
IQK(30/40/60/70/110)

BAXI

CZ

JEDNOTKA FANCOIL KAZETA

Instrukce týkající se instalace a montáže pro
INSTALAČNÍHO TECHNIKA

CE



Vážený zákazníku,

domníváme se, že Vaše nové zařízení uspokojí všechna Vaše požadavky a potřeby. Nákup našeho nového výrobku zaručuje splnění všech Vašich očekávání: dobré fungování a jednoduché racionální používání.

Žádáme Vás, abyste tento návod neodkládali, ale naopak ho pozorně přečetli, protože obsahuje užitečné informace pro správný a účinný provoz Vašeho výrobku.

Naše společnost prohlašuje, že jsou tyto přístroje opatřeny značkou



a odpovídají

základním požadavkům následujících směrnic:

- 2014/35/EU – Směrnice o nízkém napětí
- 2014/30/EU – Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě



Naše společnost si z důvodu neustálého zlepšování svých výrobků vyhrazuje právo modifikovat kdykoli a bez předchozího upozornění údaje uvedené v této dokumentaci. Tato dokumentace má pouze informativní charakter a nesmí být použita jako smlouva ve vztahu ke třetím osobám.

Děti mladší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi a rovněž osoby bez dostatečných zkušeností nebo znalostí mohou používat přístroj jen v případě, že budou kontrolovány osobou, jež bude zodpovědná za jejich bezpečnost. Případně tehdy, pokud byly pro bezpečné používání přístroje řádně poučeny a informovány o všech ohroženích, jež s jeho obsluhou souvisejí. Děti si nesmějí s přístrojem hrát. Čištění a údržba přístroje jsou vyhrazeny uživateli a nesmějí být bez dozoru prováděny dětmi.

OBSAH

OBSAH	1
1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	1
2. STANDARDNÍ ZÁRUKA BAXI SPA – PODMÍNKY	1
3. INFORMACE PRO UŽIVATELE	1
4. PROVOZNÍ MEZE POUŽITÍ	1
5. ČÁSTI PŘÍSTROJE	1
6. SOUČÁSTI ZAŘÍZENÍ	1
7. INSTALACE	1
8. ELEKTRICKÁ ZAPOJENÍ	1
9. SCHÉMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENÍ	1
10. ADRESOVÁNÍ NA CENTRALIZOVANÉ SÍTI	1
11. ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH PORUCH	1
12. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY	1
13. INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU	1

1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Zajistěte soulad s místními, vnitrostátními a mezinárodními normami. Před přistoupením k instalaci si pozorně přečtěte "BEZPEČNOSTNÍ POKYNY". Přečtěte a uchovejte tento návod.

Před výstupem z výroby byla jednotka FANCOIL podrobena testu odolnosti ohledně tlaku, byla staticky a dynamicky vyvážena, byla podrobena testu zjištění hladiny hluchnosti, množství zpracovávaného vzduchu, elektrických vlastností a fyzických vad.

Bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu jsou rozděleny do dvou kategorií. Obě musí být velmi pečlivě pročteny.

UPOZORNĚNÍ

Nerespektování upozornění může způsobit vážné úrazy nebo dokonce smrt

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Nerespektování bezpečnostních pokynů může způsobit zranění osob nebo škody na přístroji

Po dokončení instalace se ujistěte, že jednotka pracuje správně. Instruuje zákazníka o způsobu fungování jednotky a o správném provádění údržby.



UPOZORNĚNÍ

Ujistěte se, že instalační, opravné a údržbové práce jsou prováděny kvalifikovanými pracovníky.

Nesprávná instalace, oprava nebo údržba mohou mít za následek elektrické výboje, možné úniky, požáry nebo jiné škody na přístroji.

Instalujte přístroj striktně podle instrukcí a za použití příslušenství dodaného k instalaci.

Přístroj by jinak mohl spadnout, způsobit úniky vody, elektrické výboje či dokonce požáry.

Pro bližší informace kontaktujte distributora.

Přístroj nesmí být instalován uvnitř prádelny.

Před manipulací s připojovacími svorkami se ujistěte, že je odpojené elektrické napájení.

Přístroj musí být umístěn tak, aby byl přístupný.

Elektrická bezpečnost přístroje bude dosažena pouze, pokud je správně zapojen k účinnému uzemnění, uskutečněnému na základě platných bezpečnostních norem pro zařízení (ministrský dekret č. 37 ze dne 22. 1. 2008).

Pokud je elektrická kapacita elektrického okruhu nedostačující nebo vadná, může dojít k elektrickému výboji.

Používejte specifický kabel se správnou tloušťkou a připevněte kabel do svorky tak, aby na něj žádná vnější síla nemohla působit.

Pokud zapojení nebo upevnění nejdou správně, může docházet k přehřátí nebo riziku požáru připojeného zařízení.

Trasa kabelu musí být provedena správně tak, aby následně přístrojová deska mohla být vhodně upevněna.

Pokud nástrojová deska nebude upevněna správně, mohou se vyskytnout v příslušném místě svorky přehřátí, požáry nebo elektrické výboje.

Pokud je kabelové vedení poškozené, musí být vyměněno kvalifikovaným servisem nebo specializovaným technikem, aby se zabránilo možným škodám.

Neměňte délku napájecích kabelů a nepoužívejte případné prodlužovací kabely. Nesdílejte napájení s jinými přístroji.

V opačném případě se mohou vyskytnout elektrické výboje nebo požáry.

Spojení musí být provedeno pomocí bipolárního spínače s rozpětím kontaktů alespoň 3 mm.

Po instalaci ověřte, že nedochází k úniku vody.

Studená voda uvnitř jednotky nesmí klesnout pod 3°C a teplá voda nesmí překročit 65°C. Voda uvnitř jednotky musí být čistá. Kvalita vzduchu musí respektovat standardy pH=6,5~7,5.

Baterie nesmí být vystavovány zdrojům tepla, jako je oheň, slunce a podobně. Vyjměte baterie, pokud se začínají přehřívat nebo pokud víte, že nebudete přístroj dlouho používat.

- Baterie musejí být uloženy správným způsobem v příslušném prostoru pro baterie.
- Pokud vyjmete baterie po skončení životnosti nebo v případě jejich poškození, zlikvidujte je podle platných státních nařízení a pokynů uvedených níže.

- V případě úniku kapaliny z baterie vyjměte všechny baterie a zabraňte tomu, aby uniklá kapalina přišla do kontaktu s kůží nebo oděvy. Pokud se kapalina z baterie dostane do kontaktu s kůží nebo oděvem, neprodleně opláchněte pokožku vodou. Před vložením nových baterií důkladně vyčistěte prostor pro baterie hadrem nebo papírovým ubrouskem nebo sledujte doporučení výrobce baterií pro čištění.
- Pozor Nebezpečí exploze, pokud bude baterie vyměněna za nesprávný typ. Používat pouze baterie stejných rozměrů a typu. Nesprávné použití baterií může způsobit únik kapaliny, přehřátí nebo explozi. Tato kapalina je korozivní a může být toxická. Může způsobit popálení kůže nebo očí. Pro omezení rizika nehod:
- Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. • Baterie nezahřívejte, neotevírejte, nepropichujte a nevhazujte je do ohně.
- Nemíchejte staré a nové baterie nebo baterie různého typu.
- Neponechávejte kovové předměty v místech, kde by mohly přijít do kontaktu s koncovou částí baterií, aby nedocházelo k jejich zahřátí a/nebo nezpůsobily popálení.



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Připojte zařízení k uzemnění.

Nepřipojujte uzemnění k vodovodním trubkám ani k uzemnění telefonních linek. Neúplné uzemnění může způsobit elektrické výboje.

Ujistěte se, že bude na vstupu jednotky instalován diferenciální spínač s 30 mA.

Instalace diferenciálního spínače chrání před možnými elektrickými šoky.

Instalace potrubí pro odtok vody pro zajištění správného odvodu kondenzátu a izolace trubek pro vedení kondenzátu.

Nesprávná instalace trubek pro odvod vody může mít za následek ztráty vody a způsobit škody na instalacích.

Během instalace jednotky a zapojování napájecích a komunikačních kabelů dbejte na ponechání odstupu alespoň 1 metr od televizorů či rádií pro zabránění případným interferencím.

Na základě rádiových vln nemusí být vzdálenost 1 metru dostačující pro úplné odstranění interferencí.

LIKVIDACE: Symbol přeškrtnuté popelnice vyobrazený na přístroji značí, že po skončení jeho životnosti musí být zařízení umístěno do tříděného odpadu. Je nutné jej odvézt do sběrný elektrického a elektronického odpadu nebo odevzdat zpět výrobci při nákupu nového podobného zařízení.



Řádný tříděný sběr pro následné využití přístroje k environmentálně slučitelné recyklaci, zpracování a likvidaci přispívá k zabránění možných negativních vlivů na životní prostředí a zdraví a umožňuje opětovné využití materiálů, z nichž je vyroben.

Uživatel je odpovědný za odevzdání přístroje po skončení jeho životnosti do příslušného sběrného zařízení. Pro bližší informace týkající se vhodných sběrných systémů se obraťte na místní sběrné služby nebo na obchod, v němž byl přístroj zakoupen.

Osobě, která vyhodí tento přístroj do směsného odpadu, aniž by jej odnesla do sběrného střediska pro elektrický a elektronický odpad, může být uložena správní pokuta dle platné normy ve věci odstraňování odpadů.

Také použité baterie musí být zlikvidovány v souladu s platnými normami v oblasti životního prostředí, v autorizovaném sběrném středisku nebo vloženy do příslušných odpadních nádob v prodejních místech, kde byl uskutečněn nákup.

Baterie musí být vyjmuty z přístroje před jeho likvidací.

Nevyhazujte použité nebo poškozené baterie do komunálního odpadu, aby se zabránilo znečišťování životního prostředí.

Před prováděním čištění a údržby odpojte napájení. Pro čištění přístroje používejte suché hadry.

Neinstalujte přístroj na následujících místech:

- V prostoru s přítomností ropných, hořlavých produktů a plynů.
- Ve slaném prostředí (blízko pobřeží nebo v blízkosti mořského prostředí).
- V přítomnosti žíravých plynů (např. siřičitan) ve vzduchu (blízko termálních zdrojů).
- V boxech a kabinkách.
- V místech se silnou vibrací (výrobní závody).
- V místech s přítomností velkého množství olejových výparů, alkalických kapalin či kyselin.
- V přítomnosti zdrojů elektromagnetických vln.
- V dalších specifických podmínkách.

2. STANDARDNÍ ZÁRUKA BAXI SPA – PODMÍNKY

ÚVOD

Standardní záruka nenahrazuje ani neomezuje právní záruku, kterou je Prodávající povinen Uživateli uznat (viz Spotřebitelský zákoník vydaný s legislativním nařízením č. 206 ze dne 6. září 2005, ve znění pozdějších změn). Přijetí standardní záruky ze strany Uživatele neovlivní jeho práva zakotvená v zákonné záruce. Baxi SpA si vyhrazuje nesporné právo neposkytnout nebo v jakémkoli okamžiku odvolat standardní záruku, pokud nebyla formálně ukotvena a zahrnuta v obchodních dohodách mezi Prodávajícím a samotnou společností Baxi SpA. V takovém případě se Uživatel samozřejmě může odvolat k zákonné záruce, která musí být vždy koncovým Prodávajícím uznána.

Autorizovaná servisní síť Baxi SpA je vždy povinna zkontrolovat daňový doklad dokládající koupi. V případě, že daňový doklad není k dispozici nebo jej Uživatel a/nebo instalační technik odmítnou předložit, standardní záruka pozbývá jakoukoli platnost.

DŮLEŽITÉ: Program zanikne s okamžitou platností, pokud v průběhu jeho trvání budou prováděny údržbové nebo opravné činnosti jinými osobami než v rámci autorizované sítě Service Baxi SpA.

