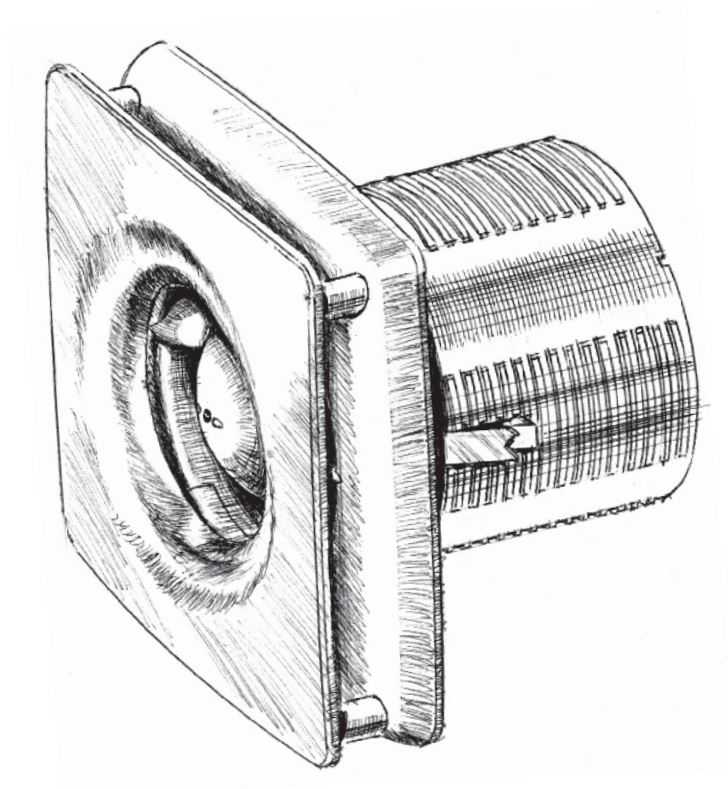




Jet

Servisné pokyny



BLAUBERG
Ventilatoren

A

Spoločnosť BLAUBERG s radosťou ponúka vašej pozornosti produkt novej generácie, ventilátor BLAUBERG Jet. Solídny tím vysokokvalifikovaných odborníkov s dlhoročnými pracovnými skúsenosťami, technologickými inováciami v dizajne a výrobe, kvalitnými komponentmi a materiálmi od špičkových svetových výrobcov sa stali predpokladom pre najlepší ventilátor vo svojej triede.

ÚVOD

Tento servisný návod obsahuje technický popis, technické listy, prevádzkové a montážne pokyny, bezpečnostné opatrenia a upozornenia pre bezpečnú a správnu prevádzku ventilátora BLAUBERG Jet.

POUŽÍVAŤ

Ventilátor BLAUBERG Jet je určený pre odsávacie vetranie obytných a verejných priestorov vykurovaných počas zimnej sezóny. Ventilátor je určený pre montáž na stenu alebo strop, obr. 3-6.

CELÝ SET

- ventilátor - 1 položka;
- skrutky a hmoždinky - 4 položky;
- plastový skrutkovač (pre modely s časovačom) - 1 položka;
- servisný pokyn;
- baliaci box.

Dizajn ventilátora sa pravidelne vylepšuje, takže niektoré modely sa môžu mierne líšiť od modelov popísaných v tomto servisnom návode.

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY

Označenie ventilátora, možnosti dodávky, parametre, vonkajší pohľad, celkové a pripojovacie rozmery sú uvedené v tabuľkách 1, 2, 3 a na obr. 1 a 2.

stôl 1

Typ	Max. prúd vzduchu [m ³ / h]	Výkon [W]	RPM [min] ¹	Úroveň hluku, 3 m [dBA]
Jet 100	95	14	2300	34

Tabuľka 2

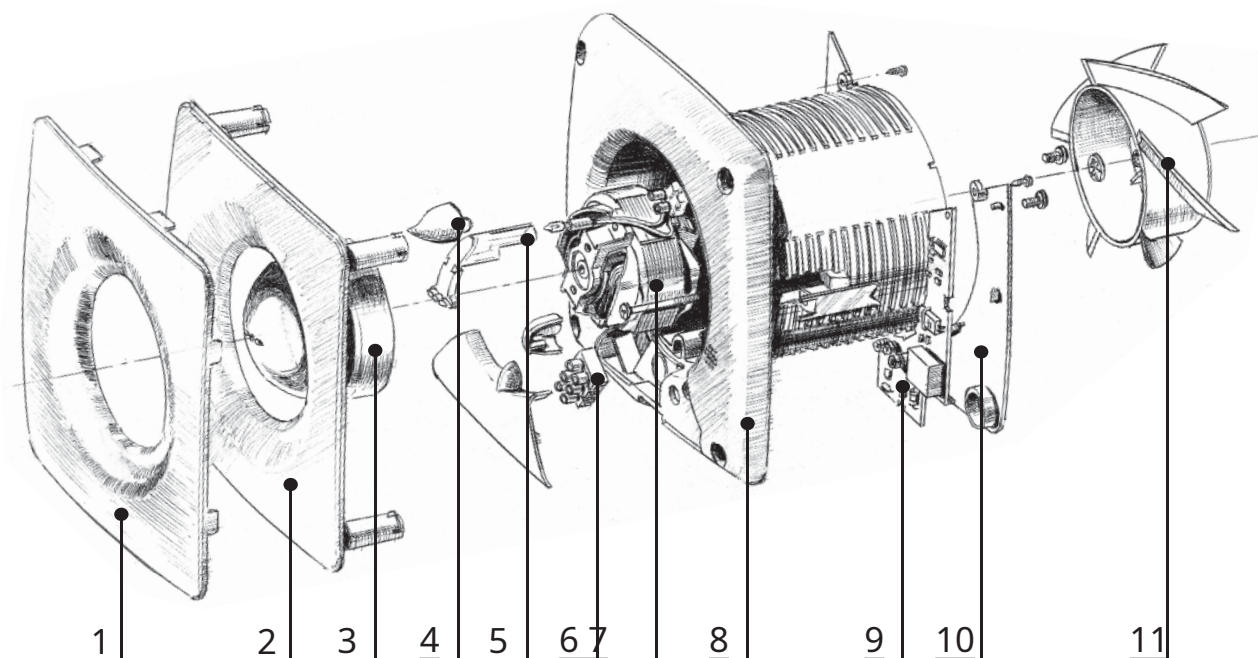
Typ	Časovač	Vlhkosť senzor
Jet 100		
Jet 100 T	●	
Jet 100 H	●	●

