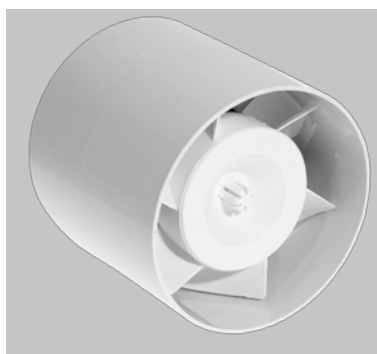




TUBO

PODMÍNKY PROVOZU

Ventilátor je určen pro provoz ve vnitřním základním prostředí s okolní teplotou od 0°C do +40°C, pro dopravu čistého vzduchu bez prachu, mastnot, výparů chemikálií a dalšího znečištění. Dále je nutné zajistit, aby ventilátor nenamrzal, nestékal do něj a neusazoval se v něm kondenzát vody z potrubí.

POUŽITÍ

Tento typ ventilátorů je vzhledem ke svým parametřům předurčen k použití pro kratší vzduchotechnické potrubí s nízkou tlakovou ztrátou, případně k odsávání přímo přes zeď. Do stropu ho lze montovat pouze pokud ventilátor neběží nepřetržitě.

SKŘÍŇ

Skříň je vyrobena z elektricky nevodivého termoplastu bílé barvy.

OBĚŽNÉ KOLO

Oběžné kolo je axiální, vyrobena z nárazuvzdorného plastu bílé barvy.

MOTOR

Asynchronní s kotvou nakrátko, vybaven kluznými ložisky s tukovou náplní na celou dobu životnosti a tepelnou pojistkou proti přetížení. Tento typ ložisek není vhodný pro nepřetržitý chod ventilátoru při instalaci ve svislé poloze. Dvojitá elektrická izolace. Napájení 230V/50 Hz. Elektrické krytí IPX2.

SMĚR PRŮTOKU

Od motoru k oběžnému kolu, je vyznačen na plášti ventilátoru (na obrázku výše označeno šipkou).

ELEKTRICKÁ SVORKOVNICE

Ventilátor neobsahuje připojovací svorkovnici.

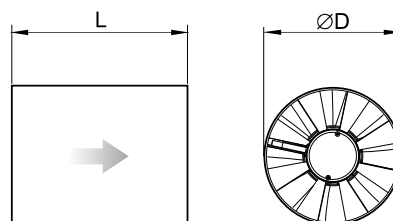
INSTALACE

Snadná a rychlá instalace v horizontální nebo vertikální poloze, plášť je konstruován pro přímou instalaci do potrubí.

PROVEDENÍ

- **TUBO PLAST** - plastové provedení pláště

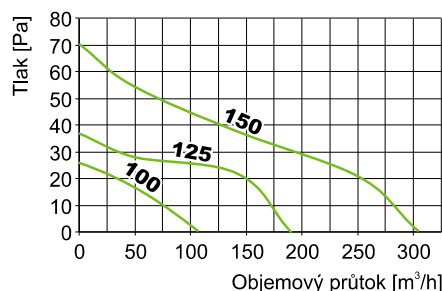
ROZMĚRY



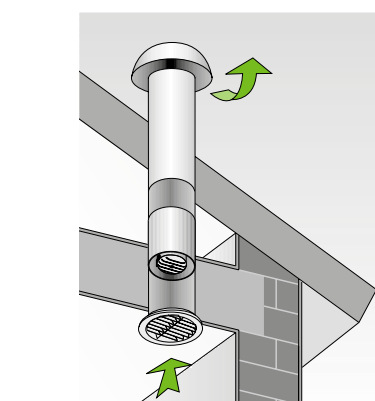
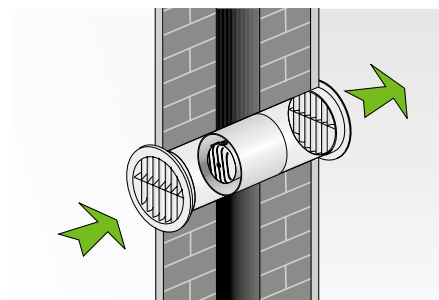
Typ	Rozměry [mm]		Objemový průtok [m³/h]	Příkon [W]	Akustický tlak* [dB(A)]	Hmotnost [kg]
	L	ØD				
Tubo 100 plast	92	97	90	14	38	0,4
Tubo 120 plast	97	119	180	18	44	0,6
Tubo 150 plast	125	151	320	40	51	0,8

* Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 3 m od sání ventilátoru

GRAF



INSTALACE

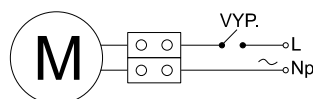


PŘÍSLUŠENSTVÍ

- **MP4904-S/K, MP5904-S/K, MP6904-S/K** - venkovní plastová mřížka se sítkou
- **C-UM-Z-S-100, C-UM-Z-S-120** - kruhová mřížka se sítkou
- **WSK** - venkovní přetlaková žaluzie
- **Semivac SV** - hliníkové flexopotrubí
- **R10** - elektronický regulátor otáček

SCHÉMA ZAPOJENÍ

Standardní zapojení - Tubo PLAST



PŘÍKLAD ZNAČENÍ

TUBO 100 PLAST

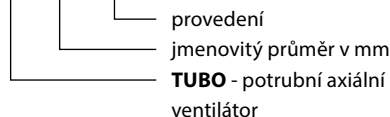


Schéma zapojení uvedené v katalogu jsou pouze orientační. Vždy je nutno upřednostnit schéma zapojení uvedené na výrobku.

Práva na změny vyhrazena.