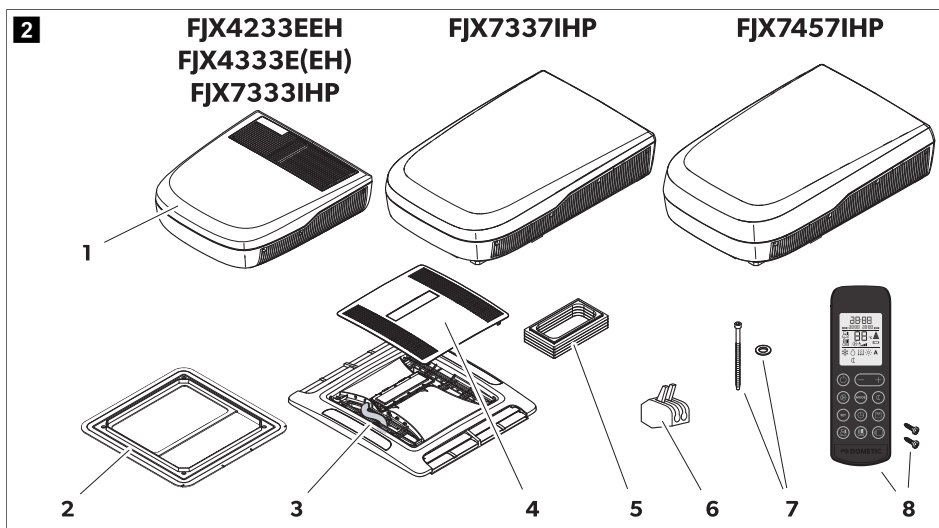
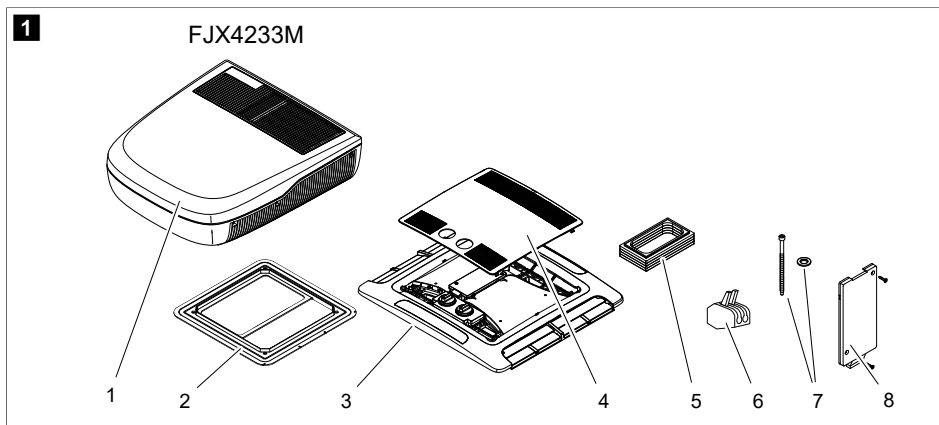
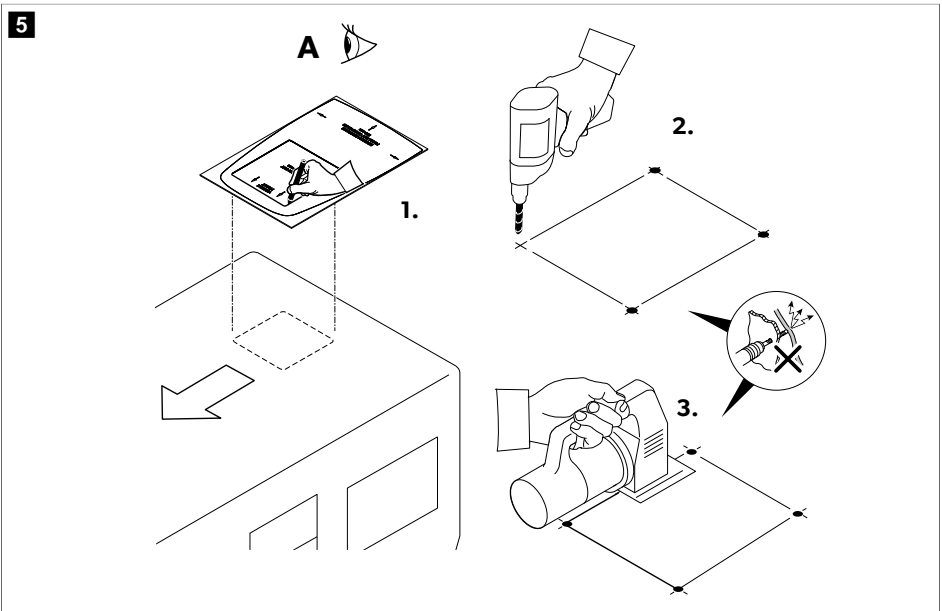