1) PŘEDMĚT

Baxi SpA, se sídlem v Bassano del Grappa (VI) - Via Trozzetti 20, poskytuje záruku na své výrobky proti výrobním vadám a/nebo vadám komponentů. Baxi SpA disponuje autorizovanou servisní sítí se speciálně vyškolenými pracovníky k provádění počáteční kontroly, pravidelné údržby i oprav na celém území státu včetně Republiky San Marino a Vatikánu.

Podniky, které jsou součástí autorizované servisní sítě Baxi, jsou k dispozici na stránkách www.baxi.it nebo kontaktováním klientského centra na tel.: **0424/517.800**.

2) OBLAST PŮSOBNOSTI

Standardní záruka se uplatňuje u vlastních komponentů přístroje a zahrnuje bezplatnou výměnu nebo opravu dílů vykazujících výrobní vady nebo jež neodpovídají kupní smlouvě. Jsou proto vyloučeny komponenty podléhající opotřebení (viz odstavec 5) a všechny další komponenty sestavy, které tvoří součást přístroje, ať je jejich funkce jakákoli. Pokud není plné obnovení přístroje možné prostřednictvím opravy nebo pokud Baxi SpA neodvolatelně uzná, že by tato oprava byla příliš nákladná vzhledem k hodnotě přístroje, může být nařízena výměna vadného přístroje za stejný model. V případě, že takový model není z jakéhokoli důvodu k dispozici, bude nahrazen modelem se stejnými nebo lepšími charakteristikami. V takovém případě zůstávají v platnosti termíny a lhůty nahrazeného přístroje, tedy dle původní smlouvy.

3) DOBA TRVÁNÍ A NABYTÍ PLATNOSTI ZÁRUKY

Standardní záruka podléhá shodě instalace s platnými normami, proto Uživatel, jež ji má v úmyslu využít, musí vlastnit a na vyžádání předložit dokumentaci vyžadovanou normami (prohlášení o shodě, řádně vyplněnou knížku přístroje, projekt, pokud je požadován atd.), které je instalační technik povinen po ukončení instalace předat. Připomínáme, že při nepřítomnosti této dokumentace je používání systému výhradně na riziko a nebezpečí Uživatele. Platnost standardní záruky je 2 roky pro všechny přístroje s výjimkou bojlerů spojených se solárními systémy, u nichž je její platnost 5 let a začíná datem zakoupení přístroje potvrzeným daňovým dokladem, který je Uživatel povinen uschovat a předložit v případě, že je požadována záruční oprava v autorizované servisní síti Baxi SpA.

4) ZPŮSOB POSKYTNUTÍ ASISTENČNÍCH TECHNICKÝCH SLUŽEB

Uživatel je povinen uchovávat kopii potvrzení o koupi tak, aby mohl bezplatně využít stanovené služby (viz odstavec 5). V případě zavolání je autorizovaná servisní síť povinna zasáhnout v přiměřeném čase, s výjimkou důvodů vyšší moci; doba zásahu je obvykle dána nejen chronologickým pořadím telefonátu, ale také kritičností oznámení poruchy. Je důležité, aby Uživatel vadu oznámil v co nejkratším možném čase a nicméně ne později než do 2 měsíců od jejího zjištění. U všech zásahů s výměnou komponentů, ať již v záruce nebo následně, **je servisní síť oprávněna a smluvně povinna používat výhradně nové a originální díly Baxi**, snadno rozpoznatelné z personalizovaného obalu Baxi SpA. Jakýkoli díl, jenž je bezplatně vyměněný během záruční doby, je ve výhradním vlastnictví Baxi SpA.

5) KRYTÍ A NEKRYTÍ ZÁRUKOU

Během standardní záruční doby se Baxi SpA, prostřednictvím autorizované servisní sítě, zavazuje bezplatně vyměnit či opravit komponenty, u nichž se projeví funkční a/nebo výrobní vady. Kromě náhradních dílů je bezplatná i práce a právo na zavolání technika.

DŮLEŽITÉ: všechny komponenty podléhající běžnému opotřebení jako jsou zapalovací elektrody a kontrolní elektrody plamene, těsnění, magnéziové a/nebo elektronické anody, čidla, izolační desky uvnitř spalovací komory mají záruku maximálně 6 měsíců od data započetí standardní záruky.

Standardní záruka v žádném případě nezahrnuje vady, které jsou důsledkem těchto okolností:

- nevhodná přeprava a skladování prováděné třetími osobami, které nespádají do odpovědnosti společnosti Baxi SpA;
- instalace a používání, které neodpovídají instrukcím a upozorněním uvedeným v **Návodu k použití určenému pro Uživatele a instalačního technika** dodanému spolu s přístrojem;
- usazeniny způsobené přítomností vápníku v topné kapalině a/nebo v užitkové vodě, pokud nedojde ke správnému ošetření, jak je stanoveno ve stávajících právních předpisech;

- překážky/usazeniny způsobené přítomností nečistot v důsledku předchozího nevyčištění potrubí a nepřítomnosti vhodného ošetření vody, jak je stanoveno stávajícími právními předpisy;
- využití zařízení v sálavých podlahových zařízeních pro vytápění na stěnu/strop, která využívají plastové potrubí bez ochrany proti pronikání kyslíku;
- neinstalování dielektrických spojek;
- použití příslušenství, která neschválila společnost Baxi SpA nebo nejsou kompatibilní s přístrojem;
- zapojení k elektrické a vodovodní síti, k plynu a komínu, která nesplňují platné normy, nebo nesprávné upevnění nosných konstrukcí;
- **nedodržování termínů pravidelné údržby uvedených v *Návodu k použití určenému pro Uživatele a instalačního technika***, kromě přísnější periodičnosti stanovené stávajícími právními předpisy;
- použití kapalin pro čištění funkčních částí a použití nevhodné vody, které by mohly způsobit poškození těchto komponentů;
- využití použitých a/nebo neoriginálních náhradních dílů BAXI SpA (viz odst. 4);
- povětrnostní vlivy (blesk, tornádo, kroupy, mráz apod.), zemětřesení, požáry, krádež, vloupání a vandalismus;
- umístění na nevhodně chráněném místě a obecně nedbalé uchovávání přístroje;
- koroze způsobená chemickým a/nebo elektrickým působením, způsobeným vnějšími faktory;
- dlouhá nečinnost přístroje, která může způsobit nevratné poškození/zablokování funkčních částí jako jsou čerpadla, výkonné mechanismy, tlakové snímače, ventilátory, mikrospínače, plynové ventily apod.
- nezapojení nebo nevhodné zapojení pojistných ventilů k odpadu s vhodným průtokem.
- neinstalování nádrže proti vypouštění, vhodně zapojené k odpadu se sifonem o vhodném průtoku, která je schopná zadržet případné náhodné úniky vody, pokud tyto mohou způsobit škody na vlastním majetku a majetku ostatních. **Standardní záruka nekryje v žádném případě náklady na řádnou a mimořádnou údržbu a není sčitatelná.** Proto v případě výměny nebo opravy vždy platí datum zahájení platnosti záruky původního zařízení, přičemž zůstává zákonná záruka pro zbývající období.

6) DALŠÍ PODMÍNKY

Za účelem umožnění případných oprav/ výměn komponentů v případě poruchy, jakož i běžné pravidelné údržby, **přístroj musí být instalován tak, aby byl jakýkoli jeho komponent snadno a rychle přístupný.** Za tím účelem Baxi SpA doporučuje instalaci přístroje v místě přístupném a bezpečném z pohledu normativního, aniž by s sebou přístup nesl další náklady kromě přesně odpovídajících technických zásahů údržby, opravy nebo výměny přístroje. Z toho důvodu **standardní záruka nekryje** v žádném případě případné navýšení ceny způsobené:

- instalací žebříků a lešení, pronájem jeřábu, použitím pohyblivých pracovních plošin, mobilních lešení a jakéhokoli jiného vybavení potřebného k bezpečnému přístupu k přístroji;
- demontáž a následnou montáž dalších přístrojů a zařízení, které by bránily výkonu činnosti;
- hydraulickými, elektrickými a stavebními díly;

7) ROZHODNÉ PRÁVO A KOMPETENTNÍ SOUD

Standardní záruka je upravena italským právem. Pro jakékoli spory je kompetentním orgánem soud ve Vicenze.

3. INFORMACE PRO UŽIVATELE

3.1 POPIS JEDNOTKY

Jednotka fancoil pro úpravu vzduchu ve vnitřních prostorech.

3.1.1 STANDARDNÍ PROVOZNÍ PODMÍNKY

Jednotka fancoil slouží k úpravě vzduchu (klimatizování v létě a v zimě) uvnitř obytných a podobných budov.



UPOZORNĚNÍ

NEBEZPEČÍ!

Jednotky jsou projektovány pro zařízení ve vnitřních prostorech obytných a podobných budov.

NEBEZPEČÍ!

Neodkládejte předměty před vstupy nebo výstupy vzduchu.

DŮLEŽITÉ!

Jednotka bude fungovat správně pouze, pokud budou striktně dodržovány instrukce pro její používání a pokud budou respektována instalační a provozní omezení, která jsou uvedena v tomto návodu.

DŮLEŽITÉ!

Pokud nebudou respektovány instalační vzdálenosti, mohly by se objevit potíže při údržbě a mohlo by dojít ke snížení účinnosti přístroje.

3.1.2 OMEZENÍ PRO POUŽITÍ



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

DŮLEŽITÉ!

Jednotka byla projektována a vyrobena výhradně jako terminál pro úpravu vzduchu, namontovaný na stropě. Jakékoli jiné použití je přísně zakázáno. Je také přísně zakázána instalace přístroje v prostředí s nebezpečím exploze.

3.1.3 INFORMACE O DALŠÍCH RIZICÍCH A NEVYHNUTELNÝCH ŠKODÁCH



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

DŮLEŽITÉ!

Věnujte maximální pozornost signálům a symbolům uvedeným na přístroji.

V přítomnosti jakéhokoli typu potenciálního nebo skrytého rizika budou na přístroji umístěny potřebné lepící etikety.

DŮLEŽITÉ!

Používejte výhradně originální náhradní díly a příslušenství. Výrobce nenese odpovědnost v případě škod způsobených v důsledku používání nebo oprav neautorizovanými osobami nebo v důsledku závad způsobených použitím neoriginálních náhradních dílů nebo příslušenství.

DŮLEŽITÉ!

V případě napájení tvrdou vodou nebo vodou s vysokým obsahem soli se doporučuje instalovat zařízení pro změkčování vody.

3.1.4 DLOUHODOBÉ VYPNUTÍ



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

DŮLEŽITÉ!

Pokud jednotka nebude používána v zimě, voda v okruhu by mohla zamrznout.

Pokud jednotka zůstane po dlouhou dobu nepoužívána, je nutné odpojit hlavní spínač jednotky (který musí být povinně instalován instalačním technikem).

3.1.5 SPUŠTĚNÍ PO DLOUHÉ NEČINNOSTI

Před opětovným spuštěním přístroje:

- Vyčistěte nebo vyměňte vzduchové filtry.
- Vyčistěte výměník tepla.
- Vyčistěte trubku pro odvod kondenzátu a ujistěte se, že je čistá.
- Vypusťte vzduch z vodovodního systému.
- Doporučuje se zapnout přístroj na několik hodin na maximální rychlost.

3.2 ČIŠTĚNÍ JEDNOTKY



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

NEBEZPEČÍ!

Před jakýmkoli prováděním čištění nebo údržby vždy odpojte elektrické napájení.

Nelijte na přístroj vodu.

