

**Výrobok: DECENTRALIZOVANÁ VETRACIA JEDNOTKA**  
**- s rekuperáciou tepla**

**Typ: IVAR.ECOCOMFORT PLUS 160**  
**IVAR.ECOCOMFORT PLUS 100**

## NÁVOD NA INŠTALÁCIU, POUŽITIE A ÚDRŽBU



Kód	Typ	Popis
IVAP19993	IVAR.ECOCOMFORT PLUS 160	Decentralizovaná vetracia jednotka s rekuperáciou tepla; prietok od 28 do 55 m <sup>3</sup> /h; priemer potrubia 160 mm
IVAP19989	IVAR.ECOCOMFORT PLUS 100	Decentralizovaná vetracia jednotka s rekuperáciou tepla; prietok od 7 do 30 m <sup>3</sup> /h; priemer potrubia 100 mm

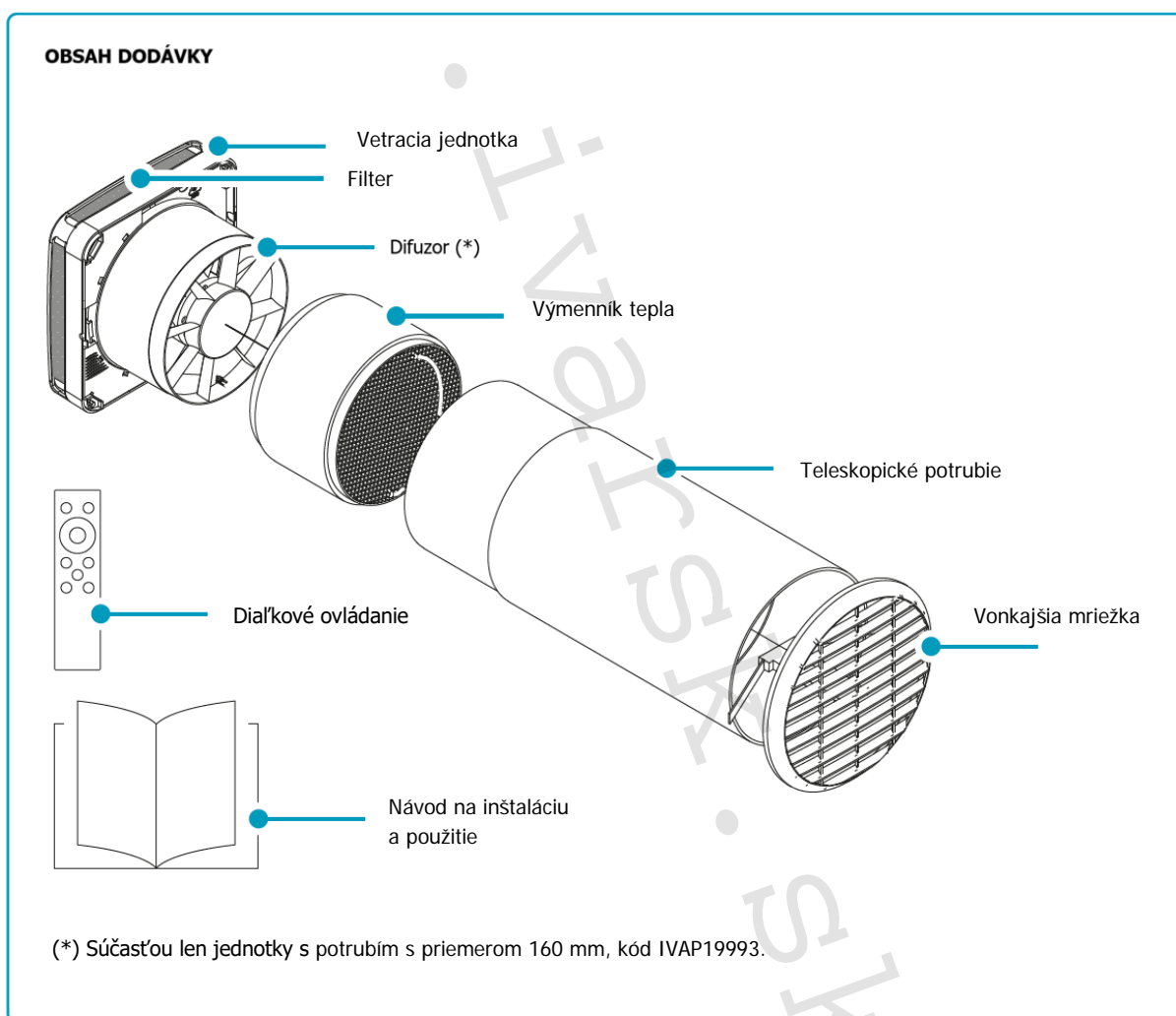
## 1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

### 1.1. ÚVOD

Vážení zákazníci, ďakujeme za zakúpenie decentralizovanej vetracej jednotky ECOCOMFORT 3. Jedná sa o vysoko účinnú vetráciu jednotku s rekuperáciou tepla zabezpečujúcu riadenie výmeny vzduchu a teplotného komfortu vo vnútri vášho domu alebo bytu. Tento návod obsahuje všetky informácie potrebné pre správnu inštaláciu a riadnu prevádzku jednotky.

Návod je tiež k dispozícii na stiahnutie na našich webových stránkach [www.ivarsk.sk](http://www.ivarsk.sk).