Časovač (T) - rozsah času vypnutia od 2 do 30 min; Senzor vlhkosti (H) - rozsah vlhkosti od 60% do 90%. Jet Hi-tech - predný panel pokrytý brúseným hliníkom.

Ventilátor nespôsobuje rušenie rádia, TV alebo video zariadenia. Životnosť nie je kratšia ako 5 rokov.

Obr. 1

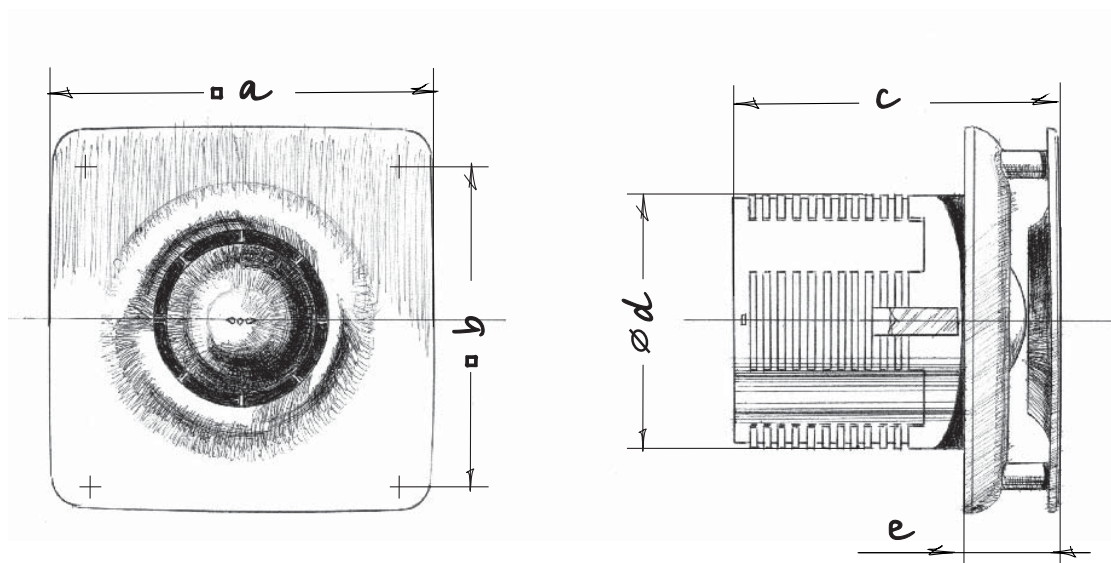
1 - ozdobný tanier; 2 - predný kryt;
 3 - sférický kryt; 4 - ozdobná krytka, 5 - LED
 svetlo; 6 - svorkovnica; 7 - motor;
 8 - puzdro; 9 - hodín; 10 - kryt časovača; 11 - obežné koleso.



Tabuľka 3

Typ	Rozmery [mm]					Hmotnosť [kg]
	a	b	c	d	e	
Jet 100	150	122	125	98	36	0,58

Obr. 2



PREVÁDZKOVÉ PRAVIDLÁ

Ventilátor je dimenzovaný na pripojenie k elektrickej sieti 220 ... 240 V / 50 Hz a je určený na nepretržitú prevádzku vždy pripojený k elektrickej sieti.

Smer pohybu vzduchu v systéme sa musí zhodovať s ukazovateľom na kryte ventilátora.

Ventilátor je dimenzovaný na prevádzku pri teplote okolia od +1°C do +45°C.

Ventilátor nevyžaduje uzemnenie.

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Všetky operácie súvisiace s elektrickým zapojením ventilátora, servisnými a opravárenskými prácami sú povolené až po odpojení ventilátora od elektrickej siete.

Všetky montážne a servisné úkony môžu vykonávať riadne kvalifikovaní elektrikári s platným elektrotechnickým povolením na elektrické práce na jednotkách do 1000 V po dôkladnom preštudovaní tohto návodu na obsluhu.

