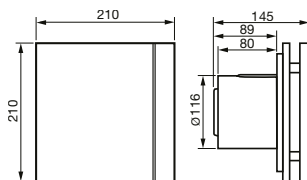


1¹guličková
ložiskáenergy efficient
systemfilter vibrácií
motoraenergeticky
úspornémimoriadne
tiché prevedenie**Technické parametre****■ Skriňa**

je z nárazuvzdorného plastu bielej alebo striebornej farby a je určená na montáž na stenu. Ventilátory obsahujú spätnú klapku, ktorej riešenie je patentované.

■ Obežné koleso

je axiálna z kvalitného nárazuvzdorného plastu.

■ Motor

je asynchrónny a je vybavený ochranou proti preťaženiu. Maximálna prevádzková teplota okolia je 40°C. Motor má guličkové ložiská s tukovou náplňou na dobu životnosti. Krytie IP45, trieda izolácie II.

■ Svorkovnica

je prístupná po zložení čelnej mriežky ventilátora. Pripojenie je káblom pod omietkou.

■ Regulácia otáčok

sa vykonáva zmenou napätia špeciálnymi regulátormi.

■ Hluk

emitovaný ventilátorom je meraný vo vzdialenosti 3m vo voľnom akustickom poli.

■ Montáž

bez obmedzenia horizontálne aj vertikálne. Upevnenie štyrmi skrutkami pod mriežkou ventilátora. Skrutky a hmoždinky sú v balení.

■ Varianty

- **SILENT CZ** prevedenie so spätnou klapkou, guličkovými ložiskami a kontrolkou prevádzky
- **SILENT CRZ** nastaviteľný dobeh 1–30 minút, so spätnou klapkou, guličkovými ložiskami a kontrolkou prevádzky
- **SILENT CHZ** s Hygrostatom, nastaviteľný dobeh 1–30 minút, so spätnou klapkou, guličkovými ložiskami a kontrolkou prevádzky
- **SILVER** strieborné prevedenie

■ Príslušenstvo VZT

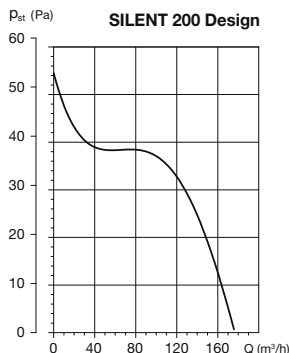
- **LG 125** plastová mriežka (K 7.1)
- **PER 125** plastová samotiažna žalúziová klapka (K 7.1)
- **DME, PT** dverná mriežka prívodná (K 7.1)
- **Aluflex®, Sonoflex®, Termoflex®, Greyflex®, Semiflex®** 125 flexohadica (K 7.3)
- **RKK 125** spätné klapky do potrubia (K 7.1)
- **OSJ** sťahovacie spony na hadice (K 7.4)

■ Príslušenstvo EL

- **DT, ZN** dobohové spínače
- **SQA** senzor kvality vzduchu
- **HIG 2** priestorový hygrostat
- **RTR 6721** priestorový termostat

■ Pokyny

Ventilátory sú vhodné pre krátke vzduchovody s nízkou tlakovou stratou alebo na odvetranie priamo cez stenu. Variant R je možné spúšťať tlačidlom.

Charakteristiky**Príslušenstvo**

LG plastové vonkajšie a vnútorné mriežky v prevedení biela alebo hnedá, s odkvapničkou alebo bez



PER plastové samotiažné žalúziové klapky



PT dverná mriežka pre prívod vzduchu



RTR 6721 priestorový termostat

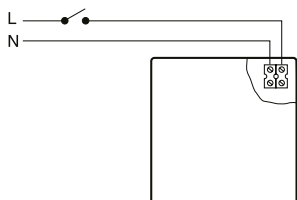


HIG, HYG elektronické alebo mechanické hygrostaty

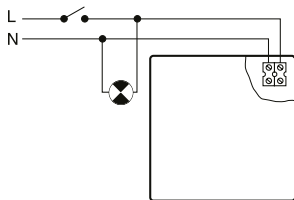
Typ	prietok (0 Pa) [m³/h]	výkon [W]	napätie [V]	max. teplota [°C]	potrubie Ø [mm]	akust. tlak [dB(A)]	hmotnosť [kg]	regulátor	dobehový spínač
SILENT 200 Design	175	16	230	40	120	35,0	0,88	na dotaz	ZN 708, DT 3, DT 4

Doplňujúce vyobrazenie

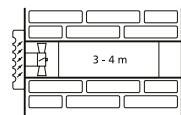
Elektrické zapojenie



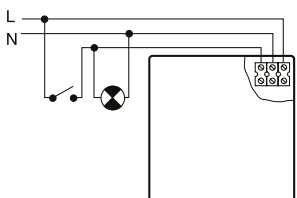
SILENT Design CZ



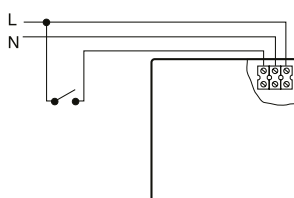
SILENT Design CZ



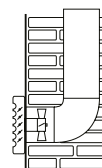
štandardné vhodné riešenie s modelom
SILENT Design s vonkajšou mriežkou
a najnižšou tlakovou stratou



SILENT Design CRZ, CHZ



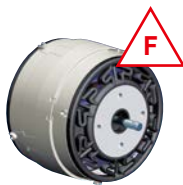
SILENT Design CRZ, CHZ



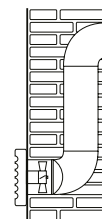
štandardné vhodné riešenie s modelom
SILENT Design s vonkajšou mriežkou, krát-
kým potrubím a prijateľnou tlakovou stratou



Patentovo chránená spätná klapka s veľmi
nízkou tlakovou stratou umožňuje bezproblé-
movú montáž aj vo vertikálnej polohe.



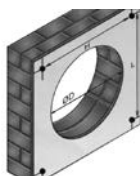
Unikátne riešenie motora a jeho uloženie
absorbujúce všetky vibrácie, ktoré by sa
mohli prenášať do stavebných konštrukcií.



riešenie so spätnou klapkou s nízkou tlako-
vou stratou, krátkym potrubím a dve tvarovky



súčasťou každého balenia sú
4 zameniteľné farebné prúžky



SILENT 200 Design	Ø D		H	L
	min	max		
	120	130	165	165