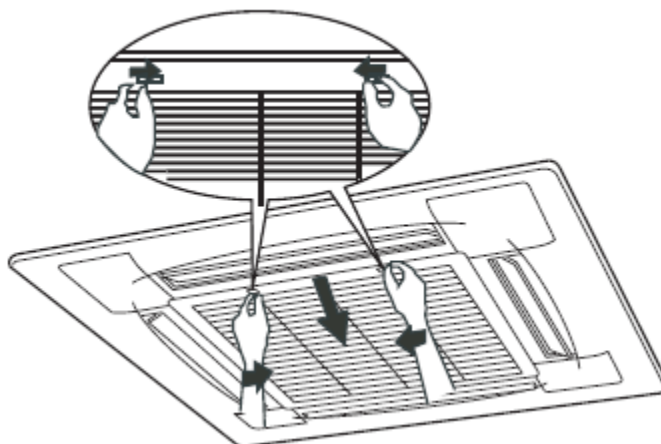
Pro čištění přístroje používejte vlhký hadr namočený do vody s alkoholem. Nepoužívejte teplou vodu, rozpouštědla, abrazivní či korozivní látky.

3.2.1 ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

Pro zajištění správného návratu vzduchu čistěte vzduchový filtr alespoň jednou měsíčně. Pokud je filtr používán ve velmi prašném prostředí, musí být čištěn častěji. Filtr je nutné před čištěním vyjmout.

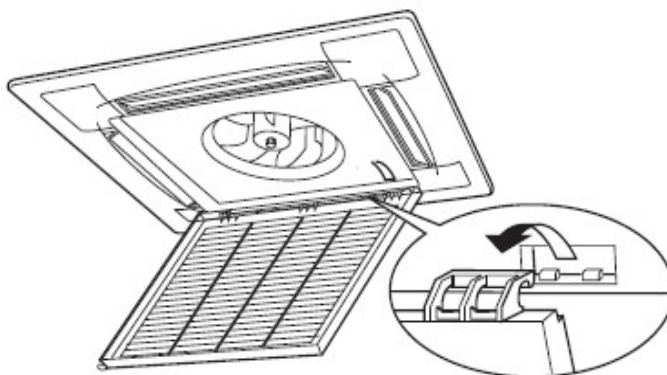
- **Otevření mřížky vstupu vzduchu**

Pro otevření mřížky vstupu vzduchu je nutné současně stisknout k sobě uzavírací háčky. V tuto chvíli mřížka může sestoupit. Před úplným vyjmutím mřížky z hlavního těla přístroje se ujistěte, že došlo k odpojení elektrických přípojí pomocí příslušných terminálů.



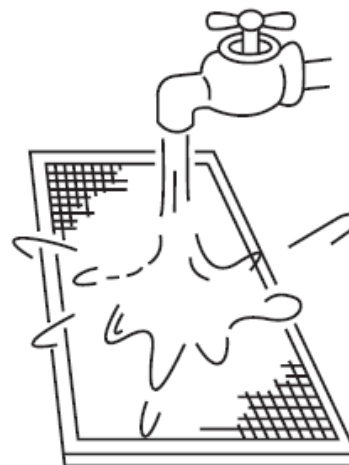
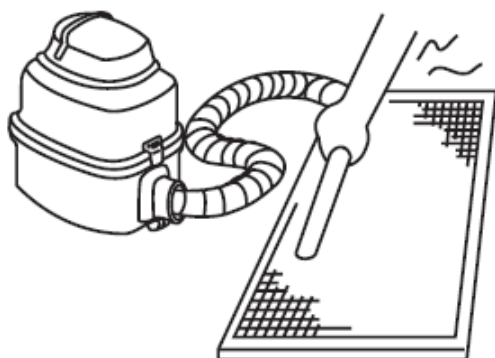
- **Odstranění mřížky vstupu vzduchu a filtru**

Po otevření vstupní mřížky ji nakloňte o 45° směrem dolů a vyhákněte ji z hlavního těla stlačením směrem nahoru. Nyní je možné vyjmout filtr nacházející se uvnitř mřížky.



- **Čištění filtru**

Na čištění filtru je možné použít vysavač nebo proud vody bez čisticích prostředků. V případě nahromadění prachu je důležité použít kartáč s jemnými štětinami. Před opětovnou instalací filtru jej vysušte bez toho, abyste jej vystavili přímému slunečnímu záření, zdrojům tepla nebo plameni.



- **Instalace mřížky**

Po skončení čištění je nutné opět instalovat mřížku do původní polohy zopakováním výše uvedených kroků a opětovným zapojením elektrického napájení.

3.3 UPOZORNĚNÍ A DOPORUČENÍ

Zabraňte zablokování proudu vzduchu a nepoužívejte jednotku jako odkladnou plochu. Používání vody nebo sprejů v blízkosti jednotky může způsobit elektrické výboje nebo poruchy.

4. PROVOZNÍ MEZE POUŽITÍ

Používejte systém v rozmezí následujících teplotních hodnot pro účinný provoz.

Režim\Teplota	Teplota místnosti	Teplota vstupní vody
Chlazení	17°C~32°C	3°C~20°C
Vytápění	0°C~30°C	30°C~75°C

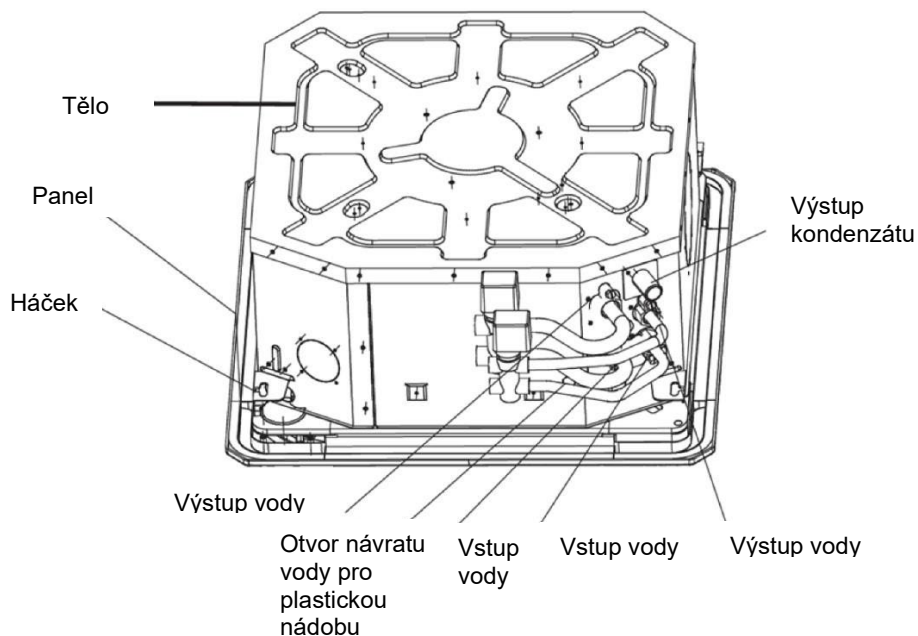


POZN

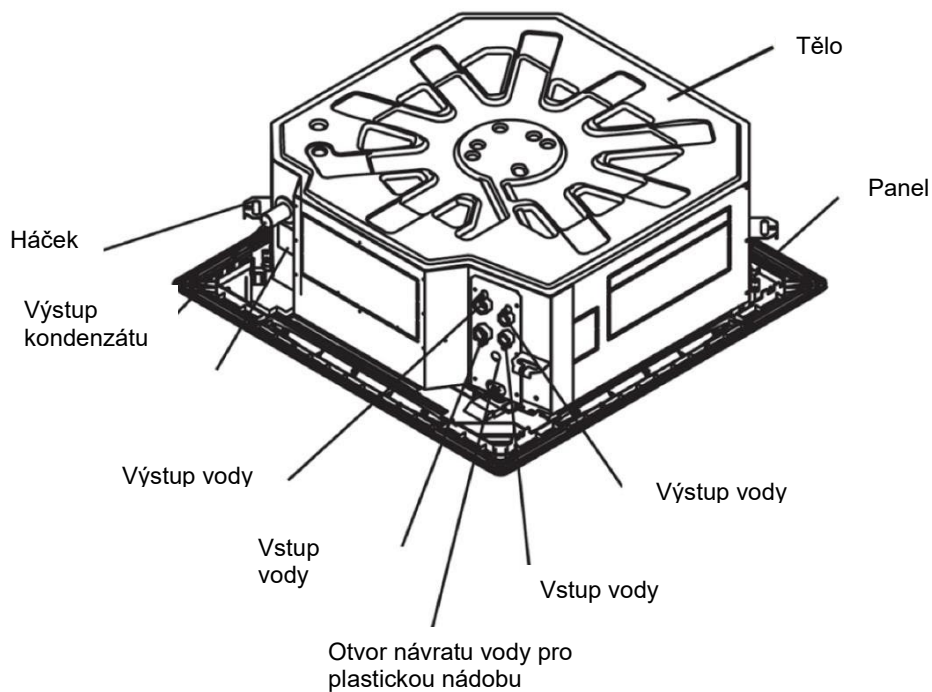
1. Pokud bude tento přístroj používán v jiných než uvedených podmínkách, bude fungovat abnormálně.
2. Ideální funkční stav se dosáhne při dodržení výše uvedených rozmezí teplot.
3. Provozní tlak vody: Max: 1,6 MPa, Min: 0,15 MPa.

5. ČÁSTI PŘÍSTROJE

5.1 IQK(30/40)







5.2 IQK(60/70/110)



6. SOUČÁSTI ZAŘÍZENÍ

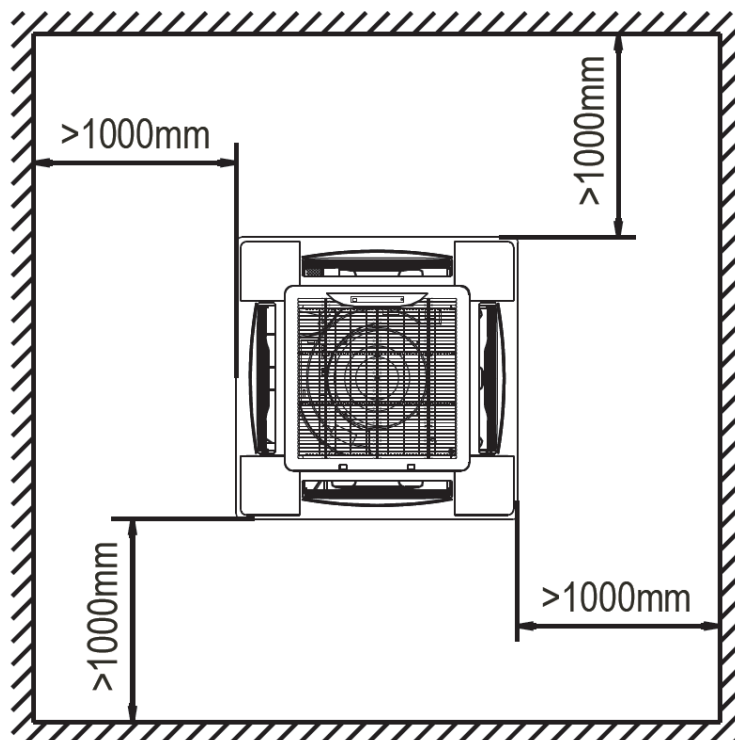
	Příslušenství	Forma	IQ(30/40)	IQ(60/70/110)
Jiné	Návod k instalaci a použití		1	1
	Jednotka fancoil		1	1
Příslušenství k instalaci	Model zařízení		1	1
	Šroub M6		4	-
Příslušenství k odvodním trubkám vody	Výstupní trubka		1	1
	Izolační trubka		1	-
	Svorka		1	1
	Utahovací páska		5	5