Jednofázová elektrická sieť musí spĺňať platné miestne elektrické normy a normy. Pevné elektrické vedenie musí byť vybavené automatickým vypínačom, ktorý slúži na pripojenie ventilátora k elektrickej sieti s medzerou na všetkých póloch minimálne 3 mm.

Pred začatím inštalácie sa uistite, že obežné koleso a kryt nie sú poškodené. Vo vnútri skrine sa nesmú nachádzať žiadne cudzie predmety, ktoré by mohli poškodiť lopatky obežného kolesa. Zneužitie produktu alebo akékoľvek neoprávnené úpravy nie sú povolené.

Výrobok nesmú používať deti a osoby so zníženými fyzickými, duševnými alebo zmyslovými schopnosťami bez náležitých praktických skúseností alebo odborných znalostí, pokiaľ nie sú kontrolované alebo poučené o prevádzke výrobku osobou (osobami) zodpovednou za ich bezpečnosť. Dohliadajte na deti a nedovoľte im hrať sa s výrobkom.

Vykonajte opatrenia na zabránenie prenikaniu dymu, oxidu uhoľnatého a iných produktov spaľovania do miestnosti cez otvorené komínové prieduchy alebo iné protipožiarne zariadenia. Pre správne spaľovanie a odvod plynov cez komín zariadenia na spaľovanie paliva musí byť zabezpečený dostatočný prívod vzduchu, aby sa zabránilo spätnému ťahu. Maximálny povolený tlakový rozdiel na obytné jednotky je 4 Pa.

Prepravované médium nesmie obsahovať prach ani iné pevné nečistoty, lepkavé látky alebo vláknité materiály.

Ventilátor nie je určený na prevádzku v médiách, ktoré obsahujú nebezpečné alebo výbušné látky a výpary, tj lieh, benzín, insekticídy atď. Nezatvárajte ani neblokujte nasávací ani výfukový otvor ventilátora, aby ste nenarušili prirodzené prúdenie vzduchu.

Nesadajte si na ventilátor a nekladte naň žiadne predmety. Postupujte podľa pokynov v týchto servisných pokynoch, aby ste zabezpečili udržateľnú prevádzku produktu.

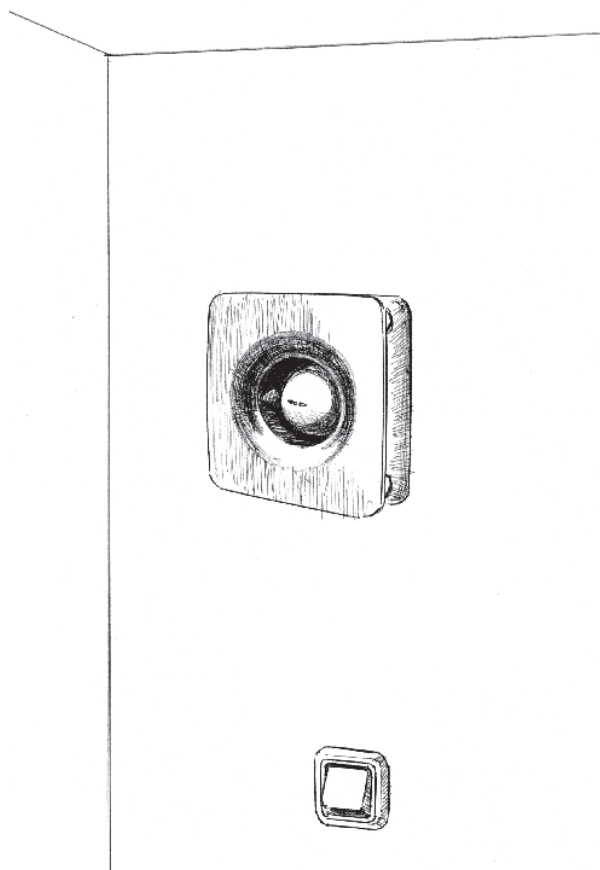
MONTÁŽ A NASTAVENIE

Ventilátor je určený na montáž na strop alebo na stenu na odsávanie vzduchu do vetracej šachty alebo zodpovedajúceho vzduchového potrubia príslušného priemeru (obr. 3-7).

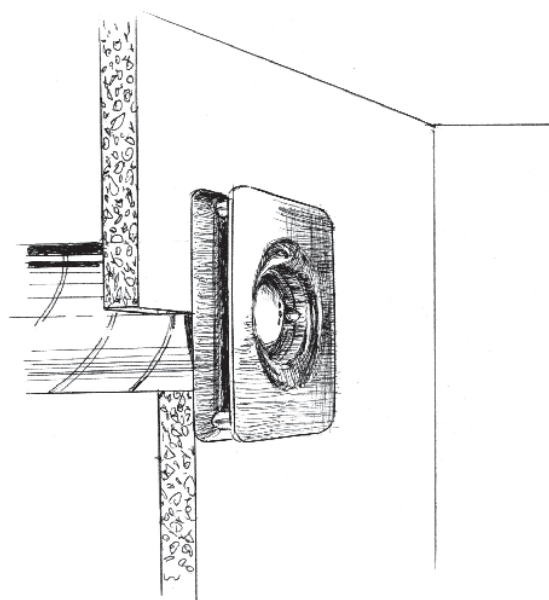
Postup montáže ventilátora je znázornený na obr. 8.