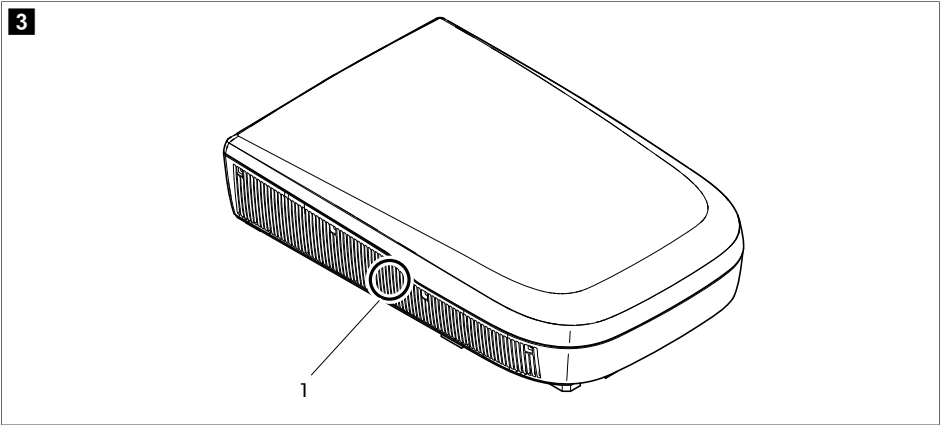
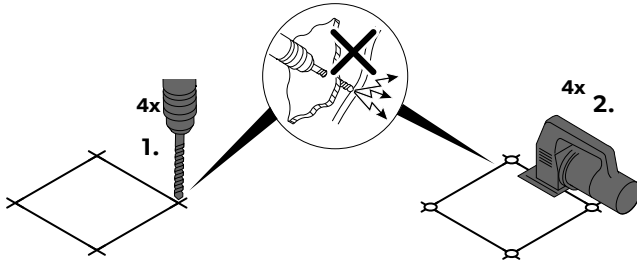


