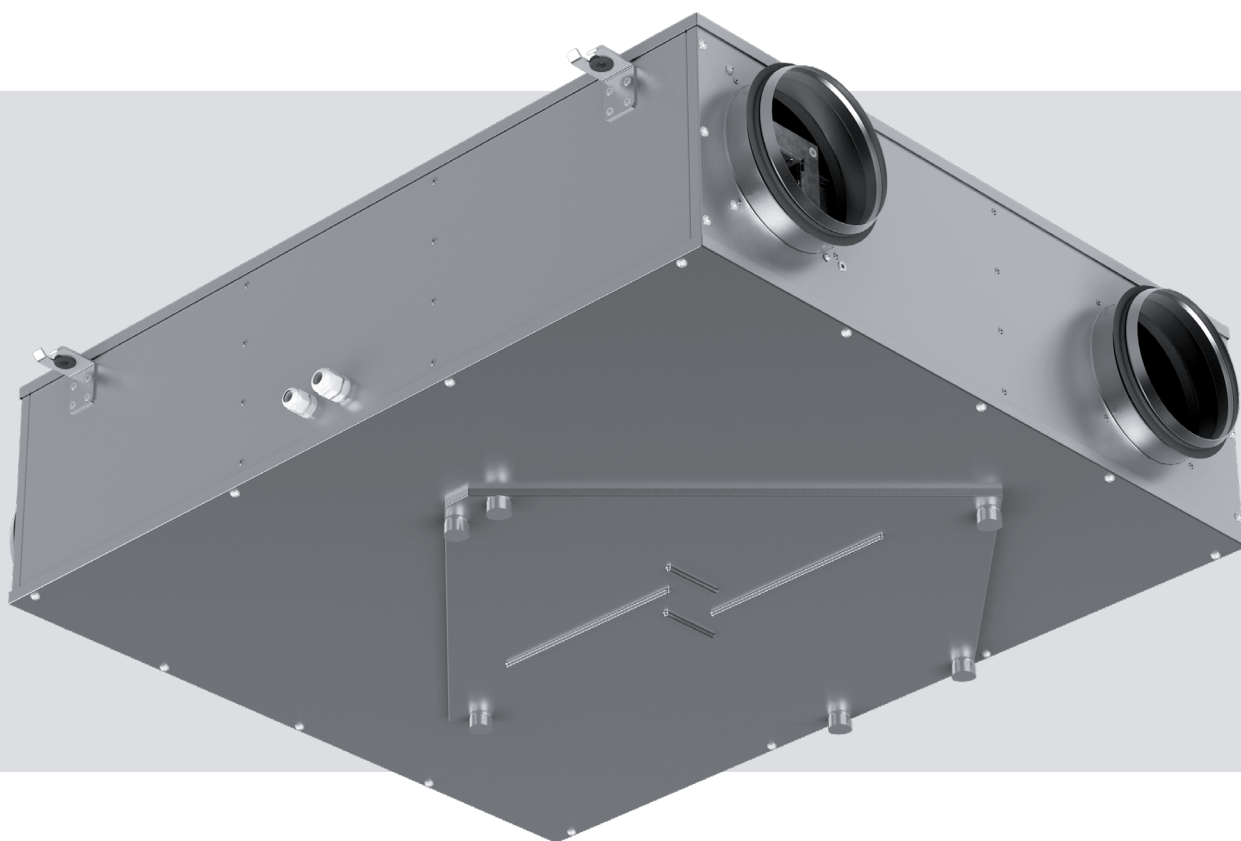


VUE 100 P3

VUE 200 P3

VUE 300 P3

VUE 450 P3



Vzduchotechnická jednotka s rekuperáciou tepla a energie

OBSAH

Bezpečnostné požiadavky	3
Účel.....	5
Súprava na doručovanie.....	5
Označovací kľúč.....	5
Technické údaje.....	6
Konštrukcia a princíp fungovania	8
Montáž a nastavenie.....	10
Pripojenie k elektrickej sieti	11
Technická údržba.....	12
Riešenie problémov	13
Predpisy o skladovaní a preprave.....	13
Záruka výrobcu	14
Potvrdenie o prijatí.....	15
Informácie o predajcovi.....	15
Inštalčný certifikát.....	15
Záručný list.....	15

Tento návod na obsluhu je hlavným prevádzkovým dokumentom určeným pre technický personál, personál údržby a obsluhu.

Návod obsahuje informácie o účele, technických detailoch, princípe činnosti, konštrukcii a inštalácii jednotky VUE P3 A3/A4 a všetkých jej modifikáciách.

Technický a údržbársky personál musí mať teoretické a praktické vzdelanie v oblasti ventilačných systémov a musí byť schopný pracovať v súlade s pravidlami bezpečnosti na pracovisku, ako aj stavebnými normami a normami platnými na území krajiny.

Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo im nedala pokyny týkajúce sa používania zariadenia. Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s jednotkou nebudú hrať.

Tento spotrebič môžu používať deti vo veku od 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo sú poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumejú možným rizikám.

Čistenie a užívateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru. Deti sa so spotrebičom nesmú hrať.

Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo ohrozeniu bezpečnosti.

Pred odstránením krytu sa uistite, že je jednotka vypnutá zo siete.

Je potrebné prijať opatrenia, aby sa zabránilo spätnému toku plynov do miestnosti z otvoreného dymovodu alebo iných spotrebičov spaľujúcich palivo.

Všetky operácie popísané v tomto návode smie vykonávať iba kvalifikovaný personál, riadne vyškolený a kvalifikovaný na inštaláciu, elektrické pripojenie a údržbu ventilačných jednotiek. Nepokúšajte sa sami inštalovať produkt, pripojiť ho k elektrickej sieti ani vykonávať údržbu. Bez špeciálnych znalostí je to nebezpečné a nemožné.

Pred akoukoľvek manipuláciou s jednotkou odpojte napájanie.

Pri inštalácii a prevádzke jednotky musia byť dodržané všetky požiadavky návodu na obsluhu, ako aj ustanovenia všetkých príslušných miestnych a národných stavebných, elektrických a technických noriem a noriem.

Pred akýmkoľvek pripojením, servisom, údržbou a opravou odpojte jednotku od napájania.