Schémy zapojenia ventilátora sú znázornené na obr. 9-11.

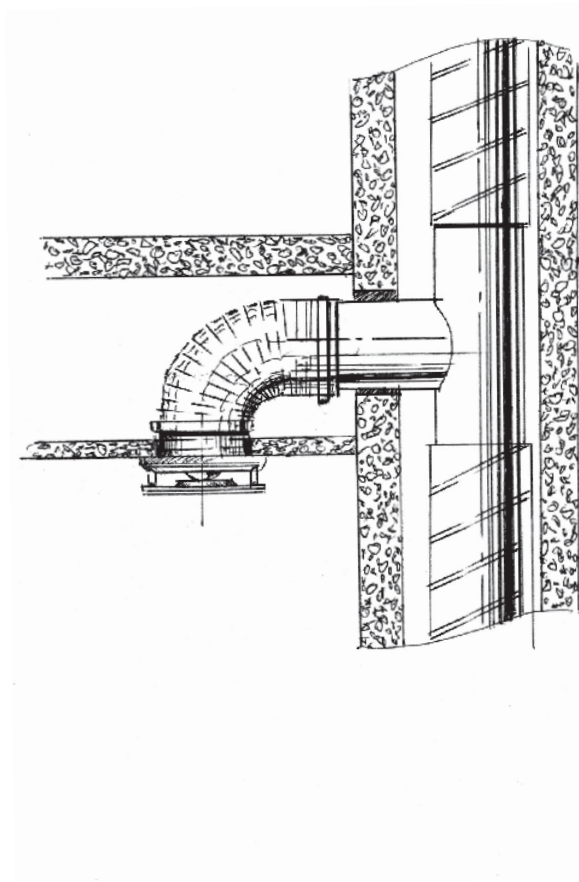
Obr. 3



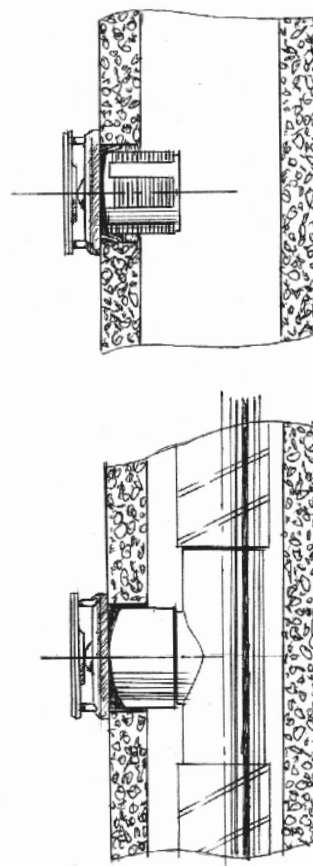
Obr. 4



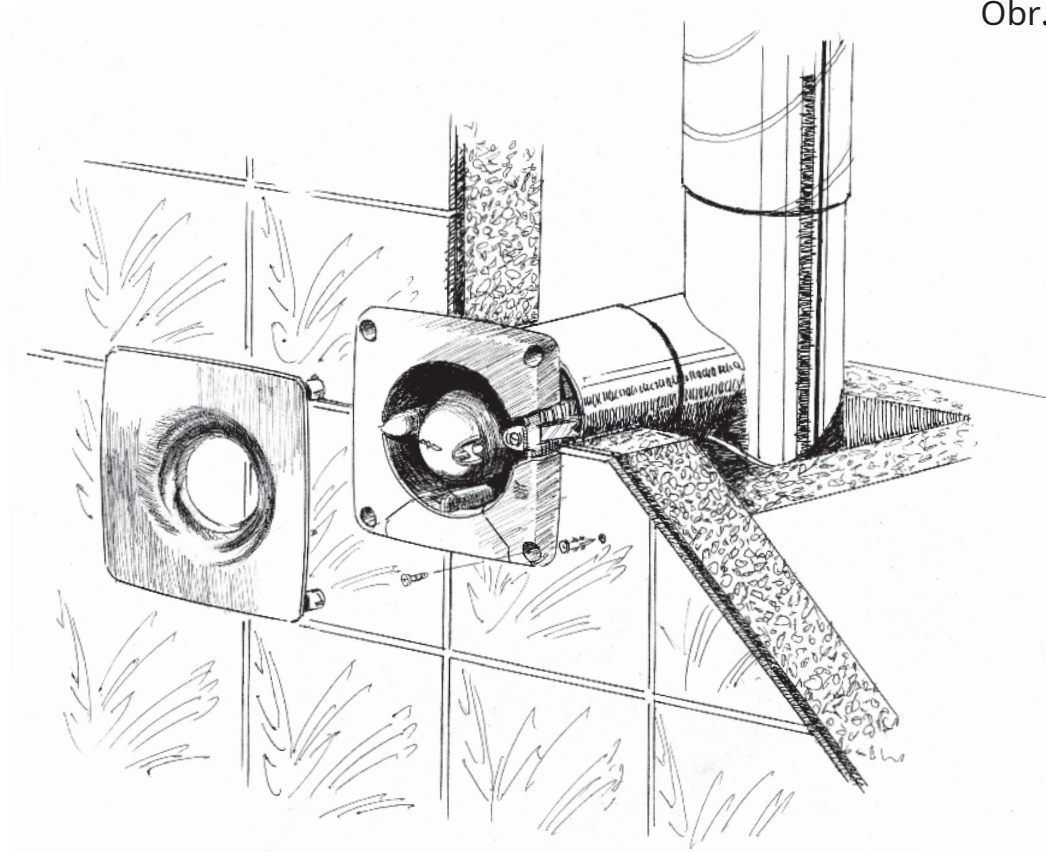
Obr. 5

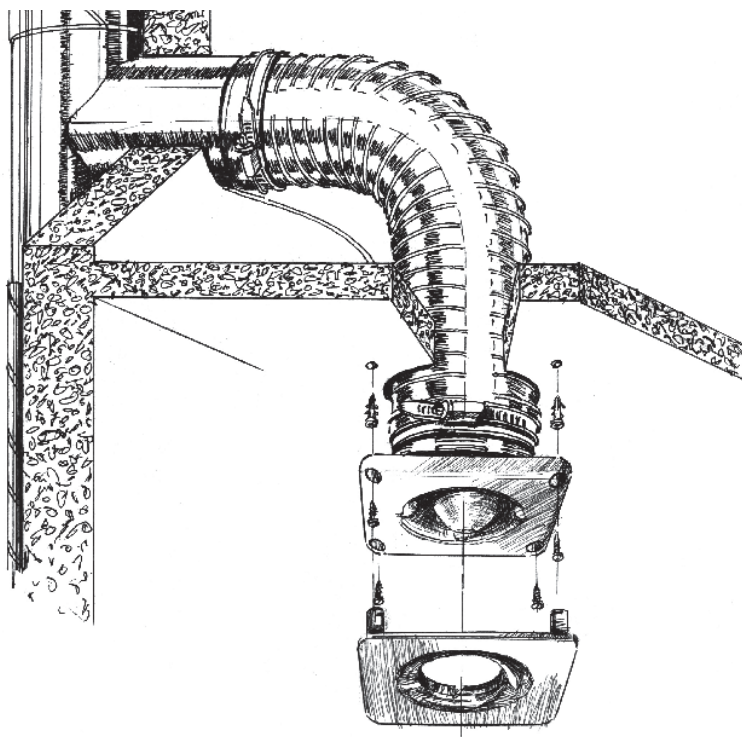