### 1.2. OBSAH DODÁVKY



## OBSAH:

1.	VŠEOBECNÉ INFORMACE .....	2
1.1.	ÚVOD .....	2
1.2.	OBSAH DODÁVKY .....	2
1.3.	UPOZORNĚNÍ: .....	4
	Likvidace .....	4
2.	TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY .....	5
3.	INSTALACE .....	6
3.1.	PŘÍPRAVA INSTALACE .....	6
3.2.	MONTÁŽ JEDNOTKY A ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ .....	8
4.	POUŽITÍ .....	10
4.1.	SPUŠTĚNÍ / VYPNUTÍ JEDNOTKY .....	11
4.2.	VOLBA PROVOZNIHO REŽIMU .....	11
4.3.	NASTAVENÍ RYCHLOSTI VENTILÁTORU .....	11
4.4.	AKTIVACE A NASTAVENÍ SNÍMAČE .....	12
5.	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA .....	14
5.1.	ČIŠTĚNÍ A VÝMĚNA VZDUCHOVÉHO FILTRU .....	14
5.2.	DALŠÍ NÁVRHY NA ÚDRŽBU .....	14
5.3.	NÁHRADNÍ DÍLY .....	15
6.	CO DĚLAT V PŘÍPADĚ PORUCHY .....	15
7.	ZÁRUKA A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY .....	16
8.	UPOZORNĚNÍ .....	16

### 1.3. UPOZORNENIE:



**Starostlivo si prečítajte pokyny na inštaláciu, bezpečnostné upozornenia a inštrukcie na použitie a údržbu uvedené v tomto návode, ktorý si uschovajte pre ďalšie použitie.**

- Inštaláciu zariadenia by mali vykonávať iba kvalifikovaní technici v súlade s platnými predpismi a s viacpólovým spínačom s rozstupom kontaktov minimálne 3 mm.
- Zariadenie je určené na vetranie obytných miestností s rekuperáciou tepla; iné použitie nie je povolené a zbavuje výrobcu akejkoľvek zodpovednosti za následky nesprávneho použitia, a to aj v prípade nesprávnej inštalácie.
- Po odstránení obalu skontrolujte neporušenosť zariadenia; v prípade pochybností ho nepoužívajte a okamžite kontaktujte dodávateľa zariadenia.
- Používanie akéhokoľvek elektrického spotrebiča vyžaduje dodržiavanie určitých základných pravidiel. Najmä:
  - Nedotýkajte sa zariadenia mokrymi/vlhkými rukami alebo nohami, ani bosými nohami.
  - Nevystavujte zariadenie poveternostným vplyvom (dážď, slnko atď.).
  - Pred vykonávaním akejkoľvek údržby alebo čistenia odpojte zariadenie od napájania odojením viacpólového spínača na vedení.
  - NEPRIPÁJAJTE zariadenie na napájanie s otvoreným krytom.
  - Zariadenie spĺňa požiadavky európskych smerníc 2014/30/EÚ a 2014/35/EÚ.
  - Nezakrývajte saciu mriežku.
  - V súlade s platnými predpismi o prevencii úrazov sa uistite, že po inštalácii nie sú prístupné žiadne pohyblivé časti zariadenia. Pokiaľ je v miestnosti, ktorá má byť vetraná, inštalovaný spotrebič na plyn (alebo iné palivá), zaistite dostatočnú výmenu vzduchu, aby bolo zabezpečené dokonalé spaľovanie zariadenia a správna prevádzka vetracej jednotky.
  - Neinštalujte odťahový ventilátor do rovnakého potrubia ako plynový spotrebič.
  - Povolená je iba montáž na stenu.

### Likvidácia



**LIKVIDÁCIA ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ  
sa riadi zákonom č. 79/2015 Z.z.**

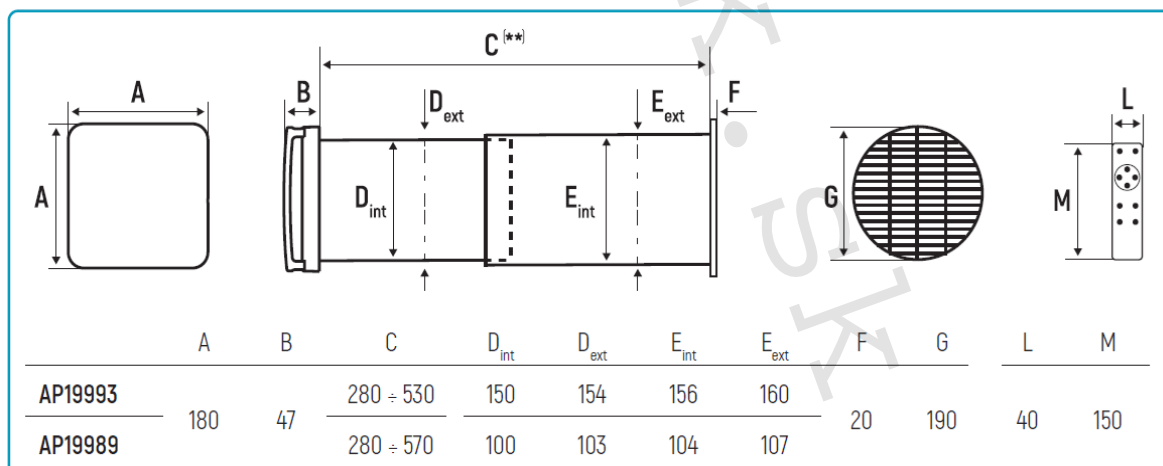
**Tento symbol označuje, že s výrobkom nemá byť nakladané ako s domovým odpadom.  
Výrobok by mal byť odovzdaný na zberné miesto, určené pre takéto elektrické zariadenia.**

## 2. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Kód		IVAP19989	IVAP19993
Priemer potrubia (mm)		100	160
Napájacie napätie		110 – 230 V – 50/60 Hz	
Prietok (m <sup>3</sup> /h)	Rýchlosť 1	7	28
	Rýchlosť 2	16	33
	Rýchlosť 3	26	50
	Minimálna rýchlosť (nočný)	5	15
	Maximálna rýchlosť (boost) *	30	55
Príkonnosť (W)	Rýchlosť 1	2	2,8
	Rýchlosť 2	3,5	5,2
	Rýchlosť 3	5	8,9
	Minimálna rýchlosť (nočný)	Nie je dostupné	1,6
	Maximálna rýchlosť (boost) *	5,5	9
Hlučnosť (dB(A))	Rýchlosť 1	18	26
	Rýchlosť 2	23	30
	Rýchlosť 3	28	36
	Minimálna rýchlosť (nočný)	Nie je dostupné	Nie je dostupné
	Maximálna rýchlosť (boost) *	31	38
Prevádzková teplota (°C)		-20 °C až +50 °C	
Klasifikácia filtra		ISO COARSE	
Stupeň krytia		IP X4	
Účinnosť spätného získavania tepla		Až do 90 %	Až do 90 %
Životnosť batérie v diaľkovom ovládaní		> 24 mesiacov	

\* Táto rýchlosť nemôže byť zvolená manuálne (viď kapitola 4.4 – AKTIVÁCIA SNÍMAČA A NASTAVENIE).