List of Figures

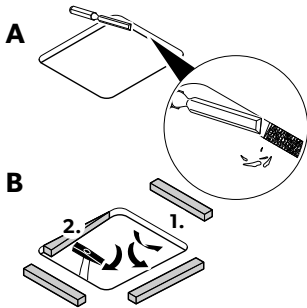




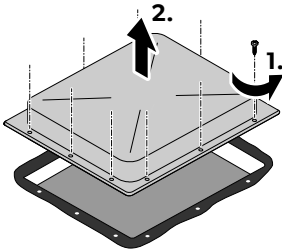
6



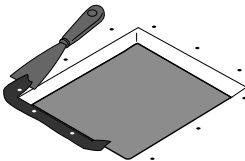
7



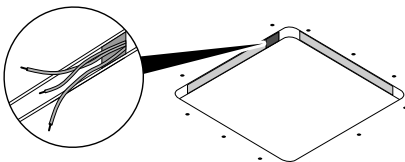
8



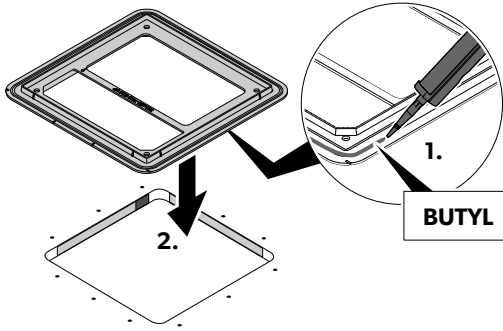
9



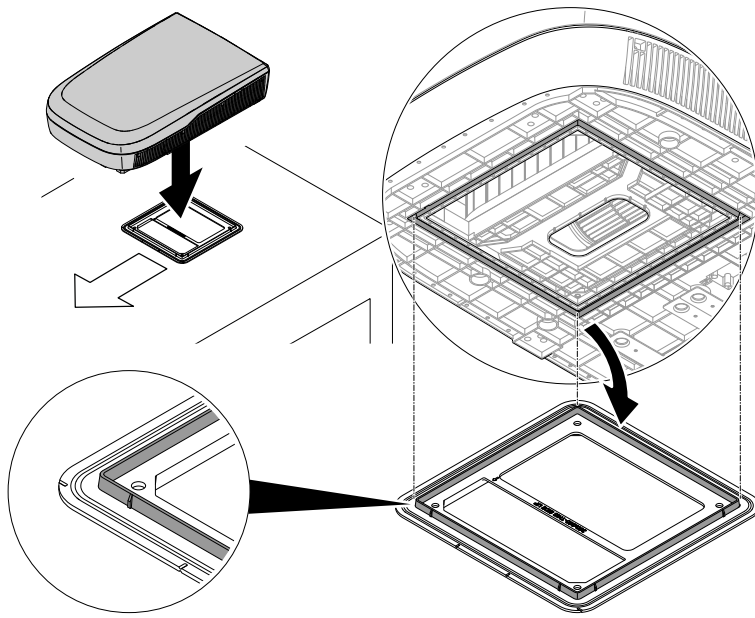
10



11

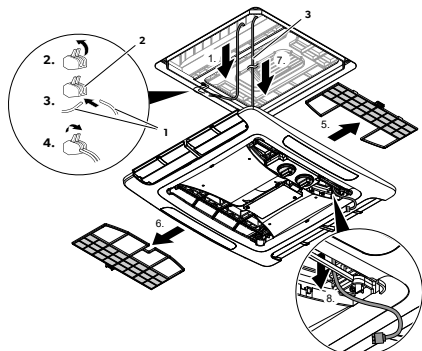


12

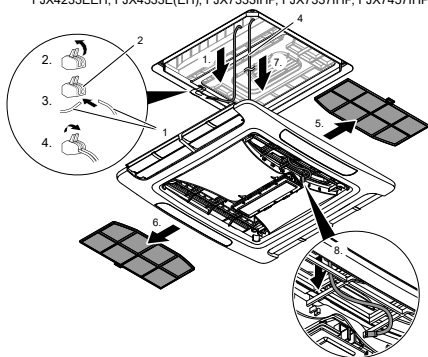


13

FJX4233M

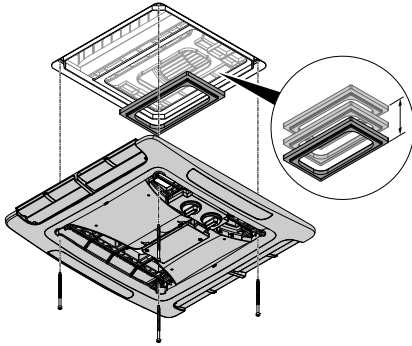


FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP, FJX7337IHP, FJX7457IHP

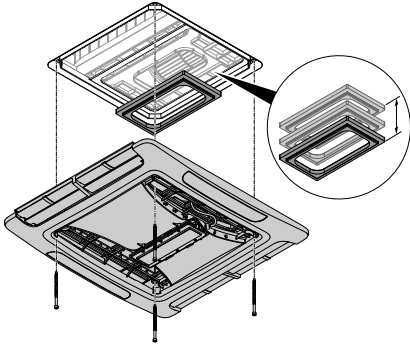


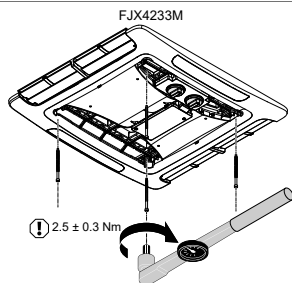
14

FJX4233M