Obr. 6



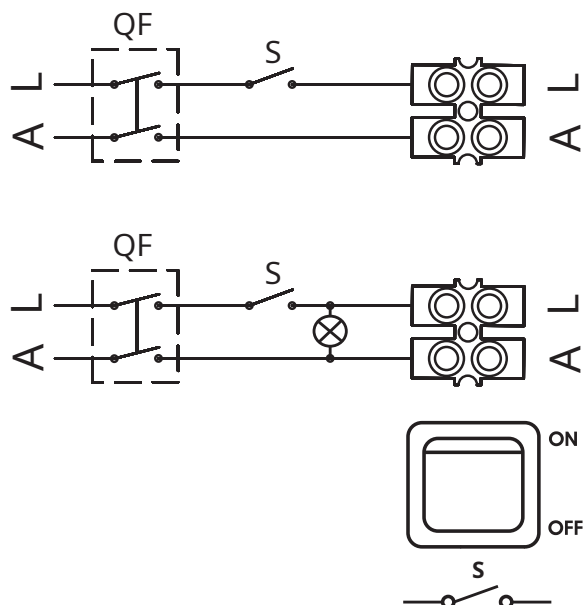
Obr. 7





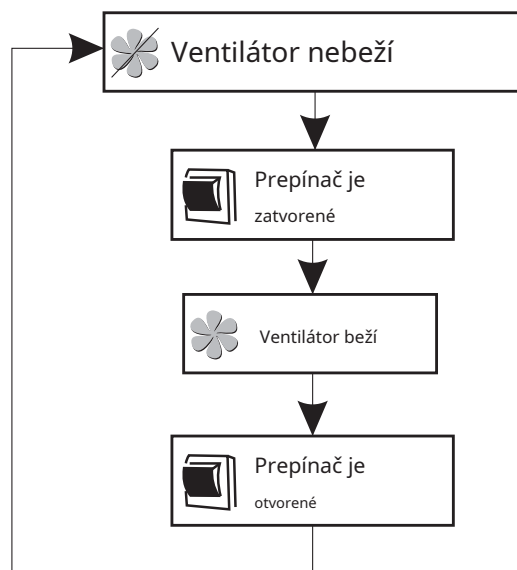
SCHÉMY ZAPOJENIA A LOGIKA PREVÁDZKY VENTILÁTORA

JET 100



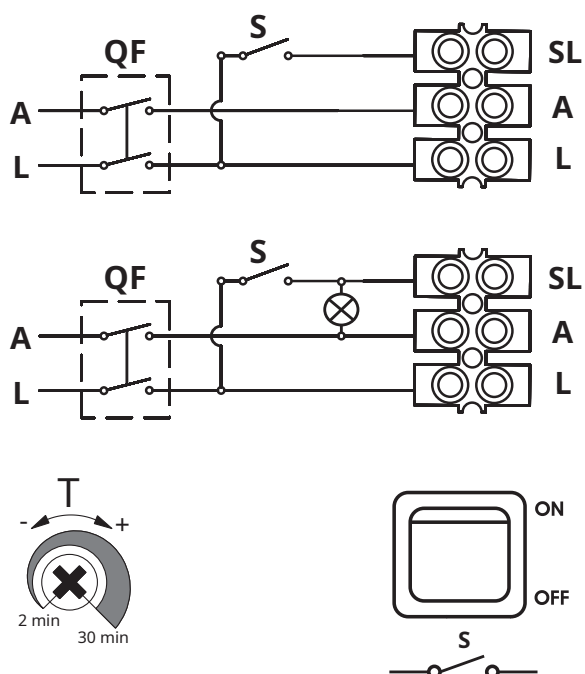
S - externý spínač QF -
automatický spínač

