semiflex 100 - flexohadice (kap. 7.3)
- RKK 100 - zpětné klapky do potrubí (kap. 7.1)
- stahovací spony na hadice (kap. 7.1)

### Příslušenství EL

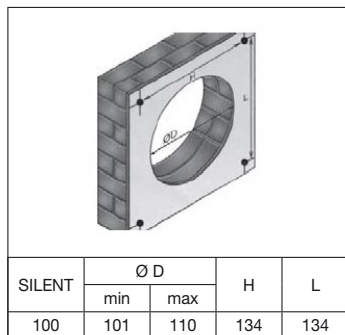
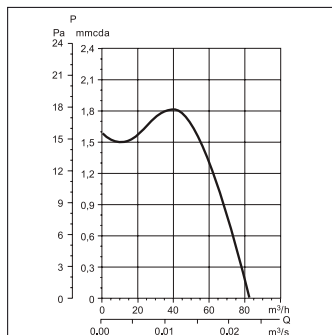
- DT, ZN - doběhové spínače (kap. 8.2)
- SQA - senzor kvality vzduchu (kap. 8.2)
- HIG 2 - prostorový hygrostat (kap. 8.2)
- RTR 6721 - prost. termostat (kap. 8.2)
- CT 12/14, CT 12/14 R - transformátory 230/12 V (kap. 8.2)

### Pokyny

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



součástí každého balení jsou zaměnitelné barevné proužky



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	na dotaz	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

# Malé axiální ventilátory IP 45 SILENT 100 DESIGN

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

11



SWAROVSKI WHITE (bílá)



SWAROVSKI CHAMPAGNE (šampaň)



SWAROVSKI SILVER (stříbrná)

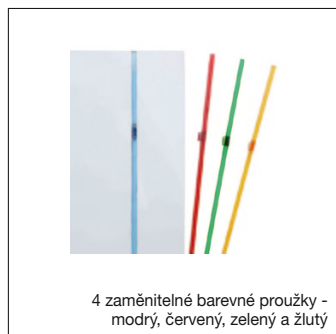
Modely 3C - bílé nebo stříbrné provedení se 4 barevnými zaměnitelnými proučky



WHITE (bílá) – standardní provedení



SILVER (stříbrná)



4 zaměnitelné barevné proučky -  
modrý, červený, zelený a žlutý

Modely 4C - 8 různých barevných provedení s 5 barevnými zaměnitelnými proučky



BLACK  
(černá)

GREY  
(šedá)

CHAMPAGNE  
(šampaň)

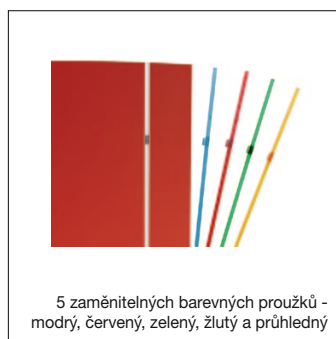
GOLD  
(zlatá)

IVORY  
(slonovinová)

RED  
(červená)

MARBLE WHITE  
(mramorově bílá)

MARBLE BLACK  
(mramorově černá)



5 zaměnitelných barevných proučků -  
modrý, červený, zelený, žlutý a průhledný

# Malé axiální ventilátory IP 45

## SILENT 100 DESIGN

### Elektrické zapojení