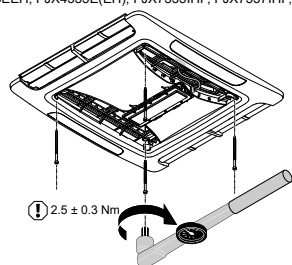
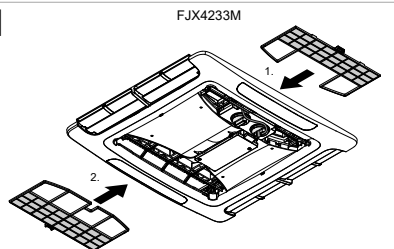


FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP, FJX7337IHP, FJX7457IHP

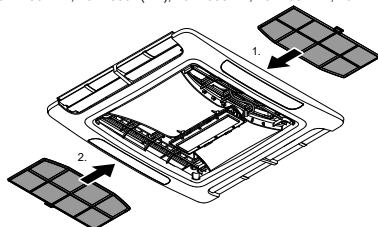


15

FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP, FJX7337IHP, FJX7457IHP

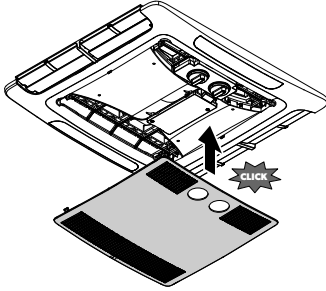
**16**

FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP, FJX7337IHP, FJX7457IHP

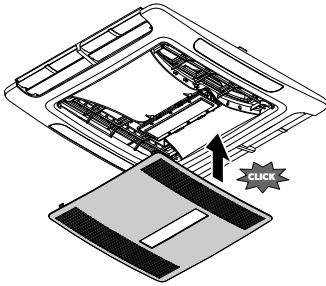


17

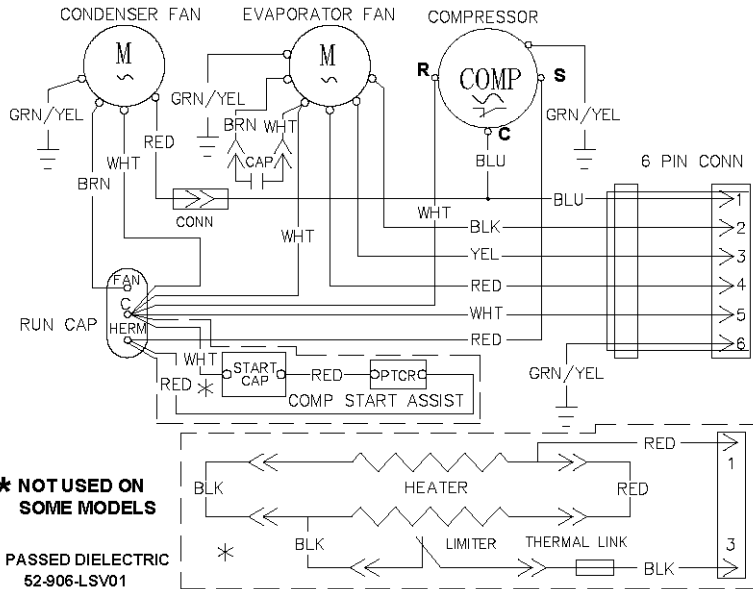
FJX4233M



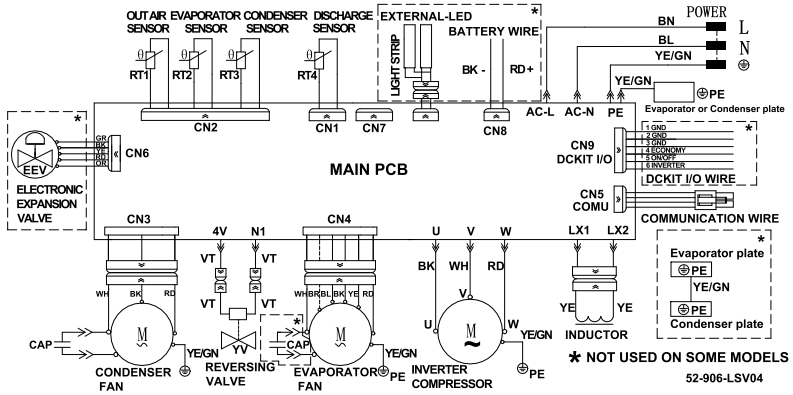
FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP, FJX7337IHP, FJX7457IHP



