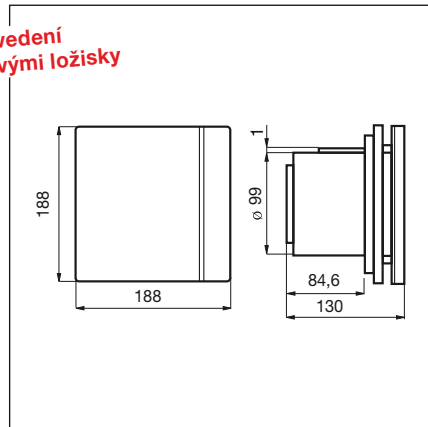




provedení
s kuličkovými ložisky



mimořádně tiché provedení
pro náročné interiéry
s plochou mřížkou



filtr vibrací
motoru



nízká
spotřeba

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 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 IP 57, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu

Příslušenství VZT

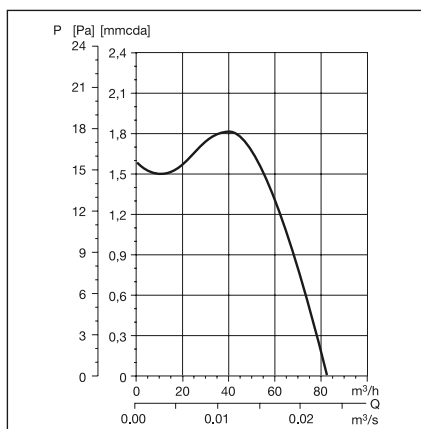
- LG 100 – plastová mřížka
- PER 100 – plastová samotížná žaluziová klapka
- WHG 100 – teleskopický nástavec s venkovní mřížkou
- PT – dveřní mřížka přívodní
- Aluflex, Sonoflex, Termoflex, Greyflex, Semiflex 100 – flexohadice
- RKK 100 – zpětné klapky do potrubí
- stahovací spony na hadice

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 230/12 V

Pokyny

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



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 hygrometry 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

Malé axiální ventilátory IP 45 SILENT 100 DESIGN

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)

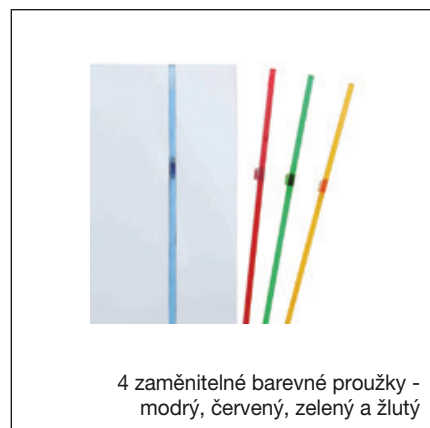
Modely 3C - bílé nebo stříbrné provedení se 4 barevnými zaměnitelnými proužky



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)

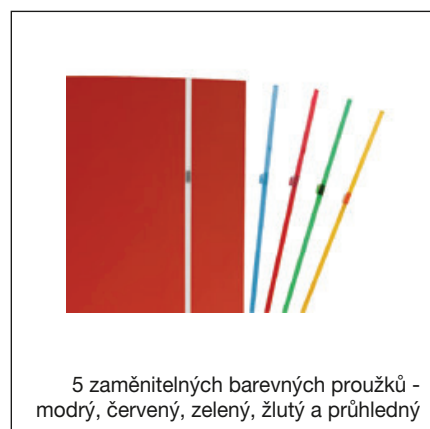
GOLD (zlatá)

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 ECOWATT na předchozí dvoustraně.