### Technický náčrt s rozmermi



(\*\*) Pri stenách s hrúbkou medzi 230 mm a 280 mm odrežte potrubie v potrebnej dĺžke a použite štandardnú mriežku (nie je súčasťou dodávky).

## 3. INŠTALÁCIA

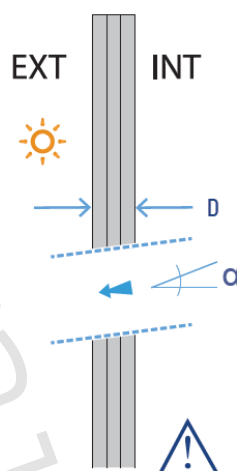
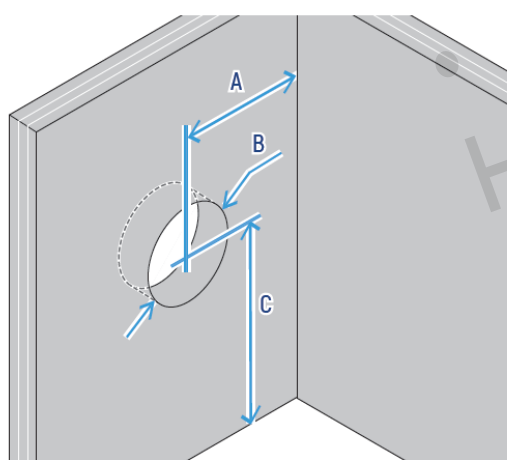


Inštaláciu a údržbu musí vykonávať výhradne kvalifikovaný personál, vždy pri odpojení el. napájania v súlade s platnými bezpečnostnými nariadeniami a normami.

