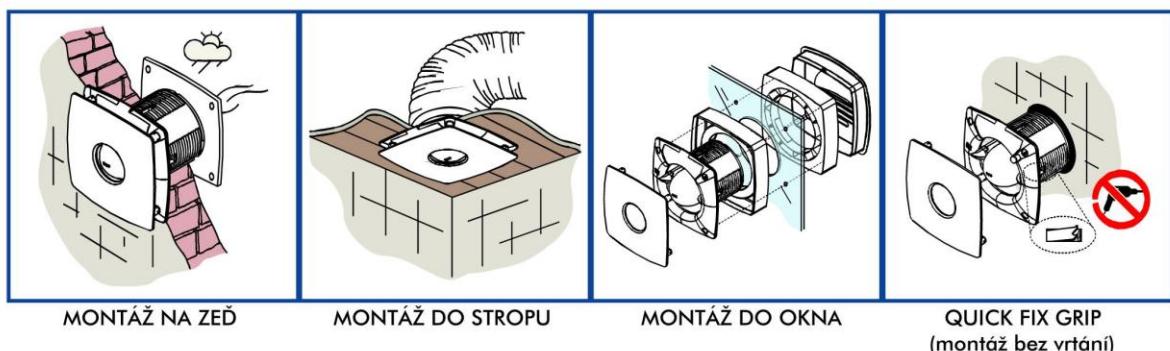
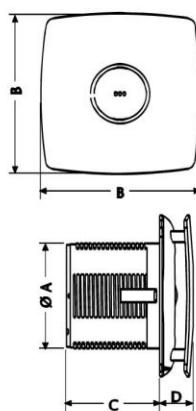
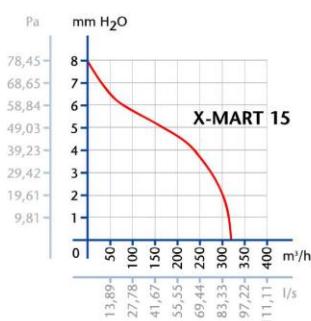
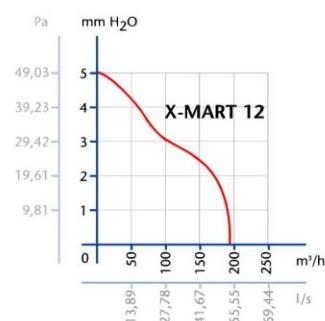
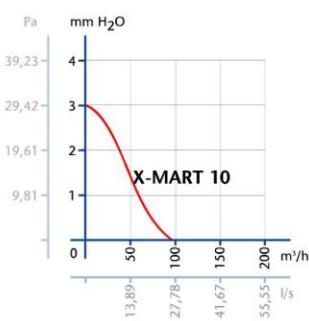


PROVEDENÍ  
BÍLÉPROVEDENÍ  
INOX

MONTÁŽ NA ZEĎ

MONTÁŽ DO STROPU

MONTÁŽ DO OKNA

QUICK FIX GRIP  
(montáž bez vrtání)

\* 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  |
| X-MART 10 | 100       | 2500     | 15 | 98   | 3 (29)                  | 3      | 40        | 0,64 | 98           | 150 | 89,5  | 31 |
| X-MART 12 | 120       | 2450     | 20 | 190  | 5 (49)                  | 5      | 42        | 0,85 | 118          | 170 | 103,5 | 32 |
| X-MART 15 | 150       | 2100     | 25 | 320  | 8 (78)                  | 8      | 44        | 1,02 | 148          | 194 | 123,5 | 34 |

## ■ CHARAKTERISTIKA:

Axiální ventilátory zcela nové konstrukce a designu. Vyznačují se velmi nízkou provozní hlučností, snadnou montáží a snadnou údržbou.

## ■ POUŽITÍ:

Odsávání přes zeď nebo přes okno (po zakoupení okenní soupravy) nebo do kratších potrubí s nízkou tlakovou ztrátou. Ventilátory lze montovat jak ve svíslé, 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, mastnoty, chemických výparů a dalších znečištění. Dále je nutné zajistit, aby ventilátor nemamral a nestékal do něj kondenzát vody z potrubí.

## ■ SKŘÍŇ:

Skřín a čelní deska je zhotovena z mechanicky odolného termoplastu ABS bílé barvy s vysokou barevnou stálostí. U provedení INOX je skřín šedá a čelní deska je přeplátaná kartáčovaným nerez plechem.

## ■ 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 sejmoutí čelní desky a odklopení krytu svorkovnice.

Jednotlivé svorky mají písmenné označení:

N – nulový vodič

L – fáze

SL – ovládací fáze (modely T a H)

## ■ OVLÁDACÍ PRVKY:

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

## ■ SMĚR PRŮTOKU:

Směr průtoku odsávaného vzduchu je od čelní desky k zadnímu výfukovému hrdu.

Změna směru průtoku není možná.

## ■ MONTÁŽ:

Ventilátory lze montovat jak na zeď, tak i do stropu. Pro rychlou a snadnou montáž do plastového potrubí lze využít systému QUICK FIX GRIP – rozpěrných pacáků, které se pomocí zpředu přístupných šroubů v trubce rozpěrou a ventilátor zaříznou. Součástí balení jsou i hmoždinky a vruty pro standardní způsob montáže. Ventilátor má pro tento způsob montáže pod čelní deskou čtyři otvory v rozích skříně (zaslepěné krytkou).

## ■ ZPĚTNÁ KLAPKA:

Všechny modely jsou opatřeny fóliovou zpětnou klapkou pro zabránění pronikání vzduchu z odtahového potrubí zpět do místnosti v době nečinnosti ventilátoru.

## ■ 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 desku lze snadno tahem sejmout a opláchnout pod tekoucí vodou.

## ■ 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 úrovni vlhkosti v rozmezí 40 – 90 % rel. vlhkosti (modré točítko) a zároveň obsahují funkci doběhového časovače.

## ■ INDIKACE:

Sepnutí spínače je indikováno svitem tří bodů ve vrchlíku ventilátoru. U modelů označených T a H body svítí po dobu přítomnosti fáze na pomocné ovládací svorce.

## ■ PRÍSLUŠENSTVÍ:

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