Montáž môžu vykonávať len kvalifikovaní elektrikári s pracovným povolením pre elektrické jednotky do 1000 V. Pred začatím prác si pozorne prečítajte tento návod na použitie.

Pred začatím inštalácie skontrolujte, či jednotka nemá viditeľné poškodenie obežného kolesa, krytu a mriežky. Vo vnútri skrine nesmú byť žiadne cudzie predmety, ktoré by mohli poškodiť lopatky obežného kolesa.

Pri montáži jednotky sa vyhnite stlačeniu krytu! Deformácia krytu môže spôsobiť zaseknutie motora a nadmerný hluk.

Zneužitie jednotky a akékoľvek neoprávnené úpravy nie sú povolené.

Nevystavujte jednotku nepriaznivým poveternostným vplyvom (dážď, slnko atď.).

Prepravovaný vzduch nesmie obsahovať prach ani iné pevné nečistoty, lepkavé látky alebo vláknité materiály.

Nepoužívejte jednotku v nebezpečném alebo výbušném prostředí obsahujícím lieh, benzín, insekticídy atd.

Nezatvárajte ani neblokujte nasávacie alebo odsávacie otvory, aby ste zabezpečili účinné prúdenie vzduchu.

Nesadajte si na jednotku a nekladte na ňu predmety.

Informácie v tomto návode na obsluhu boli správne v čase prípravy dokumentu.

Spoločnosť si vyhradzuje právo kedykoľvek upraviť technické charakteristiky, dizajn alebo konfiguráciu svojich produktov tak, aby zahŕňali najnovší technologický vývoj.

Nikdy sa nedotýkajte zariadenia mokrými alebo vlhkými rukami.

Nikdy sa nedotýkajte jednotky, keď ste bosí.

PRED INŠTALÁCIOU ĎALŠÍCH EXTERNÝCH ZARIADENÍ SI PREČÍTAJTE PRÍSLUŠNÉ POUŽÍVATEĽSKÉ PRÍRUČKY.



**VÝROBOK MUSÍ BYŤ LIKVIDOVANÝ SAMOSTATNE NA KONCI ŽIVOTA.
NELIKVIDUJTE JEDNOTKU AKO NETRIEDENÝ DOMÁCI ODPAD.**

ÚČEL

Jednotka je navrhnutá tak, aby zabezpečovala nepretržitú mechanickú výmenu vzduchu v domoch, kanceláriách, hoteloch, kaviarňach, konferenčných sálach a iných úžitkových a verejných priestoroch, ako aj rekuperáciu tepelnej energie obsiahnutej vo vzduchu odsávanom z priestorov na ohrev filtrovaného prúdu nasávaného vzduchu.

Jednotka nie je určená na organizovanie vetrania v bazénoch, saunách, skleníkoch, letných záhradách a iných priestoroch s vysokou vlhkosťou.

Vďaka schopnosti šetriť energiu na vykurovanie pomocou rekuperácie energie je jednotka dôležitým prvkom energeticky efektívnych priestorov. Jednotka je komponent a nie je určená na samostatnú prevádzku. Je dimenzovaná na nepretržitú prevádzku.

Dopravovaný vzduch nesmie obsahovať žiadne horľavé alebo výbušné zmesi, vyparovanie chemikálií, lepkavé látky, vláknité materiály, hrubý prach, častice sadzí a olejov alebo prostredia priaznivé pre tvorbu nebezpečných látok (toxické látky, prach, choroboplodné zárodky).



JEDNOTKU BY NEMALI OBSLUHOVAŤ DETI ALEBO OSOBY SO ZNÍŽENÝMI FYZICKÝMI, DUŠEVNÝMI ALEBO ZMYSLOVÝMI SCHOPNOSŤAMI, ALEBO OSOBY BEZ VHODNÝCH TRÉNING.

JEDNOTKU MUSÍ NAINŠTALOVAŤ A PRIPOJIŤ LEN SPRÁVNE KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL PO VHODNOM BRÍFINGU.

VOĽBA MIESTA INŠTALÁCIE JEDNOTKY MUSÍ BRÁNIŤ NEOPRÁVNENÉMU PRÍSTUPU PRE DETI BEZ DOZORU.

DORUČOVACIA SÚPRAVA

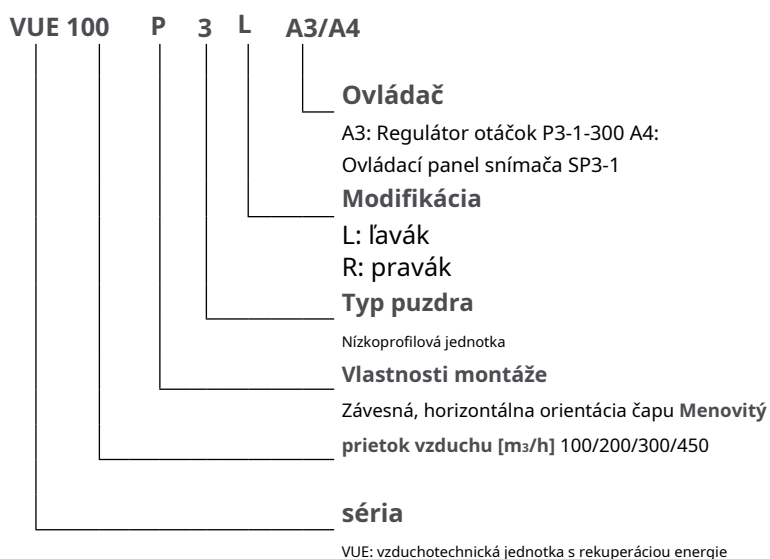
NAME

Vzduchotechnická jednotka
užívateľský manuál
Ovládač
Baliaca krabica

NUMBER

1 ks.
1 ks.
1 ks.
1 ks.

OZNAČOVACÍ KLÚČ



TECHNICKÉ ÚDAJE

Jednotka je určená pre vnútorné použitie s teplotou okolia od +1 °C do +40 °C a relatívnou vlhkosťou do 60 % bez kondenzácie. V chladných, vlhkých miestnostiach existuje možnosť zamrznutia alebo kondenzácie vo vnútri a mimo plášťa.

Aby sa zabránilo kondenzácii na vnútorných stenách jednotky, je potrebné, aby povrchová teplota plášťa bola 2-3 °C nad teplotou rosného bodu dopravovaného vzduchu.