### 3.1. PRÍPRAVA INŠTALÁCIE

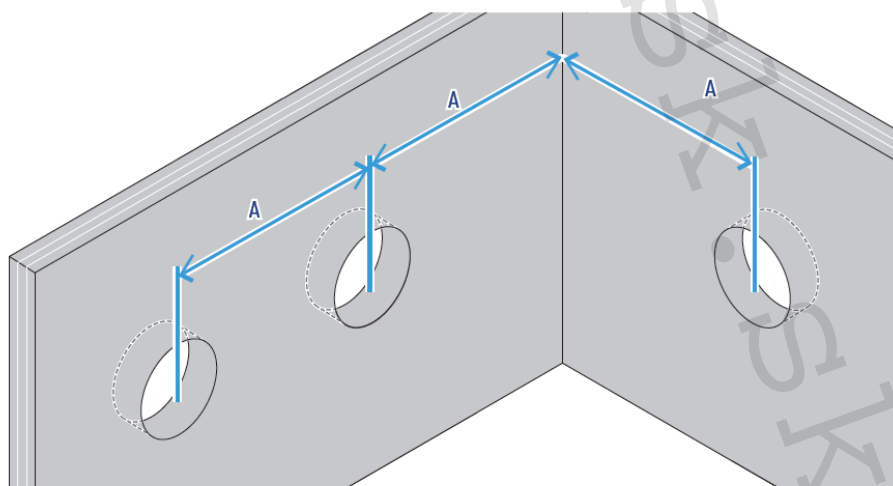
#### Vyvrátenie otvoru

##### 1 UMIESTNENIE VETRACEJ JEDNOTKY



A	≥ 120 cm
B	∅ 11,0 cm
	∅ 16,2 cm
C	≥ 230 cm
D	24 + 53/57 cm
α	1 + 3°

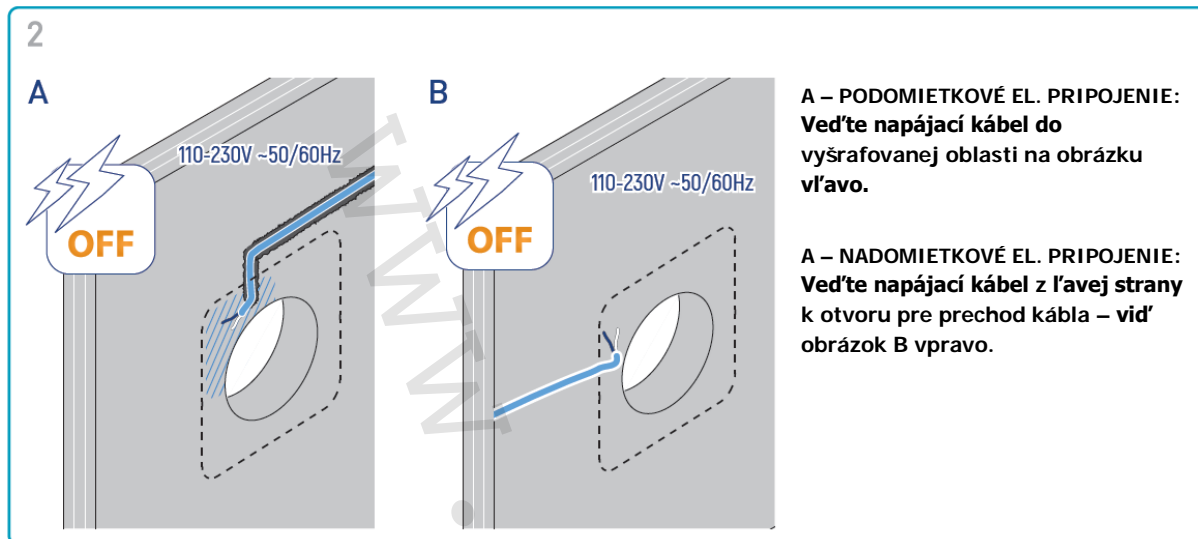
##### UMIESTNENIE VIACERÝCH VETRACÍCH JEDNOTIEK



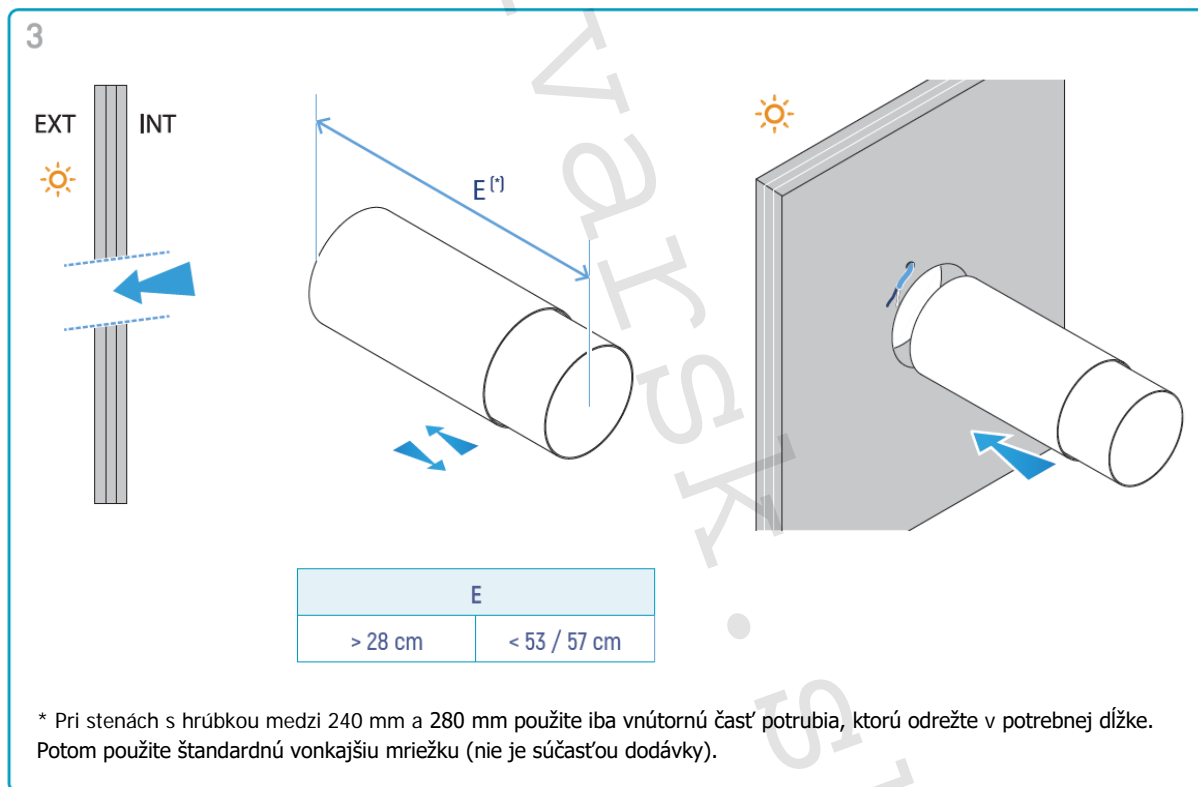
A	≥ 120 cm
---	----------

- **Dôležité:** Uistite sa, že otvor je vyvrátený v miernom sklone smerom do vonkajšieho prostredia, aby sa zamedzilo spätnému toku kondenzátu.

## PRÍPRAVA PRE ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE VETRAČEJ JEDNOTKY



## INŠTALÁCIA TELESKOPICKÉHO POTRUBIA



### Dôležité:

**Vložte teleskopické potrubie tak, že najprv vložíte časť potrubia s väčším priemerom, ktorú zarovnáte s vonkajšou stenou. Potom zasuňte vnútornú časť potrubia, aby bola zarovnaná s vnútornou stenou. Uistite sa, že je potrubie riadne upevnené.**

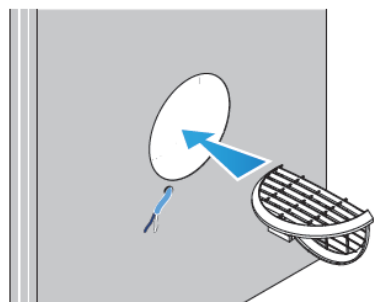
## 3.2. MONTÁŽ JEDNOTKY A ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE



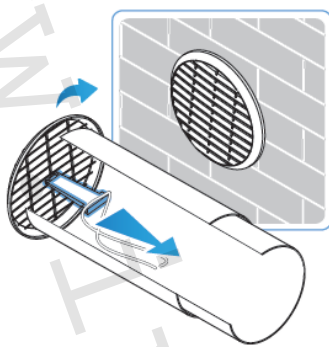
**Všetky montážne práce sa musia vykonávať v interiéri (v miestnosti).**

### UMIESTNENIE VONKAJŠEJ MRIEŽKY

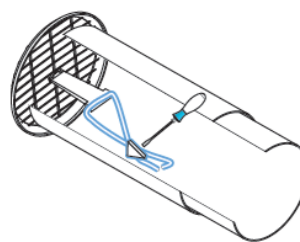
2



Mriežku ohnite a vložte zvnútra do teleskopického potrubia.



Mriežku nasadíte z vonkajšej strany steny, potom ju otočíte, rozotvorte a nasadíte zatiahnutím smerom dovnútra.



Upevnite svorku mriežky k potrubiu a zaistite lanko do bočných drážok.