Obr. 9

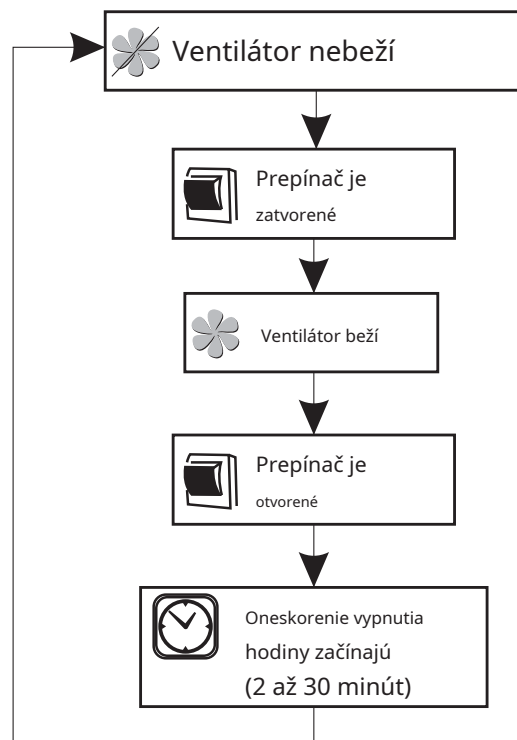


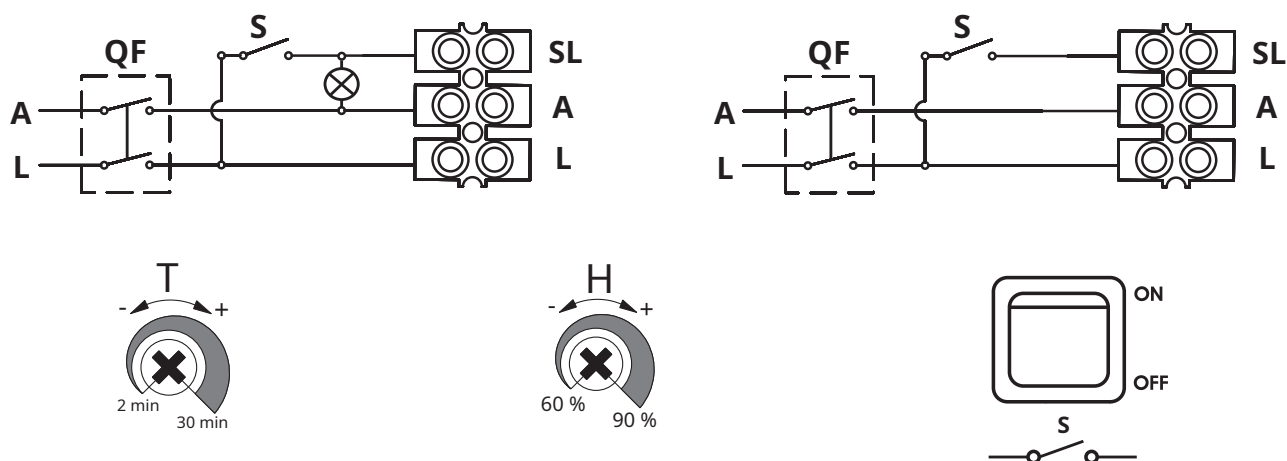
JET 100 T

Obr. 10

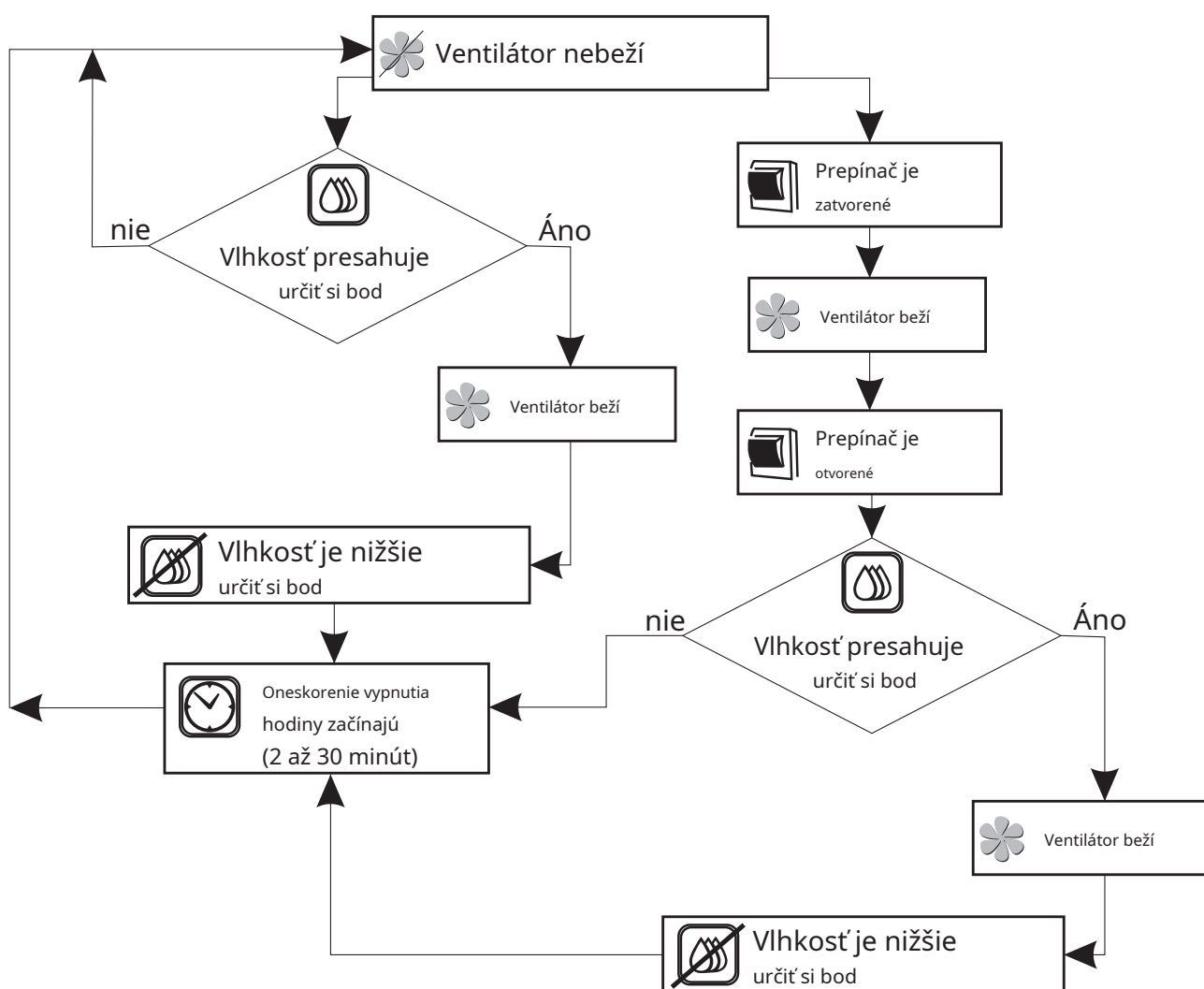