Jednotka by mala byť prevádzkovaná nepretržite a v prípadoch, keď nie je potrebné vetranie, znížte prietok vzduchu ventilátormi na minimum (20 %). Tým sa zabezpečí priaznivá vnútorná klíma a zníži sa množstvo kondenzácie vo vnútri jednotky, ktorá môže poškodiť elektronické komponenty. Nikdy nepoužívajte jednotku na odvlhčovanie, napríklad v nových budovách.

Jednotka je klasifikovaná ako elektrický spotrebič triedy I. Prístup k

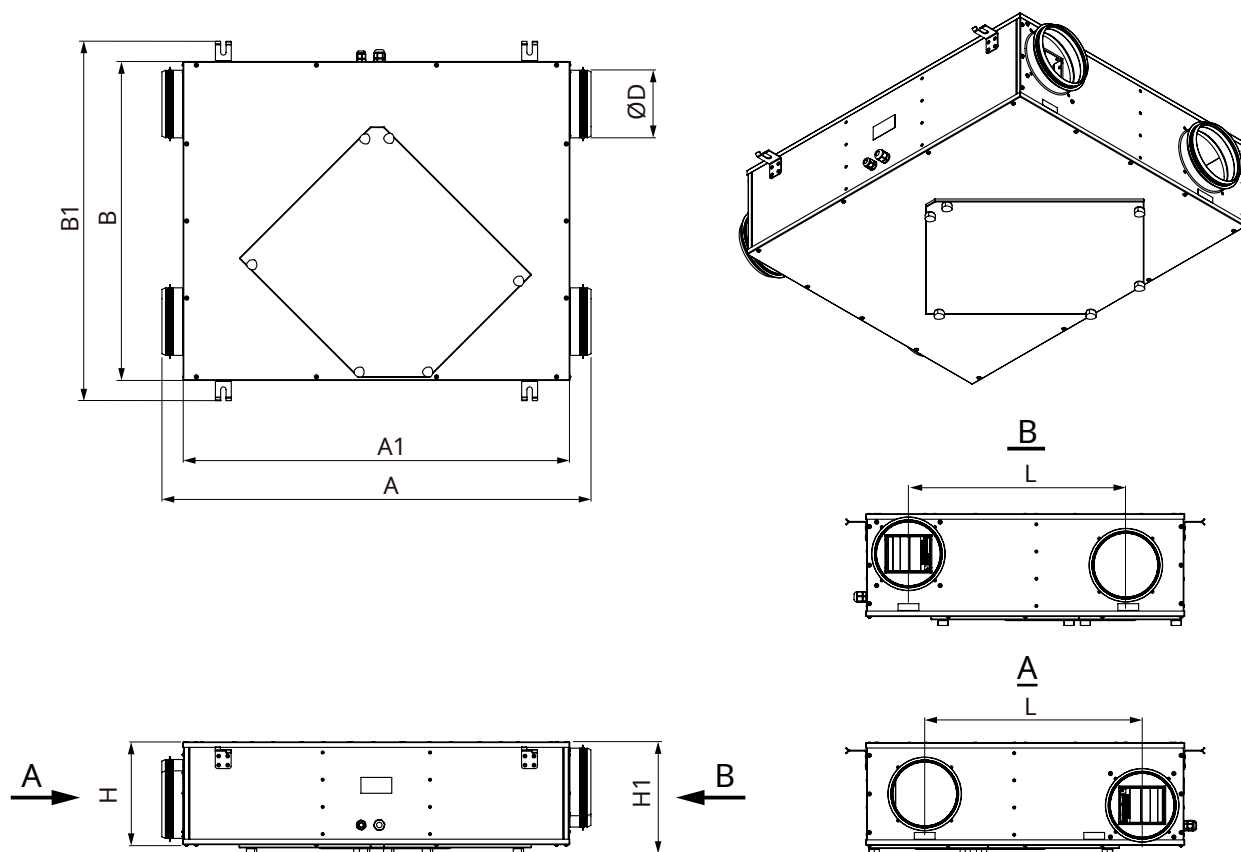
nebezpečným častiam a stupeň ochrany proti vniknutiu vody: IP22 pre

jednotku pripojenú k vzduchovému potrubiu

IP44 pre motory jednotiek

Dizajn jednotky sa neustále zlepšuje, preto sa niektoré modely môžu mierne líšiť od modelov popísaných v tejto príručke.