Ovládání	Ovládání wireless		1	1
	Držák ovladače		1	1
	Šroub		2	2
	Baterie		2	2

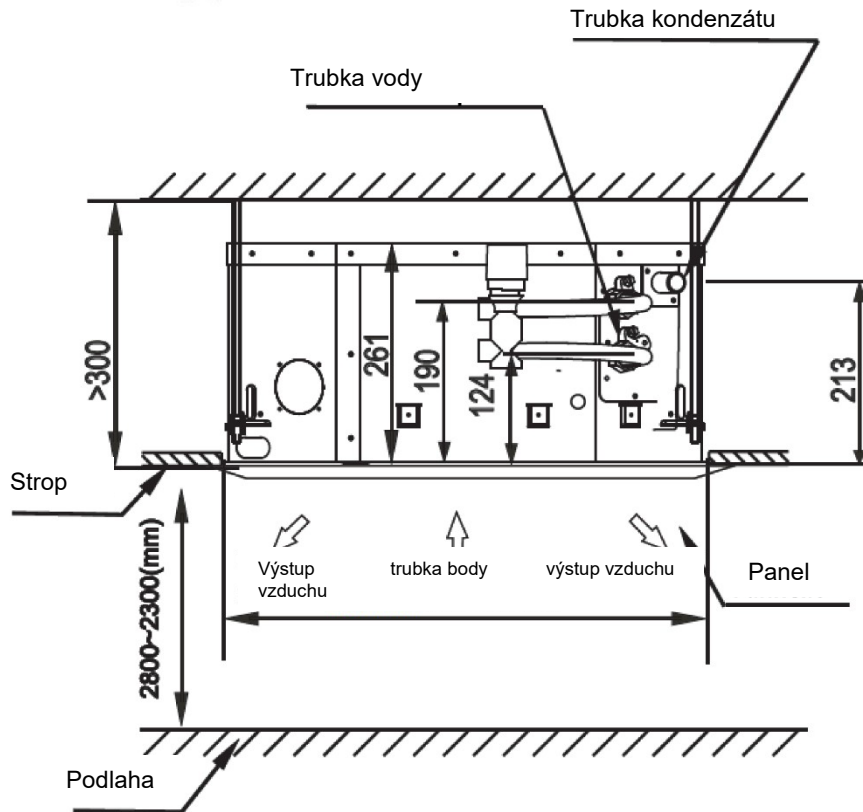
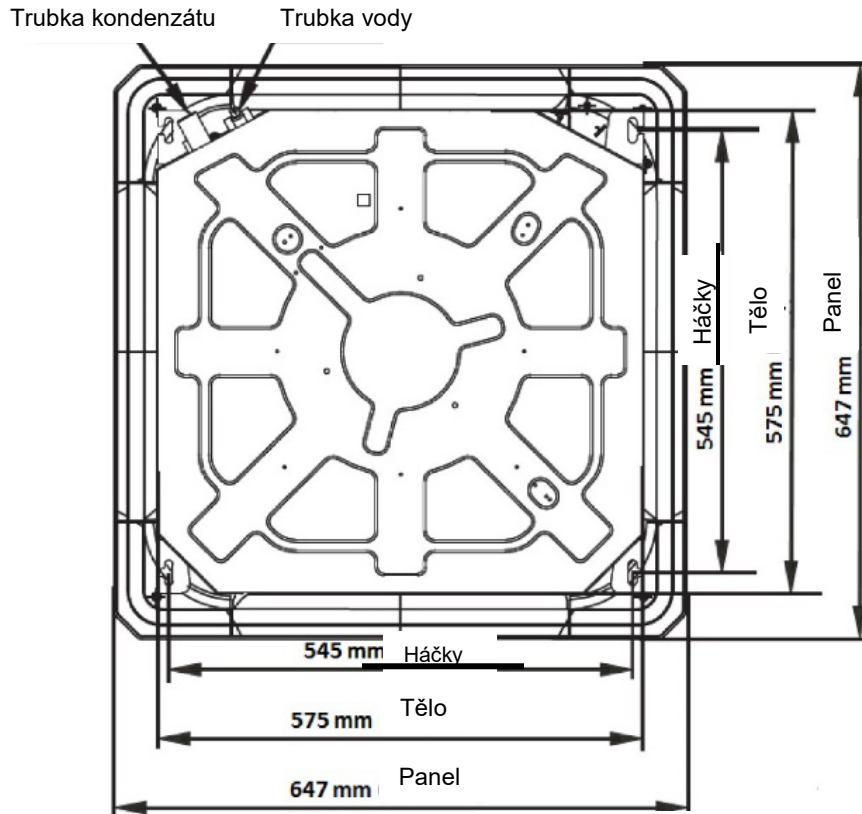
7. INSTALACE

7.1 INSTALAČNÍ VZDÁLENOSTI

Před provedením instalace se ujistěte o dodržení instalačních vzdáleností uvedených v následujících schématech:

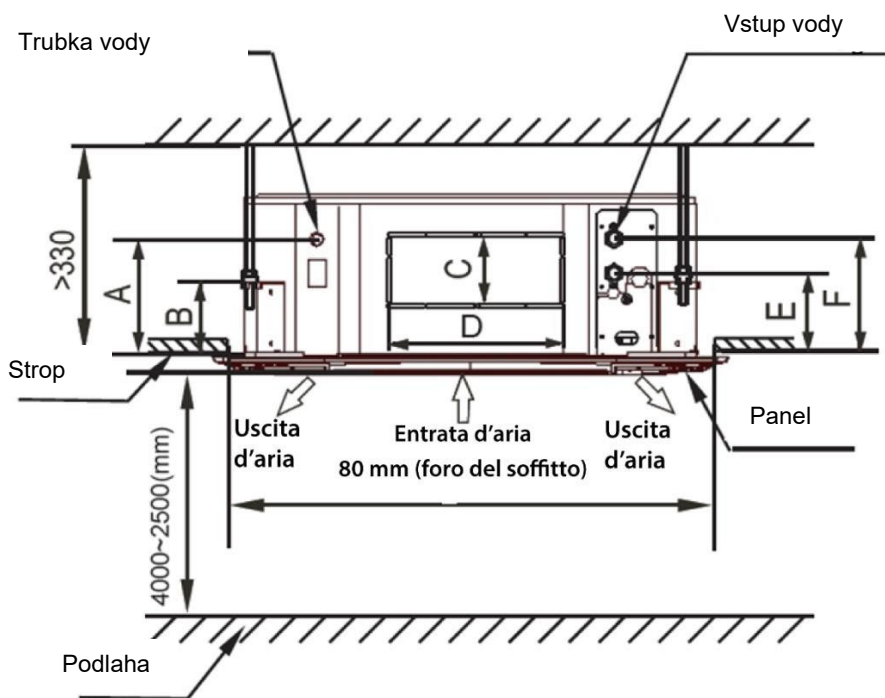
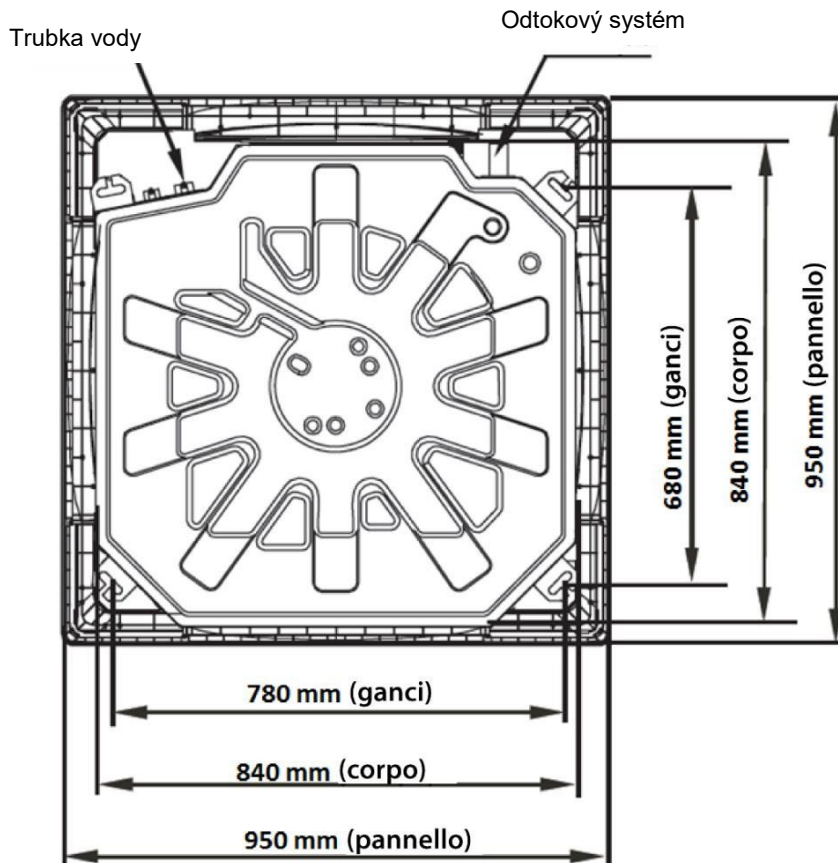


Modely IQK(30/40)



Modely IQK

Modely IQK(60/70/110)



Model/rozměry (mm)	A	B	C	D	E	F
IQK60	180	140	85	350	145	195
IQK(70/110)	180	140	155	350	155	205

Jednotka fancoil musí být instalována v místě, které umožňuje plnění následujících požadavků:

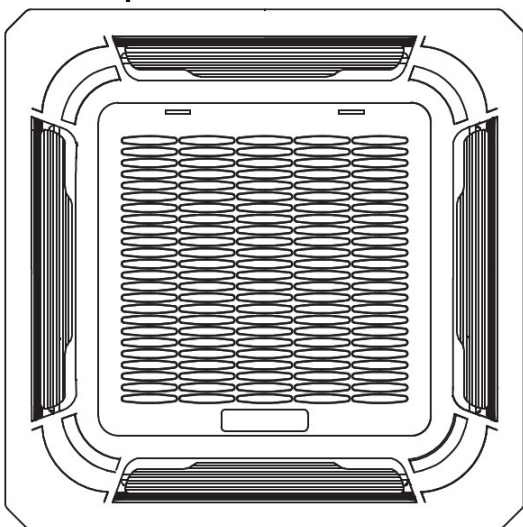
- Ujistěte se, že je dostatečný prostor k instalaci a údržbě;
- Ujistěte se, že je strop vodorovný a že je jednotka schopná udržet váhu jednotky;
- Ujistěte se, že vstup a výstup vzduch není omezen a že vliv venkovního vzduchu je minimální;
- Ujistěte se, že se proud vzduchu dokáže dostat do požadované místnosti;
- Ujistěte se, že trubka pro odvod vody může být snadno vytažena;
- Ujistěte se, že není přítomno přímé záření z kamen a topných těles.



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Udržujte napájení vnitřní jednotky alespoň 1 metr od televizorů či rádií. To slouží k zabránění vzniku interferencí a hluku mezi těmito přístroji. (je možné, že je hluk vytvářen v důsledku vytvořených elektrických vln, a proto nemusí být vzdálenost 1 metru dostačující).