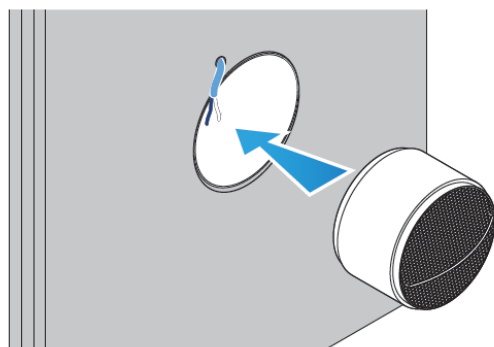


**Dôležité:**

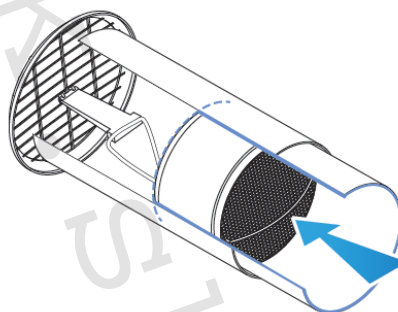
**Skontrolujte orientáciu mriežky: klapky musia byť orientované smerom dole, aby sa zamedzilo vniknutiu dažďa. Postupujte podľa inštrukcií uvedených v balení mriežky.**

### VLOŽENIE VÝMENNÍKA TEPLA

2

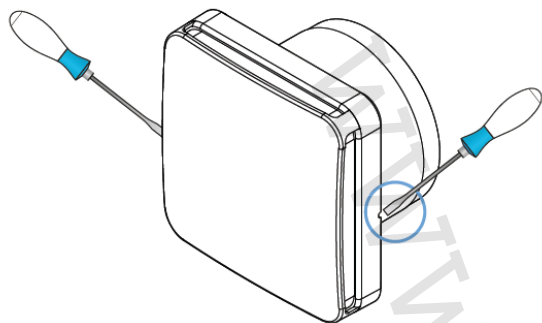


Vložte výmenník tepla do vnútra teleskopického potrubia.

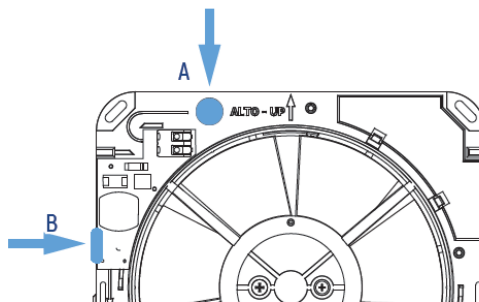


## PRÍPRAVA PRE UPEVNENIE VETRAČEJ JEDNOTKY

3



Zatlačením na 2 bočné otvory malým šraubovákom uvoľníte kryt držiaka ventilátora.



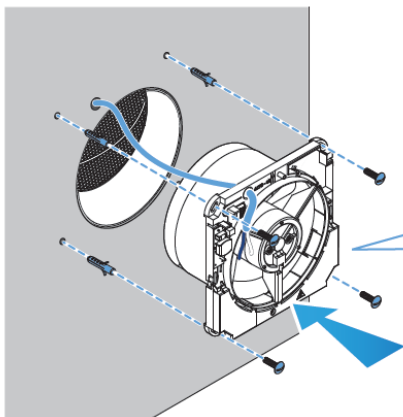
Otvorte otvor (A) pripravený pre vedenie kábla, v prípade nadomietkového pripojenia, otvorte bočnú priechodku (B) na držiaku ventilátora aj na kryte.

## UPEVNENIE ELEKTRICKEJ JEDNOTKY A ELEKTRICKE PŘIPOJENIE

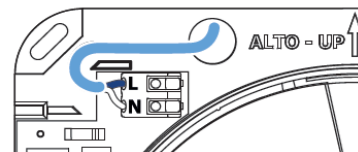


Inštalácia a servis vetračej jednotky smie vykonávať iba kvalifikovaný personál, vždy po odpojení jednotky od el. napájania a v súlade s platnými bezpečnostnými nariadeniami a normami.

4



Vložte do vyvrtaných otvorov hmoždinky, potom pokračujte s upevnením jednotky k stene vedením napájacieho kábla skrz určený otvor.



Umiestnite napájací kábel do priechodky pre kábel a pripojte ho k svorkám L a N, ako ukazuje obrázok.

Svorkovnica má svorky pre rýchle vloženie a pripojenie el. vodičov zatlačením na príslušnú svorku.

Zariadenie je v súlade so štandardmi dvojitej izolácie (Trieda II), a teda nevyžaduje ochranný vodič (zem.)

Miernym zatlačením znovu umiestnite kryt ventilátora.



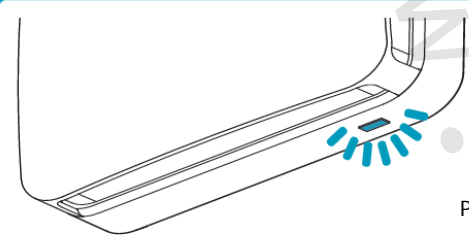
**UPOZORNENIE: VETRAČIA JEDNOTKA NESMIE BYŤ POD NAPÄTÍM, keď je kryt zariadenia otvorený. Pripojené el. napájanie k jednotke je na displeji signalizované 4 ZELENÝMI LED:**



## 4. NÁVOD NA POUŽITIE

Vetracia jednotka ECOCOMFORT PLUS zabezpečuje nepretržitú a konzistentnú výmenu vzduchu, čím účinne zabraňuje tvorbe plesní a vlhkosti. Pomáha tiež predchádzať stratám energie spôsobeným otváraním okien, čo umožňuje efektívnu rekuperáciu tepla a následné úspory nákladov na vykurovanie a chladenie - a to ako v zime, tak v lete.

Prevádzka jednotky je založená na princípe regeneratívnej rekuperácie tepla. Prostredníctvom vysoko účinného keramického výmenníka tepla zachytáva a ukladá teplo nesené odvádzaným prúdom vzduchu z miestnosti a potom ho uvoľňuje, keď sa prúdenie vzduchu obráti a ohrieva/chladí vzduch privádzaný z vonkajšieho prostredia do miestnosti.