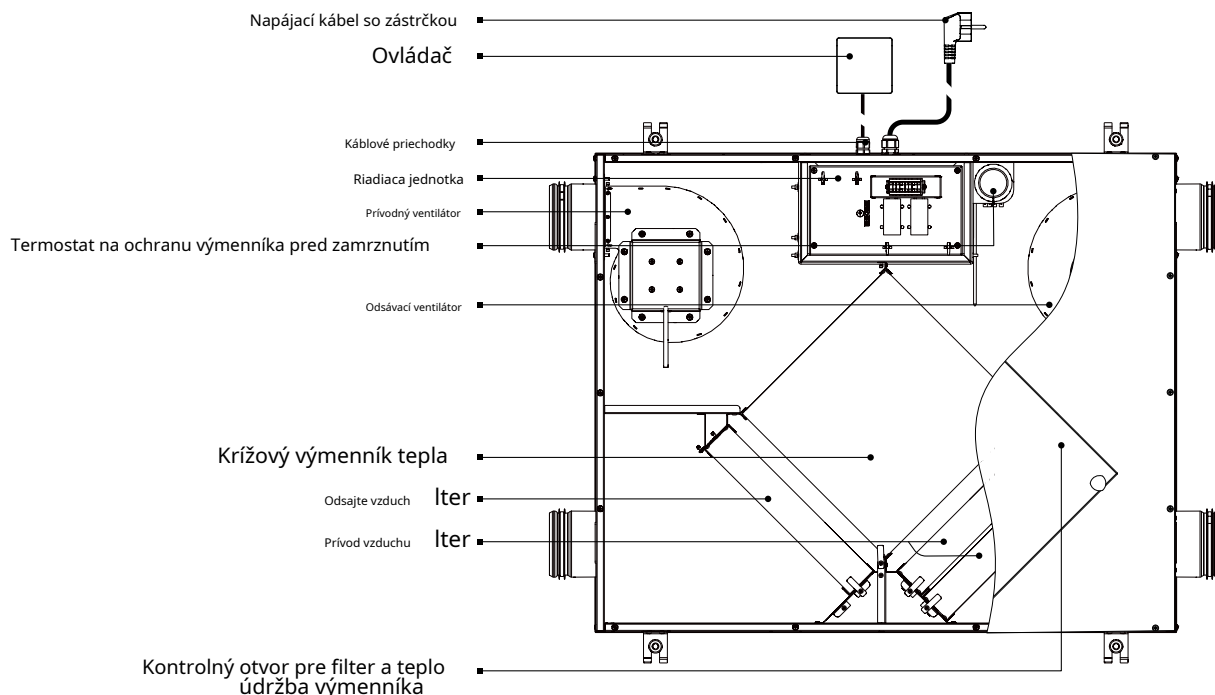
Parameter	VUE 100 P3	VUE 200 P3	VUE 300 P3	VUE 450 P3
Napájacie napätie jednotky, 50 Hz [V]	1~230			
Maximálny výkon jednotky [W]	76	141	193	354
Maximálny prúd jednotky [A]	0,33	0,63	0,84	1,54
Maximálny prietok [m³/h]	160	280	340	500
RPM [min⁻¹]	2750	2840	2720	2870
Hladina akustického tlaku vo vzdialenosti 3 m [dBA]	47	49	52	57
Teplota prepravovaného vzduchu [°C]	- 15...+40			
Materiál puzdra	Lakovaná oceľ			
Izolácia	Penová guma, 5 a 10 mm			
Extrakčný filter	G4			
Napájacie filtre	G4 + F8 (PM2,5 93 %)			
Priemer pripojeného vzduchového potrubia [mm]	100	150	150	150
Účinnosť rekuperácie tepla [%]	75-7	72-87	66-87	71-87
Účinnosť rekuperácie vlhkosti [%]	32-47	27-47	22-47	23-40
Typ výmenníka tepla	Entalpia krížového toku			
Hmotnosť [kg]	17	24	27	39
trieda SEC	D	D	E	E



Model	Rozmery [mm]							
	Ø D	A	A1	B	B1	H	H1	L
VUE 100 P3	100	734	600	481	571	204	223	300
VUE 200 P3	150	987	854	704	793	222	241	480
VUE 300 P3	150	987	854	704	793	227	246	480
VUE 450 P3	150	1157	1024	754	843	277	296	488

PRINCÍP NÁVRHU A PREVÁDZKY

Úprava pre ľavákov



Servisná strana jednotky je vybavená odnímateľným kontrolným otvorom na ručných skrutkách na čistenie a výmenu filtra a výmenníka tepla. Doskový entalpický křížový výmenník tepla je vyrobený z polymerizovanej celulózy.

Riadiaca jednotka je umiestnená vo vnútri krytu jednotky. Napájací kábel a uzemňovacie káble sú pripojené k riadiacej jednotke cez káblový priechodku umiestnenú na boku jednotky. Jednotka je vybavená ovládačom a napájacím káblom s Euro Plug XP.

Teplý zatuchnutý odsávaný vzduch z miestnosti prúdi do jednotky, kde je filtrovaný odsávacím filtrom, potom vzduch prúdi cez výmenník tepla a odsávací ventilátorom je odvádzaný von. Studený čerstvý vzduch z exteriéru prúdi do jednotky, kde ho čistí prívodný filter. Potom vzduch prúdi cez výmenník tepla a je nasmerovaný do miestnosti s prívodným ventilátorom.

Prívádzaný vzduch sa ohrieva vo výmenníku tepla odovzdávaním tepelnej energie teplého a vlhkého odvádzaného vzduchu studenému čerstvému vzduchu. Prúdy vzduchu sú pri prúdení cez výmenník tepla úplne oddelené. Rekuperácia tepla minimalizuje tepelné straty, čo znižuje náklady na vykurovanie priestorov v chladnom období. Entalpický výmenník tepla zabezpečuje rekuperáciu tepla aj vlhkosti.

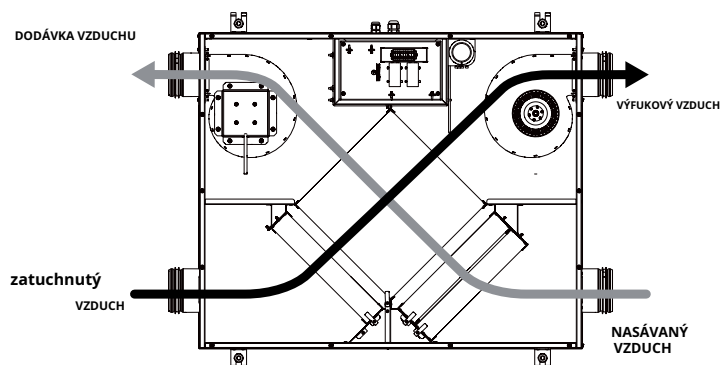
V teplom období funguje výmenník tepla na ochladzovanie a odvlhčovanie prívádzaného vzduchu. V chladných ročných obdobiach funguje výmenník tepla na ohrievanie prívádzaného vzduchu a jeho zvlhčovanie. Vodná para z vlhkého odpadového vzduchu kondenzuje a absorbuje doskami výmenníka tepla. Rekuperovaná vlhkosť a teplo sa odovzdávajú prúdu prívádzaného vzduchu. Prúdy vzduchu sú vo výmenníku tepla úplne oddelené a mikróby a pachy sú izolované.

