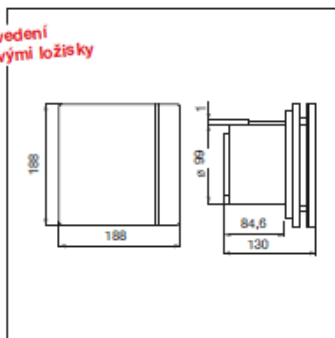


## Malé axiální ventilátory IP 45 SILENT 100 DESIGN

Soler&Palau  
Ventilation Group



provedení  
s kuličkovými ložisky



mimořádně tiché provedení  
pro náročné interiéry  
s plochou mřížkou

**F**  
filtr vibrací  
motoru

**8W**  
nízká  
spotřeba

Decentrální přístavkové

### 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

- SILENT CZ – provedení se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu. K dispozici také další barevné varianty.
- SILENT CFZ – 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 IP 57, 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
- PT – dveřní mřížka přívodní
- Aluflex, Sonoflex, Termoflex, Greyflex, Semiflex 100 – flex ochadice
- RKK 100 – zpětné klapky do potrubí
- stahovací spory na hadice

### Příslušenství EL

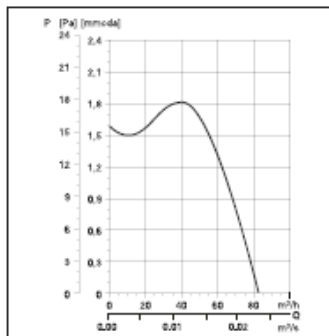
- DT, ZN – doběhové spínače
- SQA – senzor kvality vzduchu
- HIG 2 – prostorový hygrostat
- RTR 6721 – prost. termostat
- CT 12/14, CT 12/14 R – transformátory 230/12V

### Pokyny

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



součástí každého balení jsou záměnitelné barevné pružky



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

- LG – plastové venkovní a vnitřní mřížky v provedení bílá nebo hnědá, s okapničkou nebo bez
- PT – dveřní mřížka pro přívod vzduchu
- RTR 6721 – prostorový termostat
- PER – plastové samotížné žaluziové klapky
- HYG, HIG – mechanické nebo elektronické prostorové hygrosťaty s termostatem nebo bez

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

**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 - 8 různých barevných provedení s 5 barevnými zaměnitelnými proužky



BLACK (černá)

GREY (šedá)

CHAMPAGNE (šampaň)

GOLD (zlatá)

IVORY (slonová kost)

RED (červená)

MARBLE WHITE (mramorově bílá)

MARBLE BLACK (mramorově černá)



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

Způsob připojení viz ventilátory SILENT 100 DESIGN EGOWATT na předchozí dvoustraně.

Decentrální přetlakové