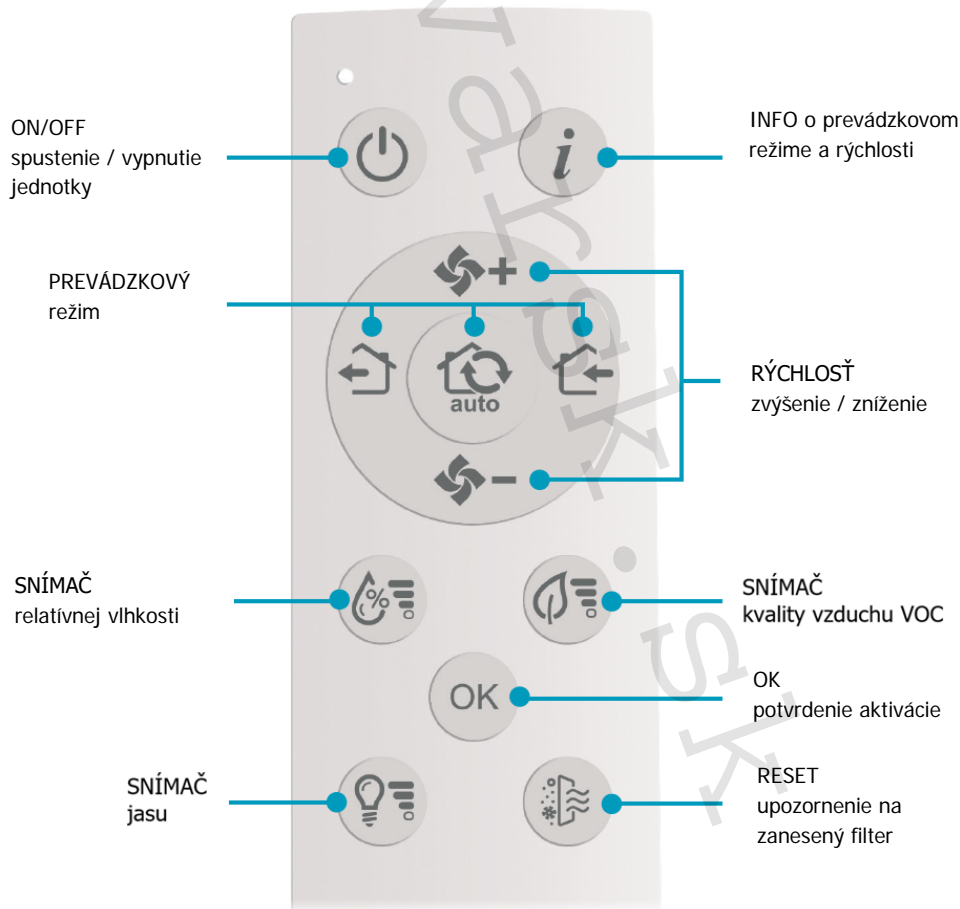


Zariadenie sa ovláda priamo z diaľkového infračerveného ovládania a reaguje na každý príkaz prostredníctvom viacfarebnej LED kontrolky, ktorá signalizuje prijatie dlhým alebo krátkym blikaním.

— = DLOUZE BLIKÁ    — = KRÁTCE BLIKÁ

Pri bežnej prevádzke vetracej jednotky zostáva LED kontrolka zhasnutá.

## DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE



### Vloženie a výmena batérií v diaľkovom ovládači

Otvorte priestor pre batérie a vložte 2 nové batérie typu AAA (nie sú súčasťou dodávky), pričom je nutné dodržať ich polaritu.

## 4.1. SPUSTENIE / VYPNUTIE JEDNOTKY

TLAČIDLO	REŽIM	PREVÁDZKA	BLIKAJÚCA LED	FARBA
	ON	Jednotka sa spustí v naposledy nastavenom režime vrátane rýchlosti	Vid' tabuľka s prevádzkovými režimami	
	OFF	Jednotka sa vypne		ČERVENÁ

Vetracia jednotka môže byť tiež spustená priamym zvolením prevádzkového režimu alebo zvýšením rýchlosti.

**Dôležité:** Vypnutie jednotky bude mať za následok prerušenie výmeny vzduchu v miestnosti s patričnými dôsledkami na kvalitu vnútorného ovzdušia.

## 4.2. VOĽBA PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU

TLAČIDLO	REŽIM	PREVÁDZKA	BLIKAJÚCA LED	FARBA
	ODŤAH VZDUCHU	Jednotka odvádza vzduch z miestnosti po dobu 60 minút, potom sa prepne na „automatické cyklovanie“.		ČERVENÁ
	PRÍVOD VZDUCHU	Jednotka privádza vzduch do miestnosti po dobu 60 minút, potom sa prepne na „automatické cyklovanie“.		MODRÁ
	AUTOMATICKÉ CYKLOVANIE	Jednotka striedavo vykonáva prívod a odťah vzduchu, pričom si sama automaticky optimalizuje intervaly jednotlivých cyklov a rekuperáciu tepla.		ČERVENÁ / MODRÁ

## 4.3. NASTAVENIE RÝCHLOSTI VENTILÁTORA

TLAČIDLO	RÝCHLOŠŤ	ODŤAH	PRÍVOD	AUTOMATICKÉ CYKLOVANIE
		ČERVENÁ	MODRÁ	ČERVENÁ/MODRÁ
	VYSOKÁ			
	STREDNÁ			
	NÍZKA			
	MINIMÁLNA (NOČNÁ)			

Aktuálne nastavený prevádzkový režim a rýchlosť je možné kedykoľvek skontrolovať stlačením tlačidla **INFO** .

#### 4.4. AKTIVÁCIA A NASTAVENIE SNÍMAČA

Pre ďalšie zlepšenie kvality vnútorného vzduchu a zaistenie maximálneho komfortu počas prevádzky automatického cyklovania je možné aktivovať nasledujúce snímače:



**Snímač relatívnej vlhkosti:** Meria podiel relatívnej vlhkosti v miestnosti (tyrkysová LED).



**Snímač kvality vzduchu:** Meria PPM hodnotu prchavých organických látok v prostredí (zelená LED).



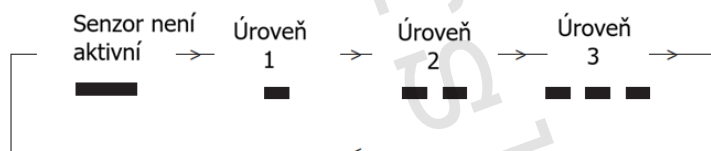
**Snímač jasu:** Meria okolitý jas (lumen) v miestnosti (žltá LED).