Tloušťka panelu

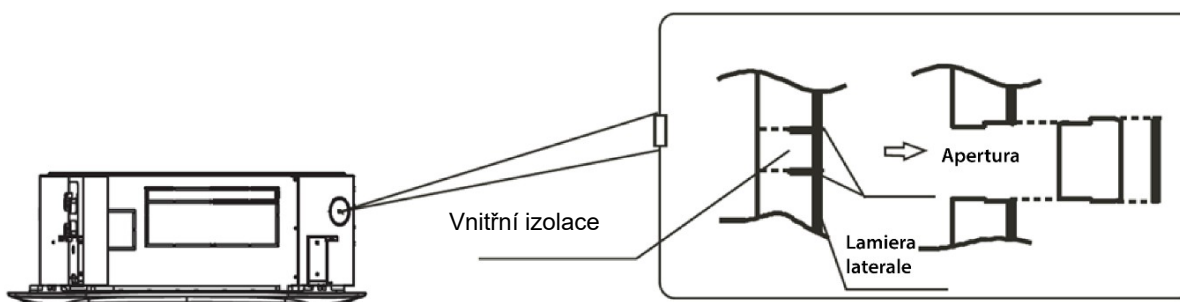


Model	H (mm)
IQK(30/40)	45
IQK(60/70/110)	50

7.2 INSTALACE PRO PŘÍSTUP VENKOVNÍHO VZDUCHU

- **Příprava připojovacího otvoru**

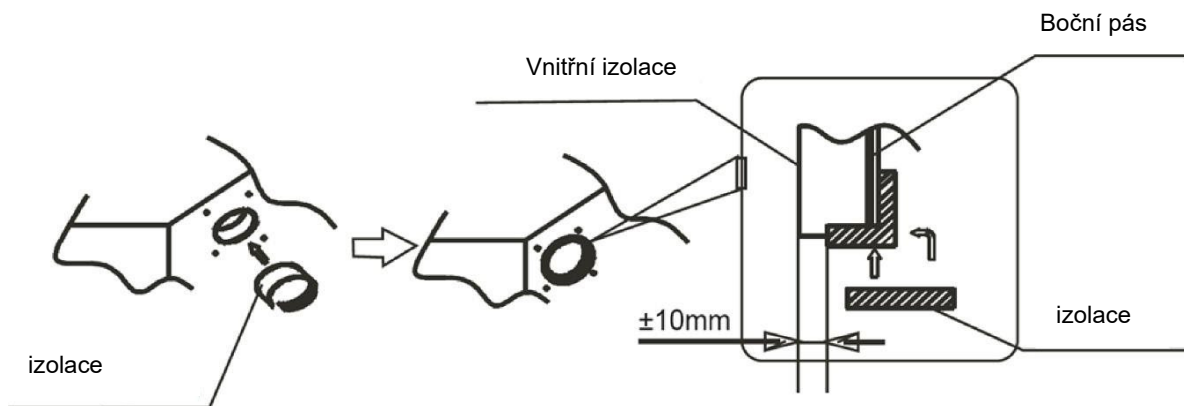
Vyřízněte slepý otvor bočního štítku těla fancoilu za použití kleští. Vyřízněte vnitřní izolaci otvoru odlamovacím nožem.



Lamiera laterale – boční pás
Apertura - otvor

- **Umístění izolace**

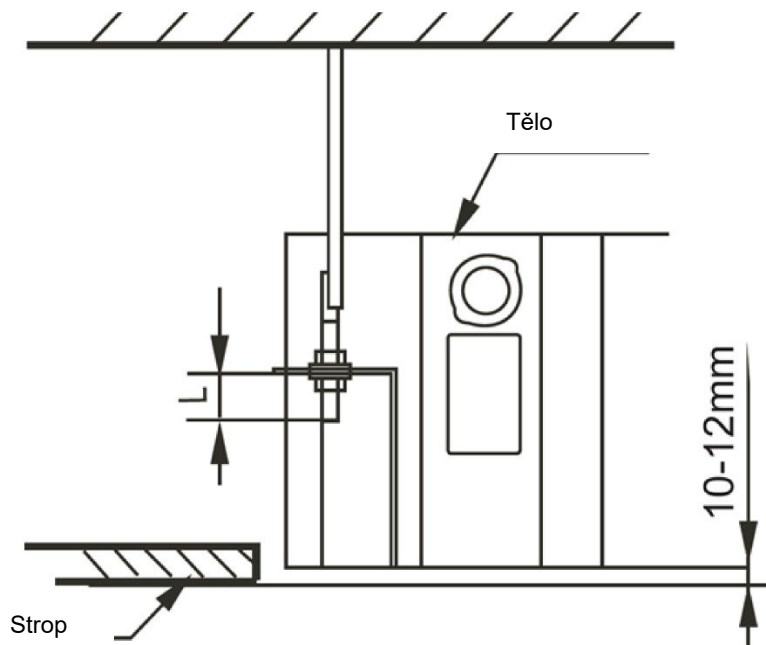
Umístěte vnitřní izolaci kolem otvoru jednotky, jak je znázorněno na obrázku. Okraj bočního štítku a vnitřní izolace musejí být zcela přiléhající. Nesmí tedy ponechávat žádný odkrytý prostor kolem obvodu otvoru.



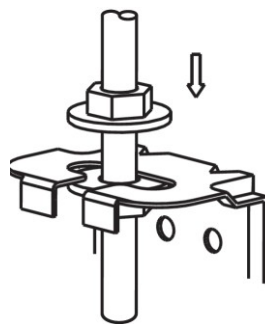
7.3 INSTALACE TĚLA FANCOILU

Na stávající strop (horizontální)

1. Vytvořte čtyřúhelníkový otvor 880x880 mm nebo 600x600 mm na stropě podle schématu zařízení (model).
 - Střed otvoru musí být ve stejné poloze jako střed jednotky fancoil.
 - Určete délku a výstupy připojovacích trubek, trubek pro odvod vody a kabelů.
 - Pro vyrovnání stropu a zabránění vibracím strop zpevněte, pokud je to potřeba.
2. Zvolte polohu háčků podle otvorů pro háčky uvedených na modelu zařízení.
 - Vyrvejte 4 otvory o $\Phi 12$ mm a hloubce 50-55 mm. Následně zapojte roztažitelné háčky.
 - Umístěte vypouklou stranu instalačních háčků před roztažitelné háčky. Určete délku instalačních háčků a odřízněte přebytečnou část.
3. Nastavte šestihranné šrouby ve 4 instalačních háčcích pro zajištění rovnováhy těla.
 - Pokud je tělo fancoilu nakřivo, vznikají případné ztráty vody způsobené špatnou funkcí snímače hladiny vody.
 - Nastavte polohu pro zajištění nezbytného prostoru mezi tělem a čtyřmi stranami stropu. Spodní část těla jednotky musí přesahovat o cca 10-12 cm.
 - „L“ je obvykle polovina délky šroubu instalačního háčku.

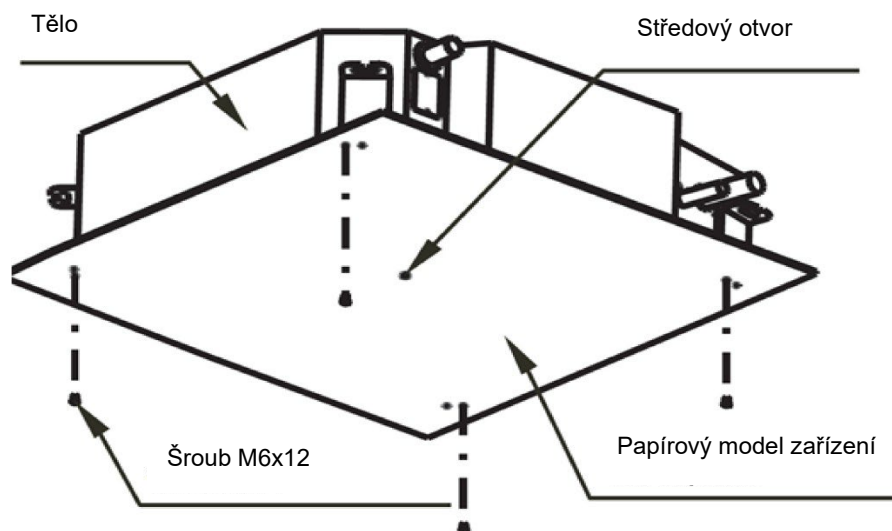


- Po nastavení jeho správné polohy utáhněte šrouby.



U nových budov/stropů

1. V případě nově postavených mohou být háčky časem zaneseny. Háčky musí být nicméně dostatečně silné, aby unesly jednotku a aby se zabránilo tomu, že se jednotka zhroutí v důsledku smrštění betonu.
2. Po instalaci těla podepřete instalovaný model příslušnými čepy (M6x12) pro určení rozměru a pozice otvoru ve stropě.
 - Před instalací se ujistěte, že je strop zcela vodorovný.



7.4 INSTALACE PANELU

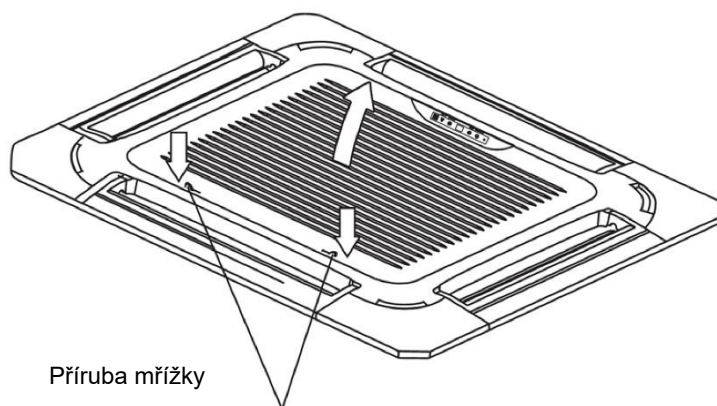


BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

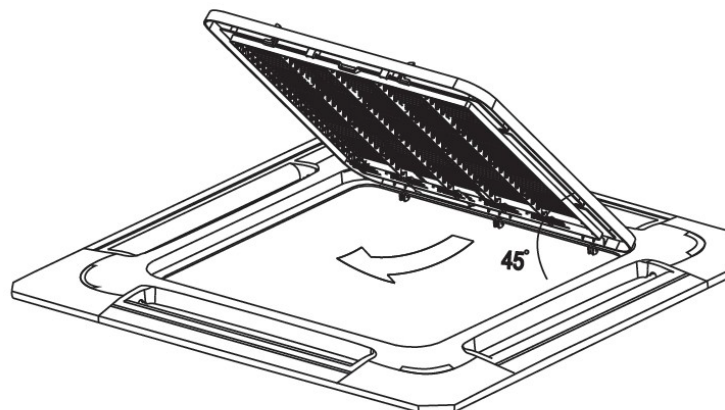
Nepřekládejte panel na zem nebo proti stěně či nepravidelným a ostrým předmětům.

1. Odstraňte vzduchovou mřížku

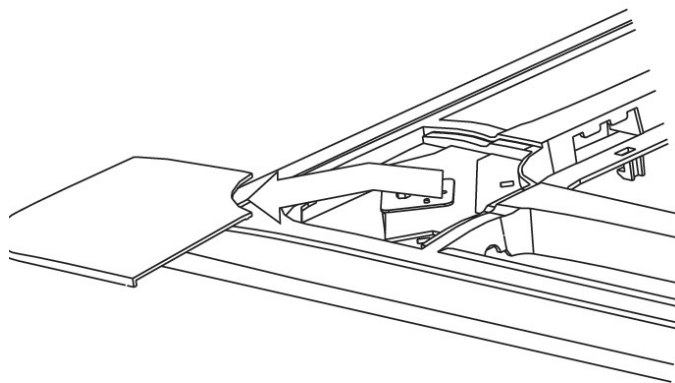
- Stiskněte současně dvě příruby mřížky směrem ke středu.



- Nakloňte mřížku o 45° a vyjměte ji.



2. Sejměte kryty 4 rohů



3. Instalujte panel

- Regulujte 4 šrouby na panelu, aby zůstal ve vodorovné poloze. Ujistěte se, že jsou 4 šrouby panelu správně upevněny.
- Dále utahujte šrouby, dokud tloušťka pěny u výstupu z panelu není zmenšena na 4-6 mm.
- Pokud zbude prostor mezi panelem a stropem po upevnění šroubů, výška vnitřní jednotky musí být znovu upravena.
- Je možné změnit výšku vnitřní jednotky prostřednictvím otvorů ve 4 rozích.

4. **Zavěšení vzduchové mřížky na panel. Spojte konektor motorů lopatek a kontrolních štítků s příslušnými konektory těla kazety**
5. **Opět instalujte vzduchovou mřížku**
6. **Vraťte na místo kryty**

7.5 INSTALACE TRUBKY PRO ODVOD VODY JEDNOTKY FANCOIL

Jako trubku pro odvod vody je možné použít PVC trubku (vnější průměr 37-39 mm, vnitřní průměr 32 mm). Spojte trubku pro odvod vody se spojkou jednotky fancoil (spojka trubky odváděcího čerpadla).



