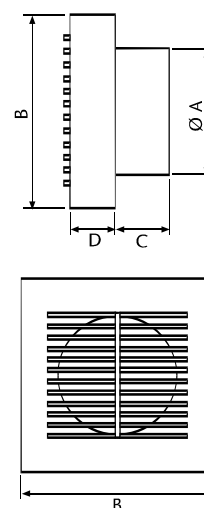
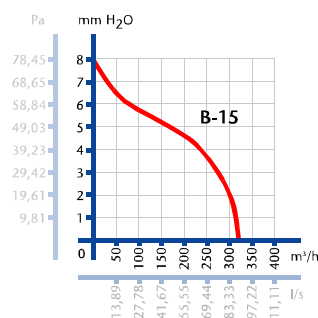
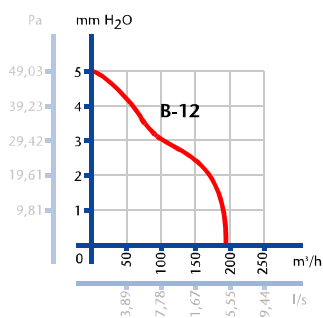
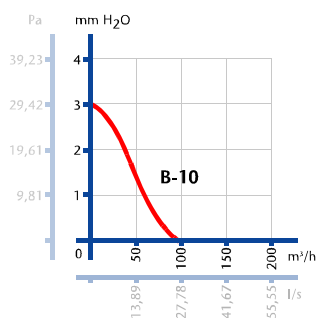


MONTÁŽ DO STOUPAČKY

MONTÁŽ NA ZEŇ

MONTÁŽ DO STROPU

MONTÁŽ DO OKNA



\* maximální délka potrubí

MODEL	PARAMETRY								ROZMĚRY (mm)			
	Ø mm	ot./min.	W	m³/h	mmH <sub>2</sub> O (Pa)	mdp* m	dB(A) /2m	Kg	Ø A	B	C	D
B 10	100	2500	15	98	3 (29)	3	43	0,60	98	150	42	35
B 12	120	2450	20	190	5 (49)	5	45	0,85	118	180	45	44
B 15	150	2100	25	320	8 (78)	8	47	0,95	148	209	60	45

#### **CHARAKTERISTIKA:**

Axiální ventilátory pro běžné použití.

#### **POUŽITÍ:**

Odsávání přes zeď nebo přes okno (po zakoupení okenní soupravy) nebo do kratších potrubí s nízkou tlakovou ztrátou. Ventilátory lze montovat jak ve svislé, tak i v horizontální poloze. Ventilátor je určen pro provoz ve vnitřním základním prostředí s okolní teplotou od 0 do +40° C, pro dopravu čistého vzduchu bez prachu, mastnot, chemických výparů a dalších znečištění. Dále je nutné zajistit, aby ventilátor nenamrzal a nestékal do něj kondenzát vody z potrubí.

#### **SKŘÍŇ:**

Skříň a čelní kryt jsou zhotoveny z mechanicky odolného termoplastu ABS bílé barvy s vysokou barevnou stálostí. Čelní mřížka má trvale otevřené žaluzie a je snímatelná. Na spodní hraně je čelní kryt zajištěn jedním šroubem.

#### **OBĚŽNÉ KOLO:**

Axiální oběžné kolo je vyrobeno z ABS.

#### **MOTOR:**

Asynchronní s kotvou nakrátko. Je vybaven kluznými ložisky s tukovou náplní pro celou dobu životnosti a axiálním ložiskem pro horizontální montáž. Motor je opatřen jednorázovou tepelnou pojistkou proti přetížení. Pracovní teplota je max. 40°C. Stupeň krytí je IPX4. Napájení 230 V / 50 Hz.

#### **SVORKOVNICE:**

Svorkovnice je přístupná po odšroubování zajišťovacího šroubu a po sejmutí čelního krytu. Jednotlivé svorky mají písmenné označení:

N – nulový vodič

L – fáze

T – ovládací fáze (modely T a H)

#### **OVLÁDACÍ PRVKY:**

Pod čelním krytem jsou rovněž přístupné ovládací prvky pro nastavení požadovaného zpoždění doběhu či vlhkosti (u modelů s příslušnou výbavou).

#### **SMĚR PRŮTOKU:**

Směr průtoku odsávaného vzduchu je od mřížky čelního krytu k zadnímu výfukovému hrdlu. Změna směru průtoku není možná.

#### **MONTÁŽ:**

Ventilátory lze montovat jak na zeď, tak i do stropu. Součástí balení jsou i hmoždinky a vruty pro standardní způsob montáže. Ventilátor má pro tento způsob montáže pod čelním krytem čtyři otvory v rozích skříně.

#### **ZPĚTNÁ KLAPKA**

Ventilátory řady B lze opatřit zpětnou klapkou, kterou je možné objednat jako zvláštní příslušenství.

#### **REGULACE OTÁČEK:**

Provádí se elektronickými nebo transformátorovými regulátory otáček změnou napětí.

#### **HLUK:**

Hladina hluku je měřena ve vzdálenosti 2 m v ose sání při plném chodu ventilátoru.

#### **ÚDRŽBA:**

Čelní kryt lze po odšroubování zajišťovacího šroubu sejmut a očistit.

#### **VÝBAVA:**

Modely s označením T jsou vybaveny doběhovým časovačem s nastavením doby doběhu v rozmezí 3 - 15 min. (červené točítko).

Modely s označením H jsou vybaveny vlhkostní automatikou s nastavením požadované úrovně vlhkosti v rozmezí 40 – 90 % rel. vlhkosti (modré točítko) a zároveň obsahují funkci doběhového časovače.

Modely s označením C mají vestavěný šňůrkový spínač.

#### **INDIKACE:**

U modelů označených H svítí červená kontrolka na čelním krytu po dobu přítomnosti fáze na pomocné ovládací svorce (indikuje režim nuceného běhu – manuální sepnutí bez ohledu na úroveň vlhkosti v místnosti).

#### **PŘÍSLUŠENSTVÍ:**

K ventilátorům je možnost doobjednat další sortiment příslušenství. Konkrétní příslušenství ke každému ventilátoru lze nalézt v samostatné tabulce.