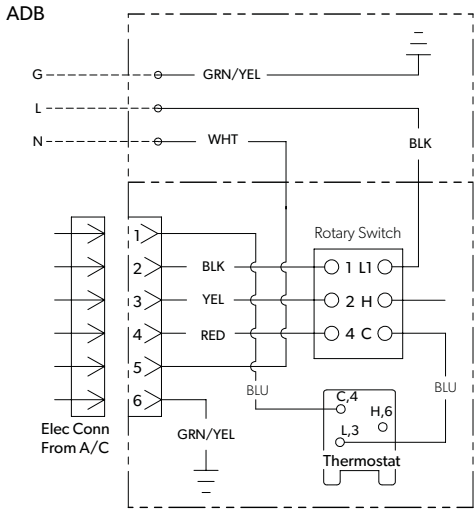
18



21

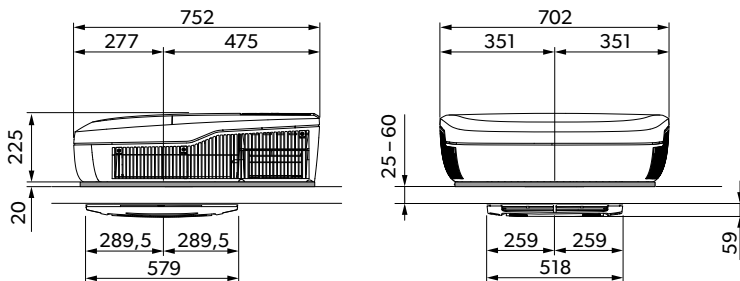


22



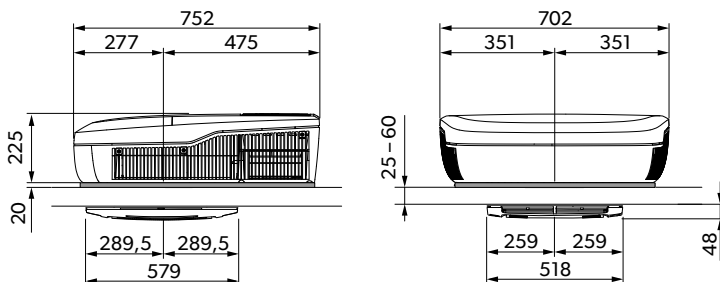
23

FreshJet FJX4233M



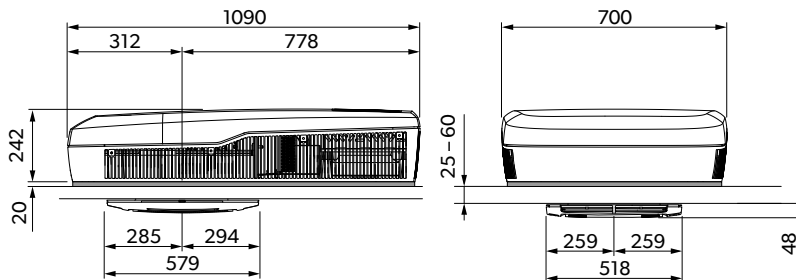
24

FJX4233EEH, FJX4333E(EH), FJX7333IHP



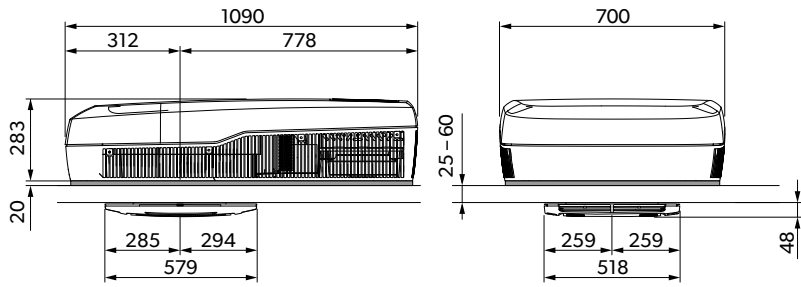
25

FreshJet FJX7337IHP



26

FreshJet FJX7457IHP



Čeština

1	Důležité poznámky.....	178
2	Vysvětlení symbolů.....	178
3	Cílové skupiny.....	179
4	Bezpečnostní pokyny.....	179
5	Obsah dodávky.....	180
6	Příslušenství.....	180
7	Použití v souladu s účelem.....	181
8	Seznam modelů.....	181
9	Vysvětlení symbolů na spotřebiči.....	182
10	Technická omezení a podmínky.....	182
11	Montáž.....	182
12	Schémata zapojení.....	186
13	Likvidace.....	187
14	Technické údaje.....	187

1 Důležité poznámky

Pečlivě si prosím přečtěte a dodržujte všechny pokyny, směrnice a varování obsažené v tomto návodu k výrobku, abyste měli jistotu, že výrobek budete vždy správně instalovat, používat a udržovat. Tyto pokyny MUSÍ být uschovány v blízkosti výrobku.

Používáním výrobku tímto potvrzujete, že jste si pečlivě přečetli všechny pokyny, směrnice a varování a že rozumíte podmínkám uvedeným v tomto dokumentu a souhlasíte s nimi. Souhlasíte s používáním tohoto výrobku pouze k určenému účelu a použití a v souladu s pokyny, směrnice a varováními uvedenými v tomto návodu k výrobku a v souladu se všemi příslušnými zákony a předpisy. Pokud si nepřečtete a nebudete dodržovat zde uvedené pokyny