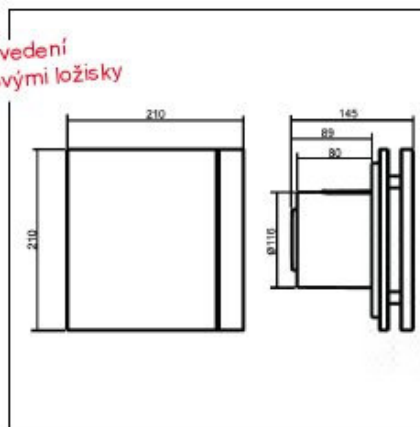


Malé axiální ventilátory IP 45 SILENT 200 DESIGN

11



provedení
s kuličkovými ložisky



Skříň

je z nárazuvzdorného plastu bílé barvy a 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 IP45, třída ochrany II.

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
- SILENT CRZ - nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kul. ložisky a kontrolkou provozu
- SILENT CHZ - s hygrostatem, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kul. ložisky a kontrolkou provozu



mimořádně tiché provedení
pro náročné interiéry



filtr vibrací
motoru



spotřeba
16 W

Příslušenství EL

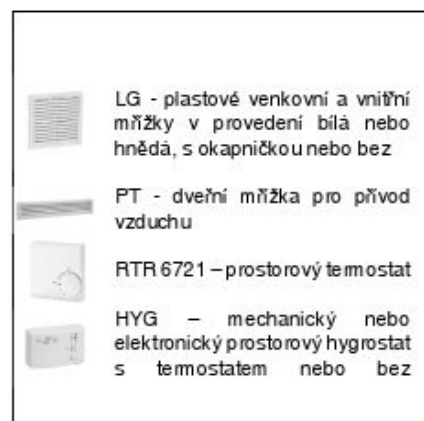
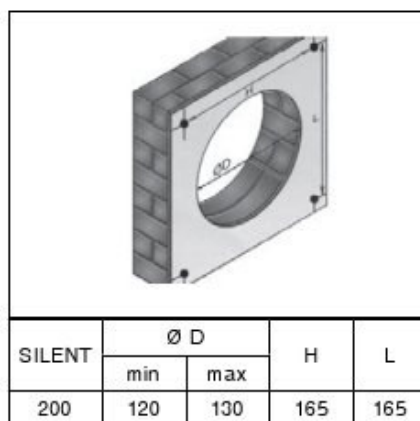
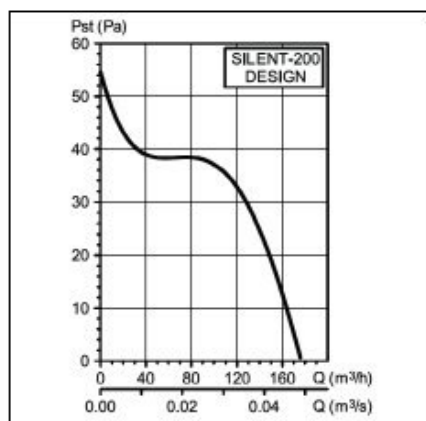
- DT, ZN – doběhové spínače
- SQA – senzor kvality vzduchu
- HYG 2 – prostorový hygrostat
- RTR 6721 – prostorový termostat

Pokyny

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



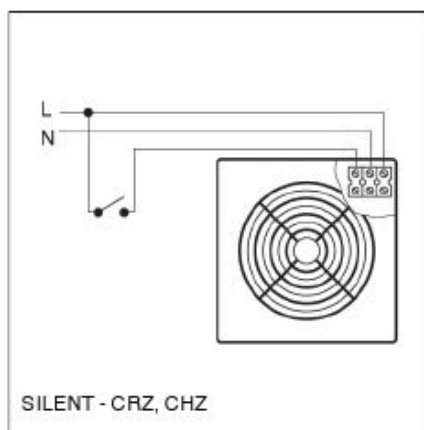
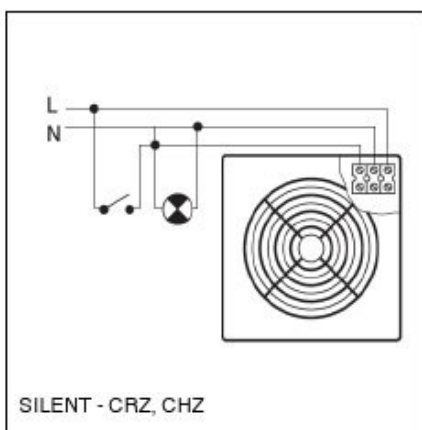
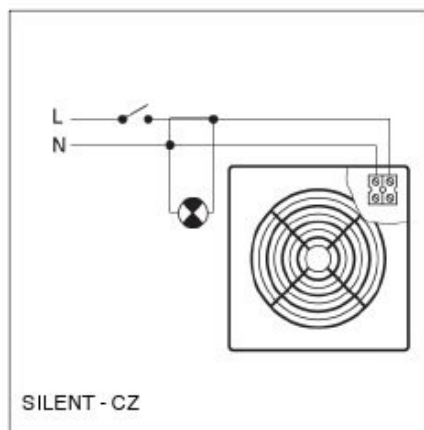
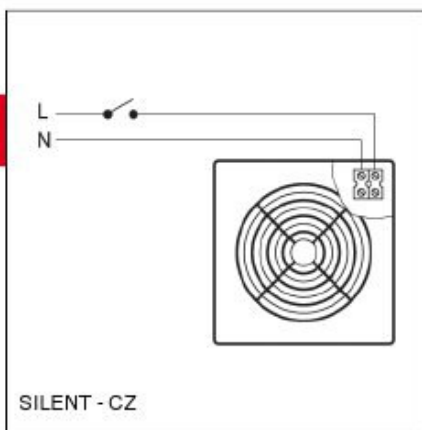
součástí každého balení jsou 4
zaměnitelné barevné proužky



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 200 DESIGN	175	16	230	40	125	35,0	0,88	na dotaz	Zn 708, DT 3, DT 4

Malé axiální ventilátory IP 45 SILENT 200 DESIGN

11



standardní vhodné řešení s modelem SILENT s vnější mřížkou a nejnižší tlakovou ztrátou

standardní vhodné řešení s modelem SILENT s vnější mřížkou, krátkým potrubím a přijatelnou tlakovou ztrátou

řešení se zpětnouklapkou s nízkou tlakovou ztrátou, krátké potrubí a dvě tvarovky