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Netlačte na trubku pro odvod vody (trubka odváděcího čerpadla).

1. Trubka odváděcího čerpadla a trubka pro odvod vody musí být obalené izolací a páskou schopnou blokovat vstup vzduchu a možné srážení.
2. Zabraňte tomu, aby voda vnikla znovu do jednotky poté, co došlo k jejímu vypnutí. Trubka pro odvod vody musí mít negativní sklon alespoň 1/100 (viz obr. 6-1 a).
3. V případě, že délka trubky pro odvod vody přesahuje 1 metr, umístěte podpěrné body každých 0,8-1 m pro zabránění prohnutí trubky (viz obr. 6-1 b)
4. V případě, že výstup trubky pro odvod vody je vyšší než spojka trubky čerpadla fancoilu, trubka pro odvod vody musí být umístěna směrem nahoru ve svislém směru za použití přípojovací sady a výška trubky pro odvod vody oproti nádrži na kondenzát nesmí překročit 1 000 mm (modely IQK(60/70/110)) nebo 600 mm (modely IQK(30/40)), jinak existuje riziko cirkulace vody směrem dovnitř fancoilu poté, co došlo k jeho vypnutí.



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Spojky systému pro odvod kondenzátu musí být utěsněny pro zabránění únikům vody.

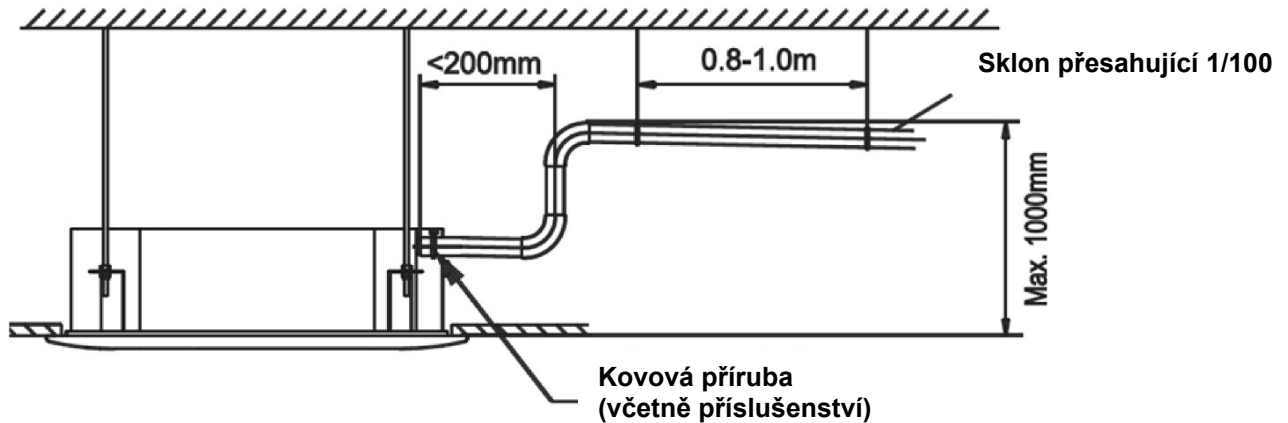
5. Výška podlahy až ke konci trubky pro odvod vody musí být vyšší než 50 mm. Neponožte trubku pro odvod vody tam, kde se vypouští kondenzát. Pokud je to nutné, instalujte ohyb ve tvaru „U“ pro zabránění vnikání nepříjemných pachů dovnitř.



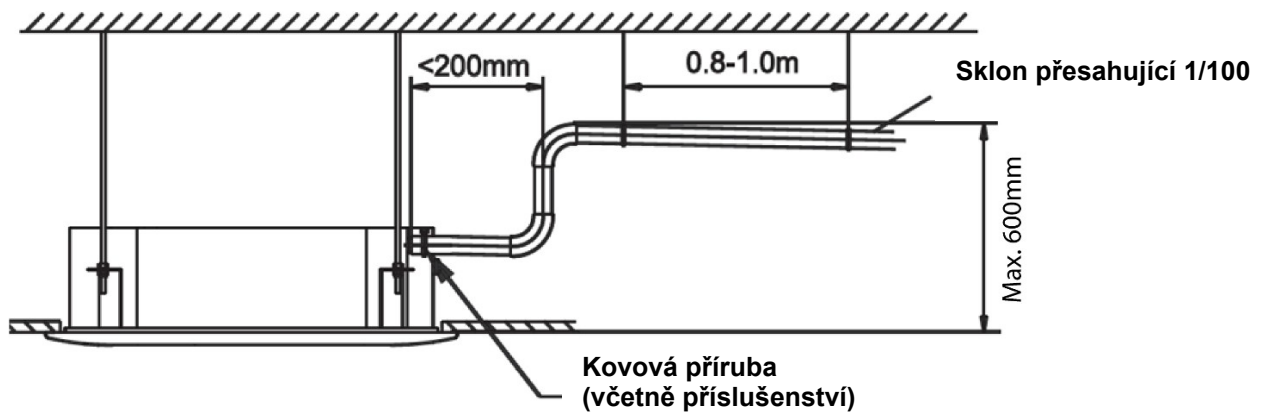
POZN

Všechny nákresy použité v tomto návodu slouží pouze k ilustraci příslušných vysvětlení. Mohou se lehce lišit od skutečnosti, z důvodu neustálého zlepšování výrobku.

Modely IQK(30/40)



Modely IQK(60/70/110)



7.6 ZKOUŠKA ODVODU VODY

Zkontrolujte, že není trubka pro odvod vody ucpaná.

V případě nových budov či stropů musí být zkouška odvodu vody provedena před uzavřením stropu.

1. Nalijte cca 2 000 ml vody tak, aby stekla do nádrže na kondenzát.
2. Aktivujte napětí systému a zapněte jednotku fancoil v režimu „COOLING“ (chlazení). Poslouchejte zvuk odváděcího čerpadla. Zkontrolujte, že čerpadlo vypustí kompletně (podle délky trubky pro odvod vody může trvat až 1 min, než začne vypouštět vodu). Zkontrolujte, zda v okolí spojů nedochází k únikům.
3. Jednotku na 3 minuty zastavte a zkontrolujte, zda je vše v pořádku. Pokud byl způsob odvodu instalován správně, objeví se alarm s oznámením o úniku vody.
4. Zkontrolujte, že vodní čerpadlo odvádí vodu okamžitě, nikoli až po zobrazení alarmu s vysokou hladinou vody. Pokud hladina vody neklesne pod přednastavený limit, jednotka fancoil se zastaví.

8. ELEKTRICKÁ ZAPOJENÍ



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

DŮLEŽITÉ!

Elektrické zapojení jednotky musí být provedeno kvalifikovanými pracovníky a v souladu s platnými normami. Výrobce nenese odpovědnost v případě škod na zdraví osob a na majetku způsobených nesprávným elektrickým zapojením.

Napájecí kabel musí být typ H05RN-F nebo vyšší (H07RN-F). Přístroj musí být

instalován podle platných místních a vnitrostátních norem.

NEBEZPEČÍ!

Spojení musí být provedeno pomocí bipolárního spínače s rozpětím kontaktů alespoň 3 mm, vhodně dimenzovaného a se správnou schopností zásahu. Uzemnění je povinné ze zákona za účelem zajištění bezpečnosti během provozu jednotky.

Nepouštějte elektrické napětí do přístroje, dokud nebyl detailně zkontrolován.

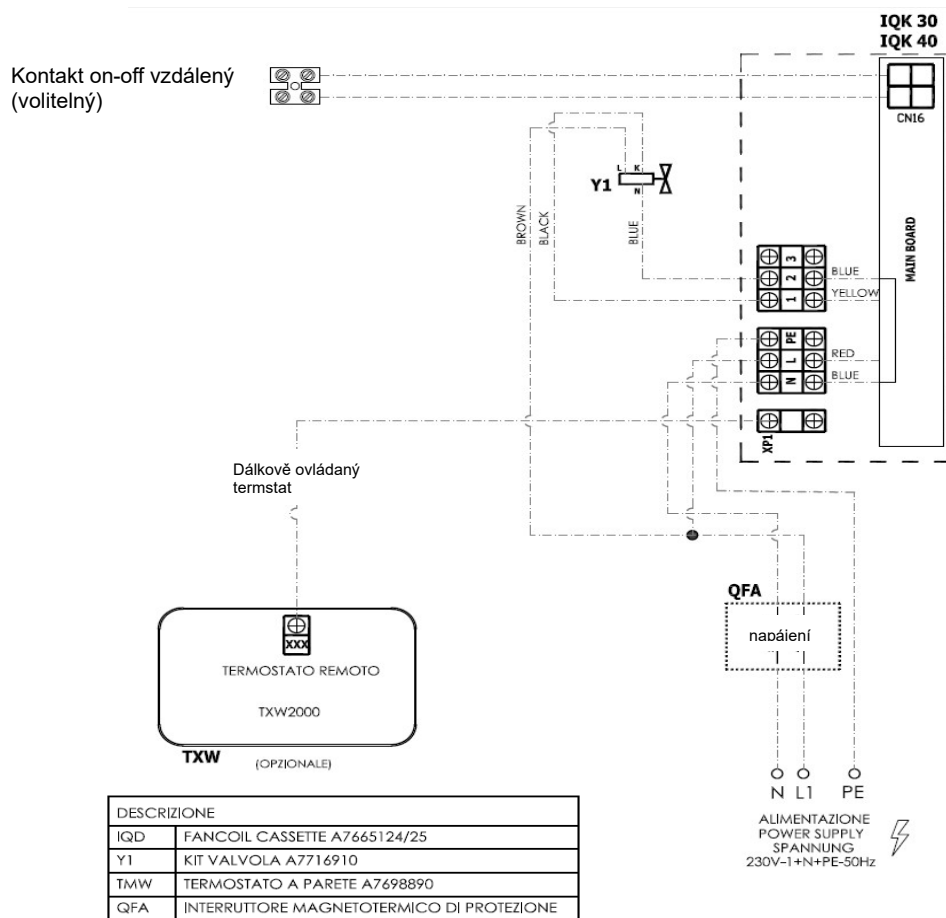
Napájení	Počet fází	1 fáze (monofáze)
	Frekvence a napětí	220-240 V ~ 50 Hz
Kabelové připojení vnitřní jednotky		1,5 mm ²
Uzemnění		1,5 mm ²
Přepínač/pojistka (A)		10/10

