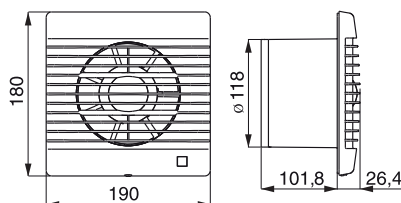




s plochou mřížkou


**ekonomické
provedení**

Technické parametry

Skříň

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

Oběžné kolo

je axiální, vyrobené z 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 má kluzná ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. 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 120 C** provedení se zpětnou klapkou
- **FUTURE 120 CT** provedení se zpětnou klapkou a doběhem
- **FUTURE 120 CTZ** se zpětnou klapkou, doběhem a kuličkovými ložisky

Příslušenství VZT

- **LG 125** plastová mřížka (K 7.1)
- **PER 125** plastová samotížná žaluziová klapka (K 7.1)
- **PT** dveřní mřížka přívodní (K 7.1)
- **Aluflex®, Sonoflex®, Termoflex®, Greyflex®, Semiflex® 125** flexohadice (K 7.3)
- **RKK 125** zpětné klapky do potrubí (K 7.1)

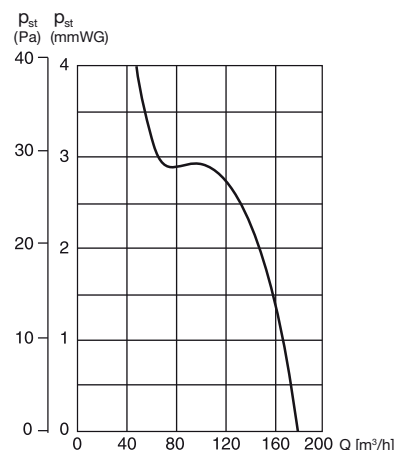
Příslušenství EL

- **DT, ZN** doběhové spínače (K 8.2)
- **SQA** senzor kvality vzduchu (K 8.2)
- **HIG 2** prostorový hygromet (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. Dodává se jen s kluznými ložisky.

Charakteristiky



Příslušenství


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

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

Flexohadice různého provedení a odolnosti

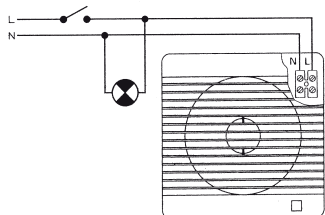
PT dveřní mřížka pro přívod vzduchu

SQA elektronický prostorový senzor kvality vzduchu

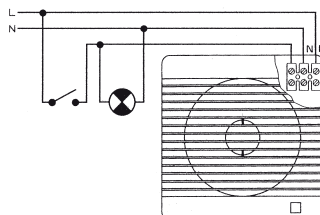
RTR 6721 prostorový termostat

HIG, HYG elektronické nebo mechanické hygrometry

Doplňující vyobrazení



FUTURE - C



FUTURE - CT, 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 120	2500	185	20	230	40	125	46	0,8	na dotaz	DT 3, DT 4, ZN 708