S - externý spínač QF -
automatický spínač





S - externý spínač QF -
automatický spínač



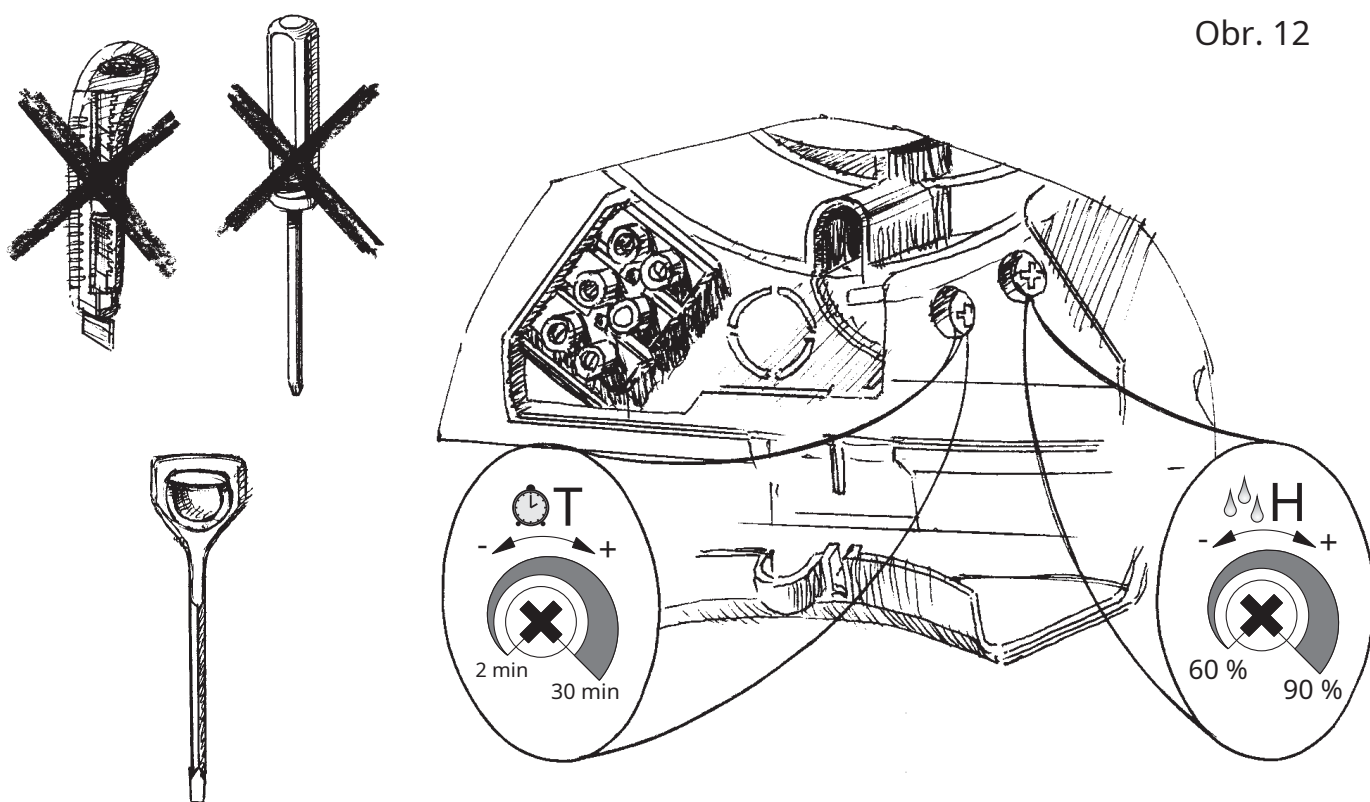
VÝSTRAHA!