ÚPRAVY PRE ĽAVÚ A PRAVÚ

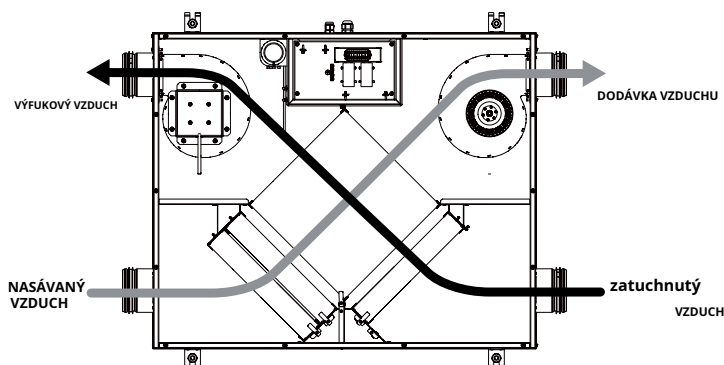
Na obrázku nižšie je znázornené usporiadanie čapov pri úprave pre ľavákov a pravákov. Výber správneho usporiadania môže zlepšiť jednoduchosť inštalácie, skrátiť dĺžku potrubia a znížiť počet ohybov vzduchového potrubia (kolená)

Servisný bočný pohľad

Úprava pre ľavákov



Pravostranná modifikácia

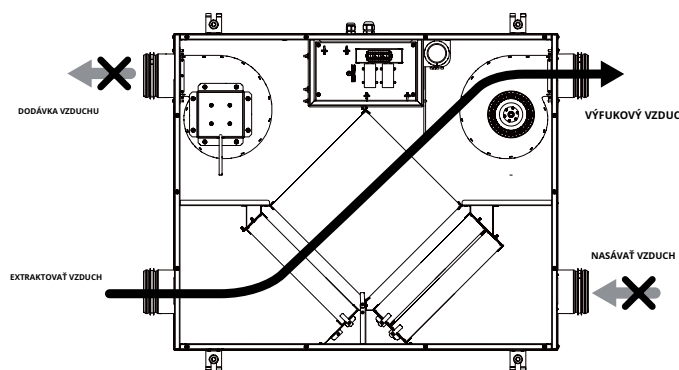


Zabezpečuje ochranu výmenníka pred zamrznutím v chladnom období, jednotka je vybavená termostatom, ktorý je inštalovaný v potrubí odpadového vzduchu za výmenníkom tepla. Režim rozmrazovania sa aktivuje, keď je teplota odpadového vzduchu $+3^{\circ}\text{C}$. Po zvýšení teploty sa jednotka vráti do predchádzajúceho prevádzkového režimu.

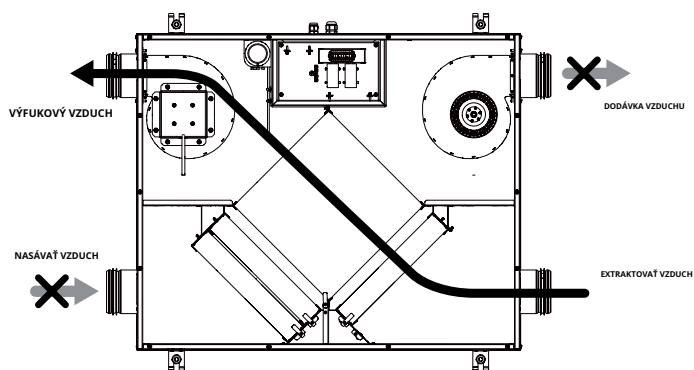
V režime odmrázovania sa vypne prívodný ventilátor a výmenník tepla sa ohrieva prúdom teplého odvádzaného vzduchu. Ak chcete nastaviť prahovú hodnotu termostatu, otočte ovládací gombík do požadovanej polohy.

Odporúčaná prevádzková teplota termostatu je $+3^{\circ}\text{C}$ (výrobné nastavenie).

Úprava pre ľavákov



Pravostranná modifikácia



MONTÁŽ A NASTAVENIE



PRED INŠTALÁCIOU JEDNOTKY SI PREČÍTAJTE UŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU.

PRED INŠTALÁCIOU ĎALŠÍCH EXTERNÝCH ZARIADENÍ

PREČÍTAJTE SI PRÍSLUŠNÉ POUŽÍVATEĽSKÉ PRÍRUČKY



**POČAS INŠTALÁCIE JEDNOTKY ZABEZPEČTE NÁSLEDNÝ POHODLNÝ PRÍSTUP
ÚDRŽBA A OPRAVY.**

Jednotka je určená na montáž do podhľadu pomocou kotviacich závitových tyčí, matíc a antivibračnej gummy.

Upevňovacie prvky pre montáž ventilátora nie sú súčasťou dodávky a je potrebné ich objednať samostatne.

Pri výbere upevňovacích prvkov zohľadnite materiál montážneho povrchu, ako aj hmotnosť jednotky, pozrite si časť Technické údaje.

Upevňovacie prvky pre montáž jednotky by mal vyberať kvalifikovaný odborník! Pred montážou sa uistite, že kryt neobsahuje žiadne cudzie predmety (napr. fóliu, papier).

Minimálna vzdialenosť medzi jednotkou a stropom by mala byť aspoň 20 mm.

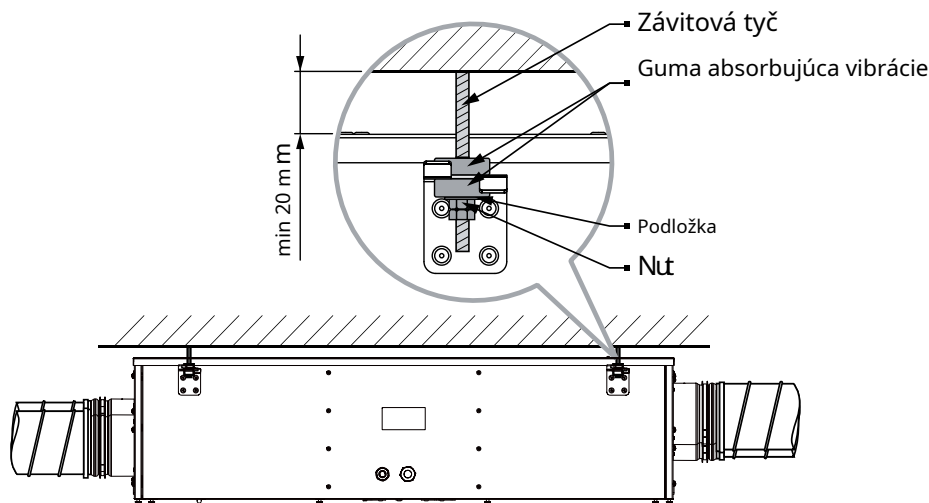
Ak chcete dosiahnuť najlepší výkon jednotky a minimalizovať straty tlaku vzduchu spôsobené turbulenciou, pri montáži pripojte priamy úsek vzduchového potrubia k hrdlom na oboch stranách jednotky.