KABELOVÉ VEDENÍ

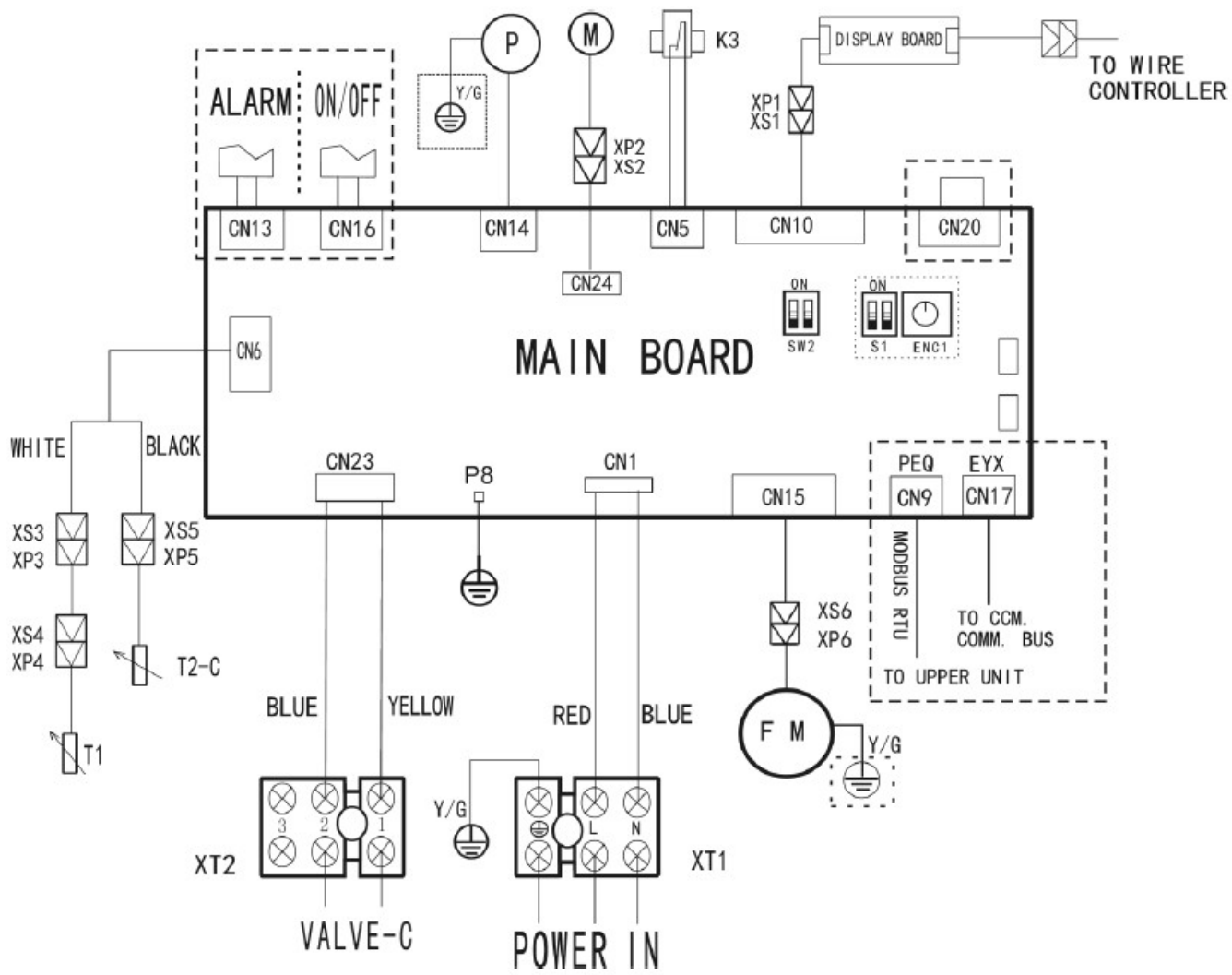
- Konzultujte štítek s údaji a schéma kabelového zapojení, které jsou umístěny na přístroji;
- Zkontrolujte, zda se napájecí napětí pohybuje v rozmezí 220-240 V (monofáze) a že je frekvence 50 Hz pro zajištění správné funkce přístroje. Stejným způsobem zkontrolujte, zda průměr kabelů udrží maximální požadovaný proud;
- Ujistěte se, že systém elektrického napájení respektuje platné místní a vnitrostátní normy;
- Elektrické přípojky musí být uskutečněny podle schémat elektrického zapojení uvedených na přístroji. Pro připojení k elektrické síti použijte ohebný kabel s dvojitou izolací dvou pólů se zemí o průměru 1,5 mm², typu H05RN-F;
- Použijte svorky jednotky pro upevnění kabelů. Pokud bude jednotka instalována nad kovový povrch, uzemnění musí odpovídat platným předpisům.

9. SCHÉMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENÍ

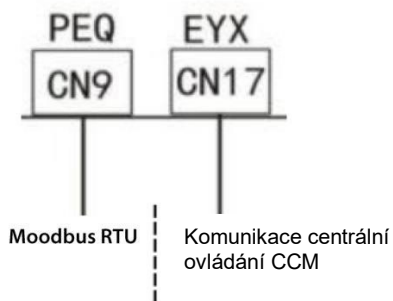
Modely IQK(30/40) ochranný magnetotepelný spínač



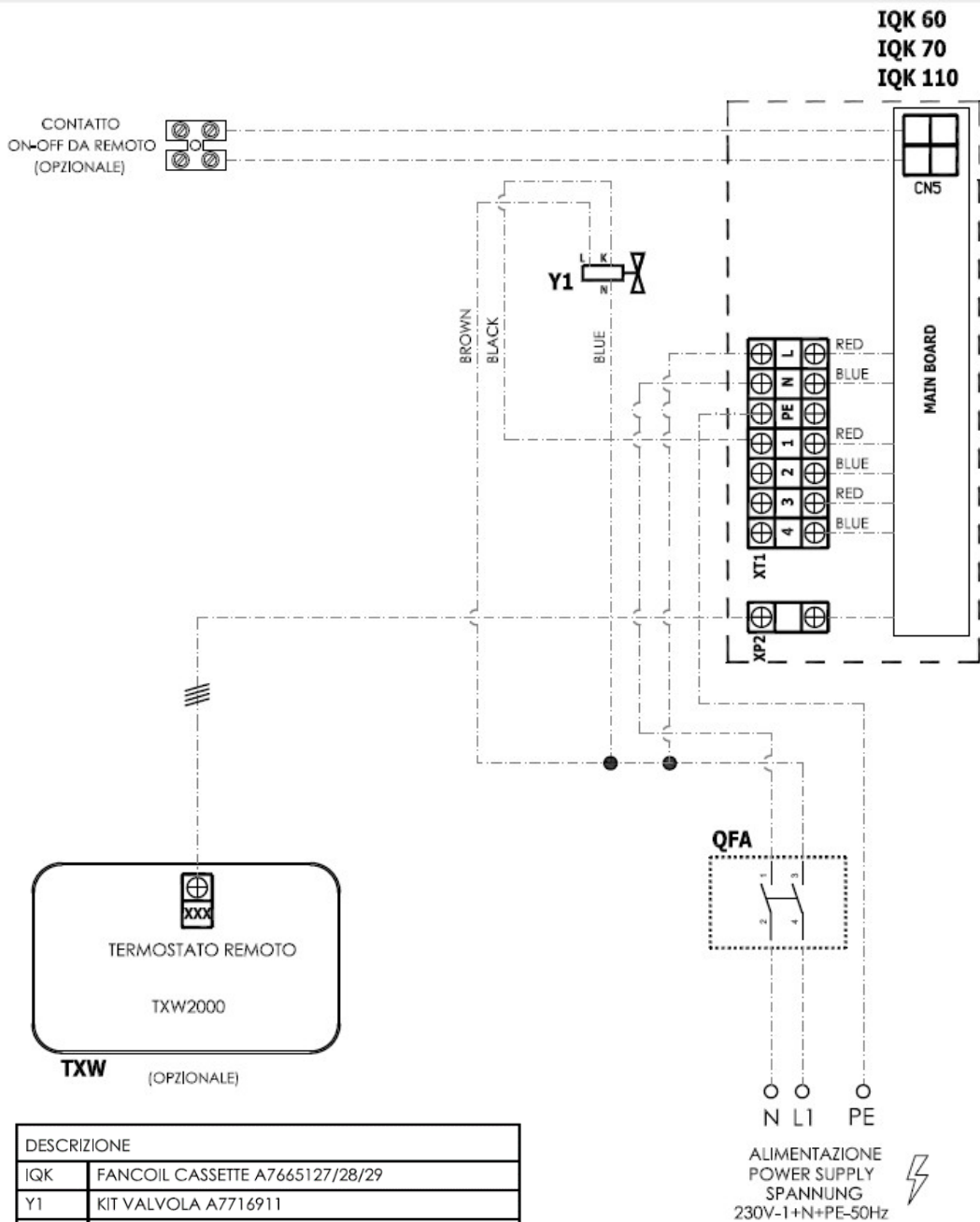
Fancoil kazeta
sada ventil
nástěnný termostat



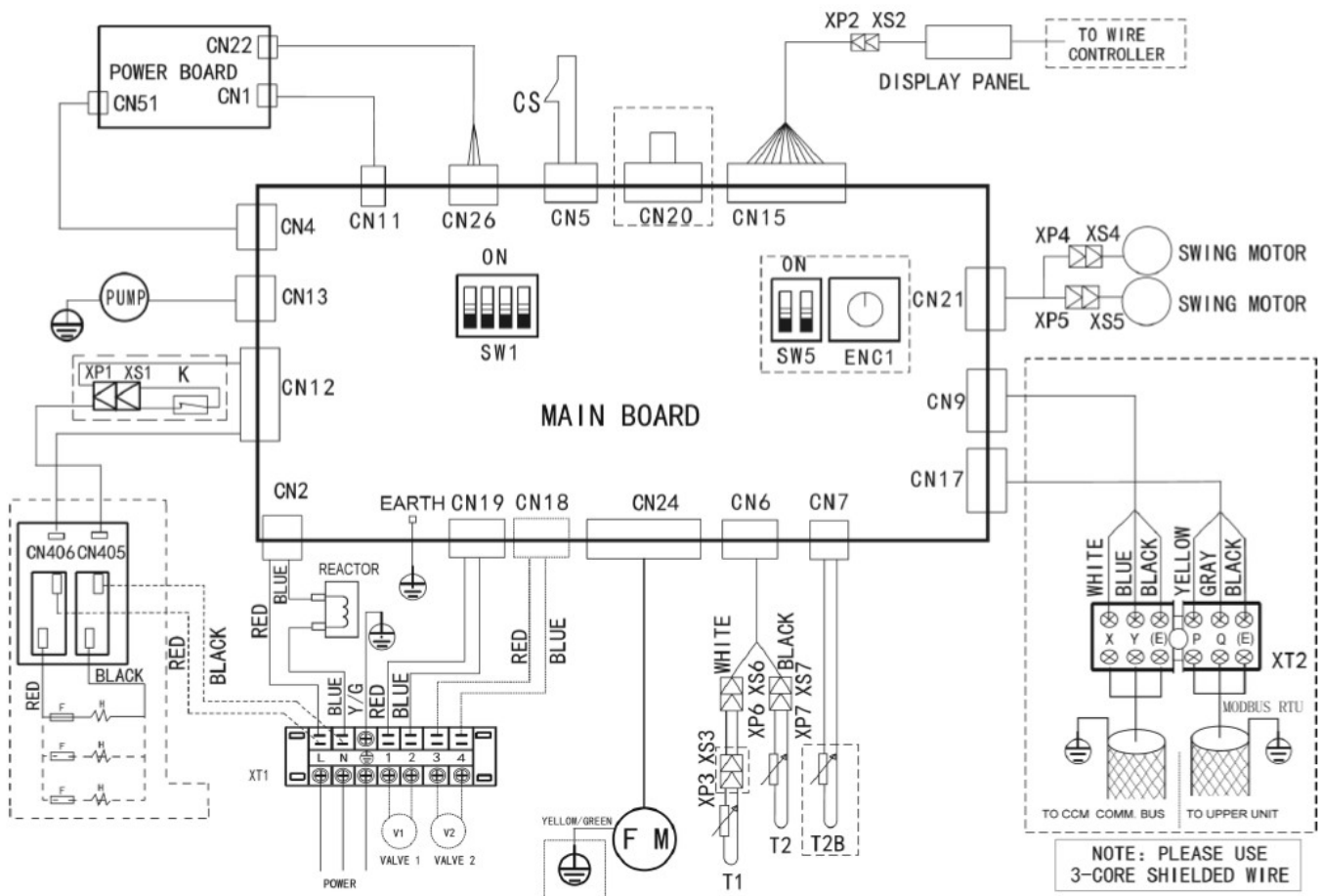
V případě, že je k dispozici centrální ovládání oproti terminálům “X”, “Y” a “E” terminálu s pomocnými zapojeními “CN7”.