Obvod časovača je pod sieťovým napätím!

Pred akýmkoľvek nastavovaním odpojte ventilátor od elektrickej siete. Súprava ventilátora obsahuje špeciálne navrhnutý plastový skrutkovač na nastavenie nastavenia ventilátora. Pomocou skrutkovača zmeňte prah oneskorenia vypnutia.

Nepoužívajte kovový skrutkovač, nôž atď. pre nastavovacie operácie, aby nedošlo k poškodeniu dosky plošných spojov.

Obr. 12



ÚDRŽBA

Akýkoľvek servis a údržba ventilátora je povolená až po odpojení od elektrickej siete.

Údržba znamená pravidelné čistenie plôch ventilátora od nečistôt a prachu. Na čistenie ventilátora utrite jeho povrch handričkou navlhčenou v jemnom mydlovom roztoku a potom povrch utrite dosucha.

Zabráňte kvapkaniu vody na motor a dosku plošných spojov!

PRAVIDLÁ SKLADOVANIA A PREPRAVY

Preprava je povolená akýmkoľvek dopravným prostriedkom za predpokladu, že výrobok je v originálnom balení výrobcu.

Dodaný výrobok skladujte v originálnom balení od výrobcu v suchom vetranom priestore s teplotou okolia od + 5 °C do + 40 °C a relatívnej vlhkosti menej ako 80 %.

Skladovacie prostredie musí byť bez prachu, výparov kyselín alebo zásad, aby sa zabránilo korózii.

DISPOZÍCIA

Nevyhadzujte do domového odpadu.

Jednotka obsahuje čiastočne materiál, ktorý je možné recyklovať a čiastočne látky, ktoré by nemali skončiť ako domáci odpad.

Po skončení životnosti jednotku zlikvidujte v súlade s predpismi platnými v danej krajine.

ZÁRUKA VÝROBCU

Ventilátor vyhovuje požiadavkám podľa noriem a smerníc EÚ, príslušným smerniciam EÚ o nízkonapäťových zariadeniach, smerniciam EÚ o elektromagnetickej kompatibilite.

Týmto vyhlasujeme, že nasledujúci produkt spĺňa základné požiadavky na ochranu podľa smernice Rady o elektromagnetickom žiarení 2004/108 / ES, 89/336 / EHS a smernice o nízkom napätí 2006/95 / ES, 73/23 / EHS a smernice o označovaní CE 93 / 68 / EHS o aproximácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility. Tento certifikát je vydaný po teste vykonanom na vzorkách vyššie uvedeného produktu. Posúdenie zhody produktu s požiadavkami týkajúcimi sa elektromagnetickej kompatibility bolo založené na nasledujúcich normách.

Index stupňa ochrany podľa IP proti prístupu k nebezpečným častiam a vniknutiu vody - IP24.

Výrobca týmto zaručuje normálnu prevádzku ventilátora po dobu 5 rokov od dátumu maloobchodného predaja pri dodržaní montážnych a prevádzkových predpisov.

V prípade poruchy z dôvodu chybného zariadenia počas záručnej doby má spotrebiteľ právo na jeho výmenu.

V prípade nepotvrdenia dátumu predaja sa záručná doba počíta od dátumu výroby.

Výmenu ponúka Predávajúci.

VÝROBCA nezodpovedá za žiadne škody spôsobené nesprávnym použitím alebo hrubým mechanickým zásahom do ventilátora.

Postupujte podľa príslušných pokynov.

[illegible]**BLAUBERG**



JET 100

JET 100 T

JET 100 H

model je uznávaný ako

prevádzkyschopný.

DÁTUM PREDAJA

VYROBENÉ DŇA (DÁTUM):

PREDANÉ

ZNAČKA SCHVÁLENIA