Minimálna dĺžka priameho vzduchového potrubia:

- rovná 1 priemeru vzduchového potrubia na sacej strane
- 3 priemery vzduchového potrubia na výstupnej strane

Ak sú vzduchové kanály príliš krátke alebo nie sú pripojené, chráňte časti jednotky pred vniknutím cudzích predmetov.

Aby sa zabránilo nekontrolovateľnému prístupu k ventilátoru, môžu byť hrdlá zakryté ochrannou mriežkou alebo iným ochranným zariadením so šírkou oka maximálne 12,5 mm.



PRIPOJENIE K ELEKTRICKEJ SIETI

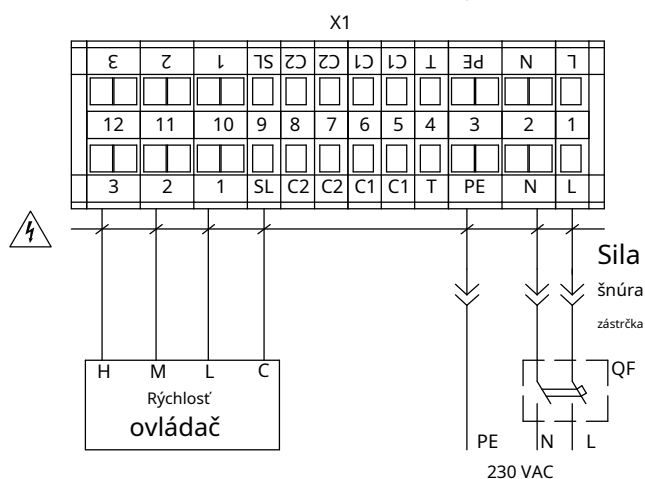


PRED AKÝKOLVEK OPERÁCIOU S JEDNOTKOU VYPNETE NAPÁJANIE NAPÁJANIE.
ZARIADENIE MUSÍ BYŤ PRIPOJENÉ K NAPÁJANIU KVALIFIKOVANÝM ELEKTRIKÁROM.
MENOVÉ ELEKTRICKÉ PARAMETRE JEDNOTKY SÚ UVEDENÉ NA ŠTÍTKU VÝROBCU.

- Jednotka je dimenzovaná na pripojenie na 1~230 V/50 Hz podľa schémy zapojenia.
- Pripojenie sa musí vykonať pomocou izolovaných vodičov (káble, vodiče).
- Skutočný výber prierezu vodiča musí byť založený na maximálnom zaťažovacom prúde, maximálnej teplote vodiča v závislosti od typu vodiča, izolácie, dĺžky a spôsobu inštalácie.
- Externý napájací vstup musí byť vybavený automatickým ističom QF zabudované v stacionárnom vedení na otvorenie okruhu v prípade preťaženia alebo skratu.
- Poloha externého automatického ističa musí zabezpečiť voľný prístup pre rýchle vypnutie jednotky.
- Vypínací prúd automatického ističa musí prekročiť maximálny odber prúdu jednotky (pozrite si časť „Technické údaje“ alebo štítok jednotky).
- Menovitý prúd ističa sa odporúča zvoliť zo štandardnej série podľa maximálneho prúdu pripojenej jednotky.
- Istič nie je súčasťou dodávky a je možné ho objednať samostatne.

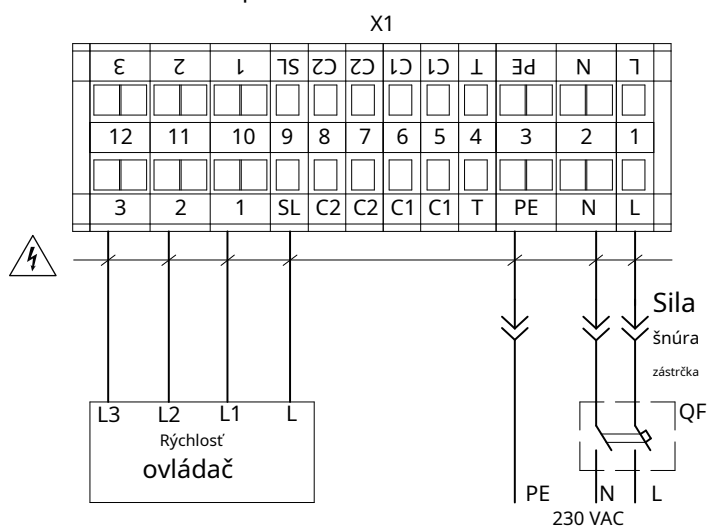
Schéma zapojenia

Jednotky s ovládacím panelom A3 (VUE 100.../VUE 200.../VUE 300.../VUE 450...)

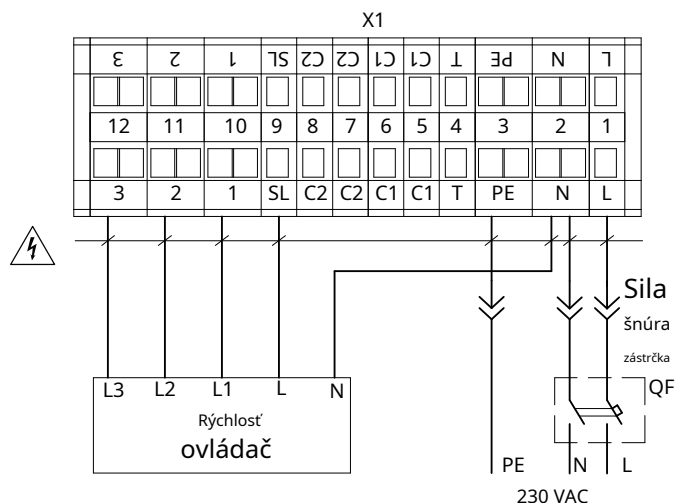


Jednotky s ovládacím panelom A4
(VUE 100.../VUE 200.../VUE 300...)