a varování, může to vést ke zranění vás i ostatních, poškození vašeho výrobku nebo poškození jiného majetku v okolí. Tento návod k výrobku, včetně pokynů, směrnic a varování a související dokumentace může být předmětem změn a aktualizací. Aktuální informace o výrobku naleznete na adrese documents.dometic.com.

2 Vysvětlení symbolů



NEBEZPEČÍ!

Označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nezabrání, bude mít za následek smrt nebo vážné zranění.



VÝSTRAHA!

Označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nezabrání, může mít za následek smrt nebo vážné zranění.



UPOZORNĚNÍ!

Označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nezabrání, může mít za následek lehké nebo středně těžké zranění.



POZOR!

Označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nezabrání, může mít za následek majetkové škody.



POZNÁMKA Doplňující informace týkající se obsluhy výrobku.

3 Cílové skupiny



Elektrické napájení musí být připojeno kvalifikovaným elektrikářem, který prokázal dovednosti a znalosti týkající se konstrukce a provozu elektrických zařízení a elektroinstalací a absolvoval bezpečnostní školení, aby byl schopen určit související nebezpečí a zamezit jim.



Mechanickou montáž musí provádět kvalifikovaná osoba, která je obeznána s konstrukcí a provozem zařízení a souvisejícími riziky.

4 Bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA! Nedodržení těchto varování by mohlo mít za následek smrt nebo vážné zranění.