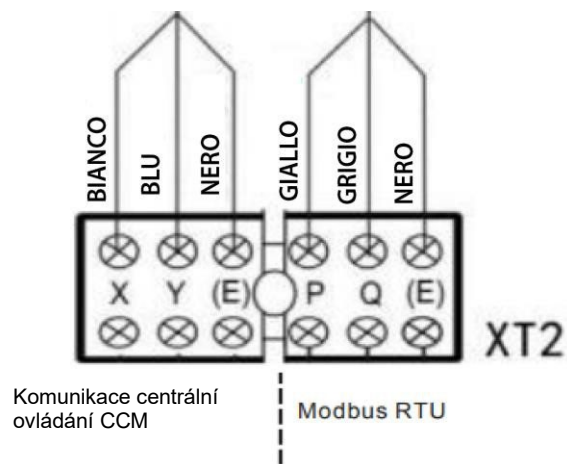
Modely IQK(60/70/110)



DESCRIZIONE	
IQK	FANCOIL CASSETTE A7665127/28/29
Y1	KIT VALVOLA A7716911
TMW	TERMOSTATO A PARETE A7698890
QFA	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DI PROTEZIONE











V případě, že je k dispozici centrální ovládání oproti terminálům “X”, “Y” a “E” terminálu s pomocnými zapojeními “XT2”.



10. ADRESOVÁNÍ NA CENTRALIZOVANÉ SÍTI

V případě, že se má zapojit centrální ovládání k terminálům XYE, musí mít každá jednotka vlastní odlišnou adresu pro její odlišení od ostatních. Adresa každé jednotky se definuje pomocí následujících mikropsínačů a rozmezí je 0-63.

Mikropsínač			Směrový kód
SW1	ENC2		
		~	00~15
		~	16~31
		~	32~47
		~	48-63

11. ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH PORUCH

11.1 PORUCHY VNITŘNÍ JEDNOTKY

PORUCHA	PŘÍČINA	MOŽNÉ ŘEŠENÍ
Jednotka se nespouští	Chyba napájení Napájení je odpojeno Pojistka napájení přerušena Kontrolní baterie vybité nebo vadný dálkový ovladač	Připojte napájení správně Vyměňte poškozenou pojistku Vyměňte baterie v dálkovém ovladači nebo vlastní ovladač
Ventilátor funguje správně, ale přístroj nechladí/nevytápí	Teplota nebyla správně nastavena	Nastavte správně teplotu
Jednotka se často zastavuje nebo spouští	Ve vodním okruhu je vzduch Chyba v třífázovém ventilu nebo v čerpadlu Příliš nízké nebo příliš vysoké napětí Okruh se zablokoval Teplota nebyla správně nastavena	Vypusťte vzduch z okruhu Opravte nebo vyměňte třífázový ventil Instalujte tlakový spínač
Nízký chladicí výkon	Výměník vnitřní jednotky je špinavý Vzduchový filtr je špinavý Vstup a výstup vnitřní jednotky je blokován Dveře a okna jsou otevřené Únik vody	Vyčistěte tepelný výměník Vyčistěte filtr Zavřete dveře a okna Zkontrolujte, zda nedochází k úniku vody
Nízký vytápěcí výkon	Dveře a okna nejsou zcela zavřené Únik vody	Zavřete dveře a okna Zkontrolujte, zda nedochází k úniku vody

11.2 PORUCHY DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

PORUCHA	PŘÍČINA	MOŽNÉ ŘEŠENÍ
Není možné změnit rychlost ventilátoru	Zkontrolujte, zda je režim uvedený na displeji "AUTO"	Pokud byl tento automatický režim zvolen, klimatizační zařízení změní rychlost ventilátoru automaticky
	Zkontrolujte, zda je režim uvedený na displeji "DRY"	Pokud byl zvolen režim vysoušení, klimatizace změní rychlost ventilátoru automaticky. Rychlost ventilátoru může být zvolena během režimů "COOL", "FAN" a "HEAT"
Dálkové ovládání nevysílá žádný signál	Zkontrolujte, zda nejsou baterie v dálkovém ovládání vybité	Vyměňte baterie
Kontrolka TEMP se nerozsvítí	Zkontrolujte, zda je režim uvedený na displeji "FAN"	Teplota nemůže přejít do režimu FAN
Údaj na displeji se náhle ztratí	Zkontrolujte, zda jednotka přešla do stavu TIMER OFF	Přístroj přestane fungovat v přednastaveném čase
Kontrolka TIMER ON zhasne po uplynutí daného časového úseku	Zkontrolujte, zda jednotka přešla do stavu TIMER ON	Přístroj začne fungovat v přednastaveném čase

11.3 CHYBOVÉ KÓDY

Porucha	LED Fungování	LED časovač	LED Odmrazování	LED Alarm	Kód
Čidlo teploty prostoru	X	O	X	X	E2
Čidlo baterie vody	O	X	X	X	E3/E4
Porucha EEPROM	O	O	X	X	E7
Spínač hladiny vody	X	X	X	O	EE
Spínač vnitřní jednotky dálkového ovládní OFF	X	X	O	X	
Porucha ventilátoru	O	X	O	X	E8
Model nenastavený	X	X	O	O	PH

X: vypnuto

O: přerušované 5 HZ

12. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

MODEL			IQK30	IQK40	IQK60	IQK70	IQK110	
Průtok vzduchu	A		535	781	1229	1530	1871	
	M	m ³ /H	429	611	1020	1224	1415	
	B		322	494	810	1101	1198	
Chlazení (1)	Výkon	A	2,98	4,20	6,12	7,84	11,19	
		M	2,53	3,48	5,45	6,84	8,82	
		B	2,00	3,01	4,6	6,35	7,48	
	Průtok vody	A	0,53	0,75	1,10	1,43	1,96	
		M	0,45	0,61	0,96	1,24	1,53	
		B	0,35	0,54	0,81	1,13	1,28	
	Ztráta zatížení	A	10,0	12,3	21,3	22,0	36,6	
		M	7,0	8,6	21,3	17,0	22,7	
		B	5,0	7,4	12,4	14,1	16,4	
Vytápění (2)	Výkon	A	2,61	4,95	6,27	8,49	10,07	
		M	2,89	3,99	6,53	8,00	10,08	
		B	2,24	3,26	5,43	7,35	8,68	
	Průtok vody	A	0,64	0,87	1,39	1,71	2,35	
		M	0,54	0,70	1,20	1,45	1,86	
		B	0,42	0,58	1,00	1,33	1,59	
	Ztráta zatížení	A	12,1	9,4	30,0	28,1	49,2	
		M	8,5	8,2	22,7	20,7	31,2	
		B	5,3	6,1	16,3	17,4	23,3	
Vytápění (3)	Výkon	A	4,01	5,76	8,62	10,86	14,92	
		M	3,35	4,69	7,49	9,24	11,73	
		B	2,61	3,84	6,27	8,49	10,07	
	Průtok vody	A	0,53	0,75	1,10	1,43	1,96	
		M	0,45	0,61	0,96	1,24	1,53	
		B	0,35	0,54	0,81	1,13	1,28	
	Ztráta zatížení	A	8,2	11,4	19,1	19,9	34,3	
		M	6,0	6,5	14,8	15,2	21,3	
		B	3,8	5,4	10,6	12,6	15,0	
Elektrické napájení		V/ph/Hz	220-240 V ~ 50 Hz					
Spotřeba elektřiny		A	W	15	43	49	76	128
Motor ventilátor	Typologie		Motor DC					
	Množství		1					
Ventilátor	Typologie		Odstředivý, lopatky otočené dopředu					
	Množství		1	1	1	1	1	
Výměník	Maximální pracovní tlak		MPa	1,6				
	Počet okruhů			5	7	8	12	12
	Průměr		mm	Ø 7,00	Ø 7,00	Ø 7,00	Ø 7,00	Ø 7,00

Tělo	Rozměry	V		575	575	840	840	840
		Š	mm	261	261	230	300	300
		H		575	575	840	840	840
Čistá hmotnost		kg		16,5	16,5	23,0	27	29,6
Vodní přípojky	Vodní potrubí			G 3/4" (F)				
	Trubky pro odvod kondenzátu		mm	ODΦ25		ODΦ32		
<p>(1) Teplota vstup/výstup vody 7/12°C – Teplota prostředí 27°C BS, 19°C BU</p> <p>(2) Teplota vstup/výstup vody 45/40°C – Teplota prostředí 20°C BS</p> <p>(3) Teplota vstup/výstup vody 50°C – Teplota prostředí 20°C BS</p> <p>A = vysoká rychlost – M = střední rychlost – B = nízká rychlost</p>								

13. INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU

MODEL:		IQK 30		
Údaje pro identifikaci modelu nebo modelů, k němuž/nimž se informace vztahují				
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladicí výkon (vnímatelný)		Prated,c	2,49	kW
Chladicí výkon (latentní)		Prated,c	0,49	kW
Topný výkon		Prated,h	2,61	kW
Celkový použitý elektrický příkon		Pelec	0,015	kW
Hladina akustického tlaku	Vysoká rychl.	L _{WA}	51	dB
	střední rychl.		45	
	nízká rychlost		39	
Kontaktní údaje		BAXI SPA 36061 Bassano del Grappa (VI) Via Trozzetti 20, Itálie		

MODEL:		IQK 40		
Údaje pro identifikaci modelu nebo modelů, k němuž/nimž se informace vztahují				
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladicí výkon (vnímatelný)		Prated,c	3,45	kW
Chladicí výkon (latentní)		Prated,c	0,75	kW
Topný výkon		Prated,h	7,95	kW
Celkový použitý elektrický příkon		Pelec	0,043	kW
Hladina akustického tlaku	Vysoká rychl.	LWA	55	dB
	střední rychl.		50	
	nízká rychlost		44	
Kontaktní údaje		BAXI SPA 36061 Bassano del Grappa (VI) Via Trozzetti 20, Itálie		

MODEL:		IQK 60		
Údaje pro identifikaci modelu nebo modelů, k němuž/nimž se informace vztahují				
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladicí výkon (vnímatelný)		Prated,c	4,98	kW
Chladicí výkon (latentní)		Prated,c	0,64	kW
Topný výkon		Prated,h	7,66	kW
Celkový použitý elektrický příkon		Pelec	0,049	kW
Hladina akustického tlaku	Vysoká rychl.	LWA	56	dB
	střední rychl.		51	
	nízká rychlost		45	
Kontaktní údaje		BAXI SPA 36061 Bassano del Grappa (VI) Via Trozzetti 20, Itálie		

MODEL:		IQK 70		
Údaje pro identifikaci modelu nebo modelů, k němuž/nimž se informace vztahují				
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladicí výkon (vnímatelný)		Prated,c	5,18	kW
Chladicí výkon (latentní)		Prated,c	0,64	kW
Topný výkon		Prated,h	8,52	kW
Celkový použitý elektrický příkon		Pelec	0,076	kW
Hladina akustického tlaku	Vysoká rychl.	LWA	58	dB
	střední rychl.		53	
	nízká rychlost		50	
Kontaktní údaje		BAXI SPA 36061 Bassano del Grappa (VI) Via Trozzetti 20, Itálie		

MODEL:		IQK 110		
Údaje pro identifikaci modelu nebo modelů, k němuž/nimž se informace vztahují				
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka
Chladicí výkon (vnímatelný)		Prated,c	7,70	kW
Chladicí výkon (latentní)		Prated,c	1,06	kW
Topný výkon		Prated,h	12,29	kW
Celkový použitý elektrický příkon		Pelec	0,128	kW
Hladina akustického tlaku	Vysoká rychl.	LWA	61	dB
	střední rychl.		55	
	nízká rychlost		50	
Kontaktní údaje		BAXI SPA 36061 Bassano del Grappa (VI) Via Trozzetti 20, Itálie		

BAXI

36061 Bassano del Grappa (VI) - ITÁLIE

Via Trozzetti, 20

Klientské centrum: tel.: 0424-517800 – Telefax 0424-38089

www.baxi.it