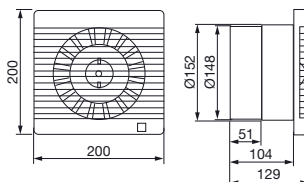




s plochou mřížkou



ekonomické
provedení

Technické parametry

Skříň

je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu.

Oběžné kole

je axiální, z kvalitního nárazuvzdorného plastu.

Motor

je asynchronní s kotvou nakrátko a stíněným pólem. Motor je vybaven ochranou proti přetížení. Maximální provozní teplota okolí je 40 °C. Motor kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti v závislosti na vybrané variantě. Krytí IPX4.

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 1,5 m v ose ventilátoru na straně sání.

Montáž

horizontálně i vertikálně, s ohledem na životnost ložisek přednostně s osou motoru v horizontální poloze. Upevnění čtyřmi šrouby pod mřížkou ventilátoru. Šrouby a hmoždinky jsou v balení.

Varianty

- **FUTURE 150 CZ** provedení se zpětnou klapkou a kuličkovými ložisky
- **FUTURE 150 CTZ** se zpětnou klapkou, doběhem a kuličkovými ložisky

Příslušenství VZT

- **LG 150** plastová mřížka (K 7.1)
- **PER 150** plastová samotížná žaluziová klapka (K 7.1)
- **DME, PT** dveřní mřížka přívodní (K 7.1)
- **Semiflex® 150** flexohadice (K 7.3)
- **OSJ** stahovací spony na hadice (K 7.4)

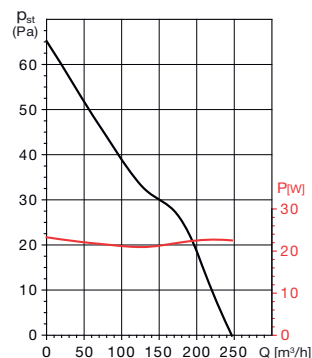
Příslušenství EL

- **DT, ZN** doběhové spínače (K 8.2)
- **SQA** senzor kvality vzduchu (K 8.2)
- **HIG 2** prostorový hygrostat (K 8.2)
- **RTR 6721** prostorový termostat (K 8.2)

Pokyny

Ventilátory jsou vhodné pro krátké vzduchovody s nízkou tlakovou ztrátou nebo k odvětrání přímo přes stěnu. Ventilátory lze použít pro větrání v bytové výstavbě. Ventilátor je především určen pro velkoobchody elektro, sanita a aplikace, kde je kladen důraz na cenu ventilátoru.

Charakteristiky



Příslušenství



LG plastové venkovní a vnitřní mřížky v provedení bílá nebo hnědá, s okapničkou nebo bez



PER plastové venkovní klapky v provedení bílá nebo hnědá, s okapničkou nebo bez



SEMIFLEX flexohadice



PT dveřní mřížka pro přívod vzduchu



SQA elektronický prostorový senzor kvality vzduchu

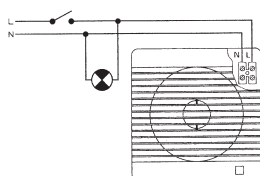


RTR 6721 prostorový termostat

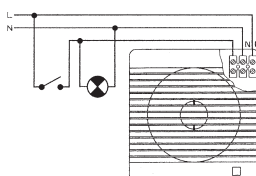


HIG, HYG elektronické nebo mechanické hygrostaty

Doplňující vyobrazení



FUTURE - CZ



FUTURE - CTZ

Typ	otáčky [min ⁻¹]	průtok (0 Pa) [m³/h]	výkon [W]	napětí [V]	max. teplota [°C]	potrubí Ø [mm]	akust. tlak [dB(A)]	hmotnost [kg]	regulátor	doběhový spínač
FUTURE 150	2240	250	23	230	40	150-160	46	1,44	na dotaz	DT 3, DT 4, ZN 708