Pre každý z týchto snímačov môžete nastaviť intervenčnú limitnú hodnotu – teda úroveň vlhkosti, kvality vzduchu alebo jasu –, po prekročení ktorej jednotka zasiahne.


#### AKTIVÁCIA / DEAKTIVÁCIA SNÍMAČA A NASTAVENIE LIMITNEJ HODNOTY

Snímače aktivujete a deaktivujete a ich limitnú hodnotu zmeníte nasledovne:

1. Stlačte a podržte tlačidlo daného snímača, ktorý si prajete nastaviť, po dobu 5 sekúnd. Zabliká príslušná kontrolka.
2. Pre aktiváciu / deaktiváciu snímača či úpravu jeho limitnej hodnoty, krátko stlačte príslušné tlačidlo. Každým stlačením zvyšujete limitnú hodnotu o jednu úroveň až po najvyššiu možnú, potom sa opäť vráti na úroveň, kedy „senzor nie je aktívny“



Každým stlačením bude LED kontrolka signalizovať zvolenú úroveň limitnej hodnoty a príslušnou farbou.

3. Potvrdenie nastavenia vykonajte stlačením tlačidla  alebo počkajte 60 sekúnd na automatické potvrdenie.



**Dôležité:**

**Snímače môžu pracovať iba v režime „AUTOMATICKÉHO CYKLOVANIA“; ak je zvolená minimálna (nočná) rýchlosť, snímače sú dočasne zakázané.**

#### KONTROLA NASTAVENIA SNÍMAČOV

Kontrolu nastavenia každého zo snímačov môžete kedykoľvek vykonať krátkym stlačením tlačidla príslušného snímača, ktorého prevádzku si prajete overiť. Zariadenie bude informovať pomocou zablikania príslušnou farbou, ako je popísané v tabuľkách pri snímačoch.

## SNÍMAČ VLNKOSTI

Relatívna vlhkosť v miestnosti sa meria pri aktivácii snímača vlhkosti. Ak je nameraná hodnota vyššia ako nastavená limitná hodnota, vetracia jednotka sa na dobu približne 3 minút prepne do „režimu odvádzania vzduchu“ pri rýchlosti BOOST (maximálna rýchlosť). Tento postup sa bude opakovať, pokiaľ nebude dosiahnutá nastavená limitná hodnota, alebo maximálne 3krát za hodinu, počas tejto doby budú dočasne nedostupné určité funkcie na diaľkovom ovládači.

TLAČIDLO	NASTAVENIE SNÍMAČA	BLIKAJÚCA LED	FARBA
	Snímač nie je aktívny.		TYRKYSOVÁ
	Nízka úroveň vlhkosti 55 %.		
	Stredná úroveň vlhkosti 60 %.		
	Vysoká úroveň vlhkosti 65 %.		

## SNÍMAČ KVALITY VZDUCHU

Aktivácia snímača kvality vzduchu meria hladinu prchavých organických látok prítomných v miestnosti; ak je nameraná hodnota vyššia ako nastavená limitná hodnota, vetracia jednotka sa prepne do „režimu odvádzaného vzduchu“ pri rýchlosti BOOST (maximálna rýchlosť) na dobu približne 3 minút. Tento postup sa bude opakovať, pokiaľ nebude dosiahnutá nastavená limitná hodnota, alebo maximálne 3krát za hodinu, počas tejto doby budú dočasne nedostupné určité funkcie na diaľkovom ovládači.

TLAČIDLO	NASTAVENIE SNÍMAČA	BLIKAJÚCA LED	FARBA
	Snímač nie je aktívny.		ZELENÁ
	VYNIKAJÚCA kvalita vzduchu.		
	DOBRA kvalita vzduchu.		
	STREDNÁ kvalita vzduchu.		

## SNÍMAČ JASU

Keď je aktivovaný snímač jasů, meria sa úroveň svetla v miestnosti, aby sa umožnilo automatické zníženie rýchlosti vetrania v nočných hodinách; ak je detegovaná hodnota svetla pod nastavenou limitnou hodnotou, vetracia jednotka sa prepne na minimálnu (nočnú) rýchlosť. Snímač jasů má prednosť pred snímačmi relatívnej vlhkosti a kvality vzduchu VOC.

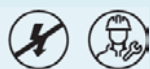
TLAČIDLO	NASTAVENIE SNÍMAČA	BLIKAJÚCA LED	FARBA
	Snímač nie je aktívny.		ŽLTÁ
	Zníženie rýchlosti v tme.		
	Zníženie rýchlosti v šere.		
	Zníženie rýchlosti v pološere.		



**Dôležité:**

**Zabezpečte, aby nebola vetracia jednotka inštalovaná v pološere, aby mohol snímač jasů správne fungovať.**

## 5. ČISTENIE A ÚDRŽBA

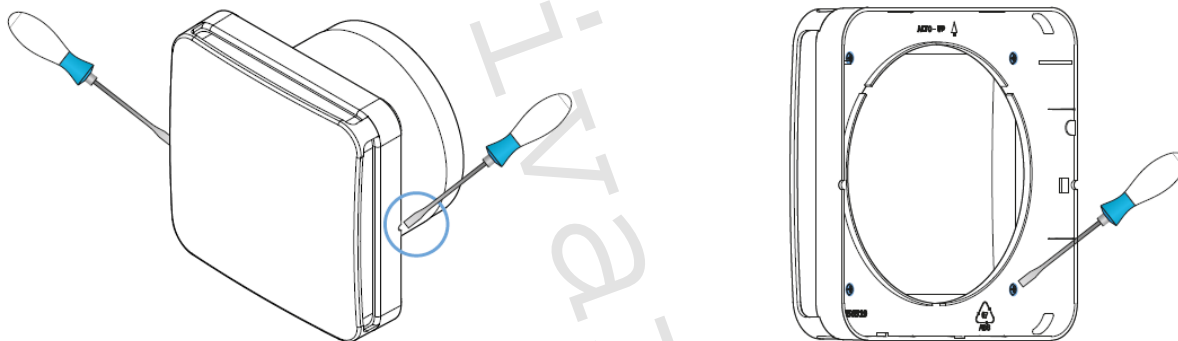


**Údržba a čistenie filtra musia byť vykonávané iba pri vypnutom elektrickom napätí systému, v súlade s platnými predpismi a iba kvalifikovaným technickým personálom; preto je vhodné sa s inštalačným/servisným technikom dohodnúť na pravidelnom pláne servisu a čistenia.**


Filter a tepelný výmenník musia byť pravidelne servisované a čistené, aby vetracia jednotka mohla riadne fungovať a zaisťovala naozaj kvalitné vetranie.