Ovládací panel bez neutrálneho vodiča



Ovládací panel s neutrálnym vodičom



TECHNICKÁ ÚDRŽBA



**PRED AKÝKOLVEK ÚDRŽBOU ODPOJTE JEDNOTKU OD NAPÁJANIA
PREVÁDZKY!**
**PRED DEMONTÁŽOM SA UISTITE, ŽE JE JEDNOTKA ODPOJENÁ OD SIETE
OCHRANA**

Jednotka musí absolvovať technickú údržbu 3 až 4 krát ročne.
Zahrňajú všeobecné čistenie jednotky a nasledujúce operácie:

1. Údržba filtra (3-4 krát za rok).

Znečistené filtre zvyšujú odpor vzduchu v systéme a znižujú objem privádzaného vzduchu. Vymeňte filtre, keď sa znečistia, ale nie menej ako 3-4 krát za rok. Ak chcete vymeniť filtre, odstráňte kontrolný poklop umiestnený na servisnom paneli a odstráňte špinavé filtre, potom nainštalujte nové filtre a kontrolný poklop v opačnom poradí. Pre nové filtre kontaktujte Predajcu.

2. Údržba výmenníka tepla (raz ročne).

Na bloku výmenníka tepla sa môže hromadiť prach aj v prípade pravidelnej údržby filtrov. Na udržanie vysokej účinnosti výmeny tepla sa odporúča pravidelné chemické čistenie. Použite vysávač s úzkou hubicou.

3. Údržba ventilátora (raz ročne).

Aj v prípade pravidelnej údržby filtrov sa môže vo vnútri ventilátorov nahromadiť prach a znížiť výkon ventilátora a prietok privádzaného vzduchu.

Vyčistite ventilátory mäkkou kefou alebo handričkou.

Nepoužívajte vodu, agresívne rozpúšťadlá ani ostré predmety, pretože môžu poškodiť obežné koleso.

4. Technická údržba systému vzduchovodov (každých 5 rokov).

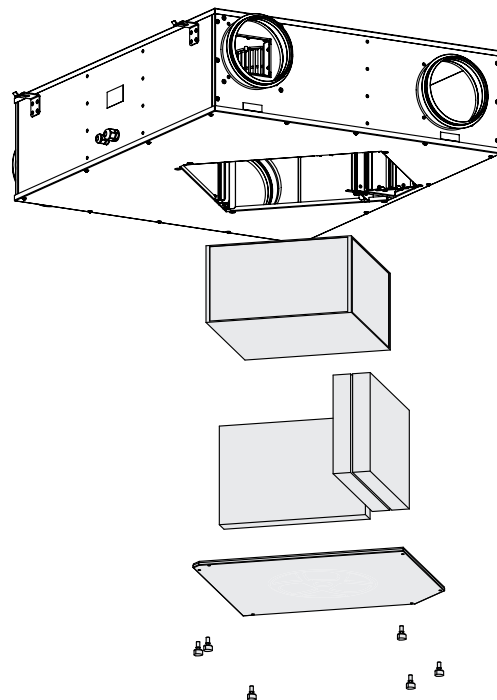
Ani pravidelné plnenie všetkých vyššie uvedených úkonov údržby nemusí úplne zabrániť hromadeniu nečistôt vo vzduchovom potrubí, čo znižuje kapacitu jednotky.

Údržba potrubia znamená pravidelné čistenie alebo výmenu. 5.

Údržba riadiacej jednotky (ak je to potrebné).

Riadiaca jednotka je umiestnená vo vnútri krytu jednotky.

Pre prístup k riadiacej jednotke odstráňte upevňovacie skrutky na servisnom paneli a odstráňte ho.



RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možné dôvody	Riešenie problémov
Ventilátor (ventilátory) sa nespustí.	Žiadne napájanie.	Uistite sa, že napájacie vedenie je správne pripojené, inak odstráňte chybu pripojenia.
Nízky prietok vzduchu.	Filtre, ventilátory alebo výmenník tepla sú znečistené.	Vyčistite alebo vymeňte filtre. Vyčistite ventilátory a výmenník tepla.
	Ventilačný systém je znečistený alebo poškodený.	Vyčistite komponenty ventilačného systému. Vymeňte poškodené komponenty.
Hluk, vibrácie.	Obežné koleso ventilátora je znečistené.	Vyčistite obežné kolesá.
	Skrutkové spojenie ventilátora alebo krytu je uvoľnené.	Utiahnite skrutkové spojenie ventilátora alebo krytu proti dorazu.

PREDPISY PRE SKLADOVANIE A PREPRUVU

- Jednotku skladujte v originálnom balení od výrobcu v suchom uzavretom vetranom priestore s teplotným rozsahom od +5 °C do + 40 °C a relatívnou vlhkosťou do 70 %.
- Skladovacie prostredie nesmie obsahovať agresívne výpary a chemické zmesi spôsobujúce koróziu, izoláciu a deformáciu tesnenia.
- Na manipuláciu a skladovanie používajte vhodné zdvíhacie zariadenia, aby ste predišli možnému poškodeniu jednotky.
- Dodržujte manipulačné požiadavky platné pre konkrétny typ nákladu.
- Jednotku je možné prepravovať v originálnom obale akýmkoľvek spôsobom prepravy za predpokladu náležitej ochrany pred zrážkami a mechanickým poškodením. Zariadenie sa smie prepravovať iba v pracovnej polohe.
- Počas nakladania a vykladania sa vyhýbajte ostrým úderom, škrabancom alebo hrubému zaobchádzaniu.
- Pred prvým zapnutím po preprave pri nízkych teplotách nechajte jednotku zohriať na prevádzkovú teplotu aspoň 3-4 hodiny.

ZÁRUKA VÝROBCU

Výrobok je v súlade s normami a štandardmi EÚ o nízkonapäťových smerniciach a elektromagnetickej kompatibilite. Týmto vyhlasujeme, že výrobok je v súlade s ustanoveniami smernice Európskeho parlamentu a Rady o elektromagnetickej kompatibilite (EMC) 2014/30/EÚ, smernice Európskeho parlamentu a Rady o nízkom napätí (LVD) 2014/35/EÚ a smernice Rady 93/68/EHS o označovaní CE. Tento certifikát je vydaný po teste vykonanom na vzorkách vyššie uvedeného produktu. Výrobca týmto zaručuje normálnu prevádzku jednotky po dobu 24 mesiacov od dátumu maloobchodného predaja za predpokladu, že používateľ dodrží predpisy týkajúce sa prepravy, skladovania, inštalácie a prevádzky. Ak sa v priebehu záručnej doby prevádzky vyskytnú poruchy počas prevádzky jednotky vinou výrobcu, má užívateľ nárok na bezplatné odstránenie všetkých porúch výrobcom prostredníctvom záručnej opravy vo výrobe. Záručná oprava zahŕňa práce špecifické pre odstránenie porúch v prevádzke jednotky, aby sa zabezpečilo jej použitie používateľom v rámci záručnej doby prevádzky. Poruchy sa odstraňujú výmenou alebo opravou komponentov jednotky alebo špecifickej časti takéhoto komponentu jednotky.

Záručná oprava nezahŕňa:

- bežná technická údržba
- inštalácia/demontáž jednotky

• nastavenie jednotky

Aby mohol používateľ využiť záručnú opravu, musí poskytnúť jednotku, používateľskú príručku s pečiatkou dátumu nákupu a platobné doklady potvrdzujúce nákup. Model jednotky musí zodpovedať modelu uvedenému v používateľskej príručke. Pre záručný servis kontaktujte Predajcu.

Záruka výrobcu sa nevzťahuje na nasledujúce prípady:

- Používateľ neodoslal jednotku s celým balíkom dodávky, ako je uvedené v používateľskej príručke, vrátane dodania s chýbajúcimi komponentmi, ktoré používateľ predtým demontoval.
- Nezhoda modelu jednotky a značky s informáciami uvedenými na obale jednotky av návode na použitie.
- Neschopnosť užívateľa zabezpečiť včasnú technickú údržbu jednotky.
- Vonkajšie poškodenie krytu jednotky (okrem vonkajších úprav potrebných na inštaláciu) a vnútorných komponentov spôsobené používateľom.
- Prepracovanie alebo technické zmeny jednotky.
- Výmena a používanie akýchkoľvek zostáv, dielov a komponentov, ktoré nie sú schválené výrobcom.
- Zneužitie jednotky.
- Porušenie predpisov na inštaláciu jednotky zo strany užívateľa.
- Porušenie predpisov o ovládaní jednotky zo strany používateľa.
- Pripojenie jednotky k elektrickej sieti s iným napätím, ako je uvedené v užívateľskej príručke.
- Porucha jednotky v dôsledku prepätia v elektrickej sieti.
- Svojvoľná oprava jednotky používateľom.
- Opravy jednotky akýmikoľvek osobami bez povolenia výrobcu.
- Uplynutie záručnej doby jednotky.
- Porušenie prepravných predpisov jednotky zo strany používateľa.
- Porušenie predpisov o skladovaní jednotky zo strany používateľa.
- Nesprávne činy voči jednotke spáchané tretími stranami.
- Rozpad jednotky v dôsledku okolností neprekonateľnej sily (požiar, povodeň, zemetrasenie, vojna, nepriateľské akcie akéhokoľvek druhu, blokády).
- Chýbajúce tesnenia, ak sú uvedené v používateľskej príručke.
- Neposkytnutie používateľskej príručky s pečiatkou dátumu zakúpenia jednotky.
- Chýbajúce platobné doklady potvrdzujúce nákup jednotky.



**DODRŽIAVANIE TU UVEDENÝCH PREDPISOV ZABEZPEČÍ DLHÝ A
BEZPROBLÉMOVÁ PREVÁDZKA JEDNOTKY.**



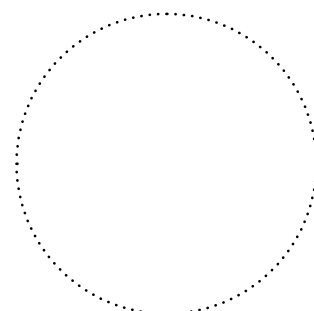
**ZÁRUČNÉ NÁROKY POUŽÍVATEĽA BUDE PREDMET PRESKÚMANIE LEN PO
PREDLOŽENÍ JEDNOTKY, PLATOBNÉHO DOKLADU A UŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY
S PEČIATKOU DÁTUMU NÁKUPU.**

CERTIFIKÁT O PRIJATÍ

Typ jednotky	Vzduchotechnická jednotka s rekuperáciou tepla a energie
Model	
Sériové číslo	
Dátum výroby	
Inšpektor kvality Pečiatka	

INFORMÁCIE PREDAJCU

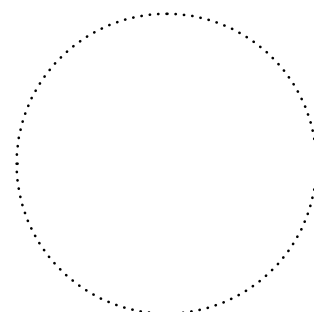
Predávajúci	
Adresa	
Telefónne číslo	
E-mail	
Dátum nákupu	
Toto slúži na potvrdenie prijatia kompletnej dodávky jednotky s návodom na použitie. Záručné podmienky sú uznané a akceptované.	
Podpis zákazníka	



Pečiatka predajcu

INŠTALAČNÝ CERTIFIKÁT

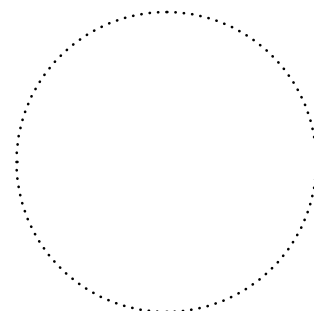
Jednotka _____ je nainštalovaná podľa požiadaviek uvedených v tomto návode na použitie.	
Názov spoločnosti	
Adresa	
Telefónne číslo	
Inštalácia Celé meno technika	
Dátum inštalácie:	Podpis:
Jednotka bola inštalovaná v súlade s ustanoveniami všetkých platných miestnych a národných stavebných, elektrických a technických predpisov a noriem. Jednotka funguje normálne tak, ako to určil výrobca.	
Podpis:	



Inštalačná pečiatka

ZÁRUČNÝ LIST

Typ jednotky	Vzduchotechnická jednotka s rekuperáciou tepla a energie
Model	
Sériové číslo	
Dátum výroby	
Dátum nákupu	
Záručná doba	
Predávajúci	



Pečiatka predajcu