### 5.1. ČISTENIE A VÝMENA VZDUCHOVÉHO FILTRA

Pred vykonávaním pravidelného čistenia alebo výmeny filtra najskôr uvoľnite kryt držiaka ventilátora stlačením bočných otvorov pomocou malého skrutkovača a odskrutkujte 4 skrutky na kryte. Teraz bude filter prístupný. Vyperte ho v studenej vode a pred vložením späť nechajte riadne vyschnúť.



### RESET upozornení

Po dokončení vyčistenia či výmeny filtra, podržte stlačené tlačidlo  na diaľkovom ovládači, kým nezačne blikať LED kontrolka bielou farbou.

TLAČIDLO	POPIS	LED	FARBA
	Je vyžadované čistenie filtra.	 (každých 60 minút)	ORANŽOVÁ
	Potvrdenie resetu upozornení na zanesený filter.		BIELA

### 5.2. ĎALŠIE NÁVRHY NA ÚDRŽBU

- **ČISTENIE PLASTOVÝCH KOMPONENTOV:** Po odpojení napájania starostlivo vyčistite požadované komponenty pomocou vody a neutrálneho čistiaceho prostriedku.
- **KONTROLA VÝMENNÍKA TEPLA:** Pravidelne kontrolujte výmenník tepla, aby zostal stále čistý, pretože nečistoty znižujú účinnosť tepla. V prípade potreby výmenník vyčistíte stlačeným vzduchom.

## 5.3. NÁHRADNÉ DIELY

KÓD	POPIS
IVAP19978	Výmenný filter FR004
6306031	Mriežka
6306032	Keramický výmenník tepla Ø 160 mm
6306033	Teleskopické potrubie Ø 160 mm
IVAP199932	Vetracia jednotka Ø 160 mm
6306035	Keramický výmenník tepla Ø 100 mm
6306036	Teleskopické potrubie Ø 100 mm
IVAP1999892	Vetracia jednotka Ø 100 mm
IVAP6R6306150	Diaľkový ovládač IR

## 6. ČO ROBIŤ V PRÍPADE PORUCHY



**Riešenie problémov musí byť vykonávané v súlade s platnými predpismi a iba kvalifikovaným technickým personálom.**

PROBLÉM	MOŽNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE
Vetracia jednotka sa nespustí.	Jednotka nie je pripojená k el. napájaniu, alebo je el. napájanie vypnuté.	Skontrolujte el. napájanie jednotky.
	Diaľkový ovládač nefunguje.	Skontrolujte stav nabitia batérií v diaľkovom ovládači.
Nedostatočný prietok vzduchu.	Zanesený vzduchový filter, výmenník tepla alebo vonkajšia mriežka.	Skontrolujte a vyčistite všetko potrebné.
	Nečistoty alebo iná prekážka vo vzduchovom potrubí.	Vyčistite potrubie, výmenník tepla aj mriežku.
	Zanesený výmenník tepla.	Skontrolujte a vyčistite výmenník tepla.
	Príliš nízko nastavená hodnota.	Zvýšte rýchlosť vetrania.
	Zásah od snímača jasu.	Skontrolujte limit nastavený pre snímač jasu.
Problém s ventilátorom.	Skontrolujte vetraciu jednotku.	
Nedostatočná účinnosť výmenníka tepla	Zanesený výmenník tepla.	Vyčistite výmenník tepla.
Nadmerné vibrácie a hlučnosť.	Nesprávna inštalácia vetracej jednotky.	Skontrolujte uchytenie jednotky a vykonajte potrebnú opravu.
	Nesprávna inštalácia potrubia.	Skontrolujte uchytenie potrubia a vykonajte potrebnú opravu.
Únik vody z vetracej jednotky.	Inštalácia potrubia s nesprávnym sklonom na odtok kondenzátu.	Skontroluje inštaláciu potrubia.
Vetracia jednotka nevykonáva zmenu rýchlosti vetrania.	Sú aktívne snímače relatívnej vlhkosti a VOC kvality vzduchu.	Počkajte, až bude dokončený proces zásahu snímača relatívnej vlhkosti/kvality vzduchu VOC.
	Diaľkový ovládač nefunguje.	Skontrolujte stav nabitia batérií v diaľkovom ovládači.
Vetracia jednotka nevykonáva zmenu prevádzkového režimu.	Sú aktívne snímače relatívnej vlhkosti a VOC kvality vzduchu.	Počkajte, až bude dokončený proces zásahu snímača relatívnej vlhkosti/kvality vzduchu VOC.
	Diaľkový ovládač nefunguje.	Skontrolujte stav nabitia batérií v diaľkovom ovládači.

Viac informácií vám podá inštalačný / servisný technik, prípadne kontaktujte technické oddelenie IVAR CS na kontakte [info@ivarsk.sk](mailto:info@ivarsk.sk), vždy je nutné uviesť presný typ, sériové číslo a popis závady jednotky.

## 7. ZÁRUKA A ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Štandardná záruka trvá 24 mesiacov od dátumu predaja konečnému zákazníkovi. Záruka sa vzťahuje na všetky časti zariadenia, s výnimkou tých, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu v dôsledku používania.

## 8. UPOZORNENIE

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v tomto návode.
- Vzhľadom na ďalší vývoj výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.



*Tento návod bol preložený z originálu výrobcu č. 5680064B – 10/2024.*