- Opravy přístroje směřují provádět pouze odborníci, kteří jsou seznámeni s hrozícími nebezpečími a s příslušnými předpisy. Nesprávně provedené opravy mohou být zdrojem značných rizik. Za účelem opravy se obraťte na servisní středisko ve vaší zemi (viz dometic.com/dealer).
- Přístroj je třeba instalovat v souladu s vnitrostátními předpisy týkajícími se elektrické a mechanické instalace.
- **Elektrické přístroje nejsou hračky pro děti!** Děti nedokáží správně posoudit nebezpečí, která jsou spojena s elektrickými přístroji. Děti nenechávejte bez dozoru používat elektrické přístroje.
- Osoby, které z důvodu svých fyzických, sensorických nebo duševních schopností nebo nedostatků zkušeností nebo znalostí nejsou schopny přístroj bezpečně používat, jej nesmějí používat bez dohledu odpovědné osoby nebo bez jejího poučení.
- V případě požáru **neotevírejte** horní kryt přístroje. Použijte schválené hasicí prostředky. Oheň nehasťte vodou.
- Přístroj je třeba skladovat v místnosti, kde trvale nepůsobí otevřené plameny (např. zapnutý plynový spotřebič) a zdroje vznícení (například zapnutý elektrický ohřívač).
- Přístroj je třeba skladovat ve vodorovné poloze na suchém, větraném a krytém místě.
- Přístroj se nesmí propichovat ani spalovat.
- Dbejte na to, že chladiva mohou být bez zápachu.
- Střešní klimatizace se musí instalovat ve vozidle s podlahovou plochou větší než 4 m².



UPOZORNĚNÍ! Nedodržení těchto upozornění by mohlo mít za následek lehké nebo střední zranění.

- Přístroj používejte za předpokladu, že jsou kryt přístroje a kabely nepoškozené.
- Přístroj nepoužívejte v blízkosti hořlavých kapalin nebo v uzavřených prostorách.
- Dbejte na to, že v oblasti výstupu vzduchu nesmějí být uloženy ani namontovány žádné hořlavé předměty. Je nutné dodržet vzdálenost minimálně 50 cm.
- Nesahejte do otvorů pro výstup vzduchu a nezavádějte do přístroje cizí předměty.
- Vždy používejte ochranné brýle a rukavice.



POZOR! Nebezpečí poškození

- Příklad funguje optimálně při teplotě 1020 mbar.
- Příklad musí být skladován tak, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození.
- Před montáží přístroje zkontrolujte, zda tím nemůže dojít k případnému poškození součástí vozidla (např. reflektory, skříňe, dveře). Výrobce vozidla již možná poskytl místa, kde lze zhotovit otvor pro montáž přístroje bez jakéhokoliv rizika oslabení konstrukce nebo přetížení silových kabelů.
- Před montáží se poraďte s výrobcem vozidla, zda je nástavba vozidla konstruována tak, aby zachytila statickou hmotnost a zatížení způsobené střešní klimatizací na jedoucím vozidle.
- Zkontrolujte, zda je střešní rám u střechy vhodně utěsněn.
- K montáži vyberte ploché a dostatečně rovné místo uprostřed mezi dvěma podélnými profily střechy vozidla.
- Sklon střechy v místě montáže nesmí být větší než 10 °.
- Zkontrolujte, zda nejsou uvnitř vozidla žádné překážky k upevnění rozvaděče vzduchu a zda ochlazený vzduch může proudit nastavitelnými výdechy.
- Neprovádějte žádné úpravy nebo změny přístroje!
- Při instalovaném přístroji nesmíte v žádném případě mýt vozidlo v myčce.
- Pokud dojde k závadě v okruhu chladicího média, musí systém zkontrolovat specializovaná firma a řádně jej opravit.
- Chladicí médium nesmí být vypuštěno do volné atmosféry.
- Položte dotaz výrobcem automobilu, zda nebude z důvodu montáže střešní klimatizace nutná změna zápisu v dokumentaci vozidla týkající se výšky vozidla.

5 Obsah dodávky

obr. 1 na stránce 3 obr. 2 na stránce 3

Č. na obr. 1, obr. 2	Množství	Popis
1	1	Střešní jednotka
2	1	Střešní rám
3	1	Rozvaděč vzduchu (ADB)
4	1	Střední kryt ADB
5	4	Sekce potrubí
6	3	Kabelové konektory
7	4	Upevňovací šrouby
8	1	Kryt skříňe
9	1	Pouze některé modely: Dálkový ovladač

6 Příslušenství

Dostupné jako příslušenství (není součástí dodávky):

Popis	Č. výr.
Prodlužovací sekce potrubí (každá sekce pokrývá dalších 10 mm)	4450017931
Delší upevňovací šrouby M6 x 160 mm (pro tloušťku střechy 60 ... 120 mm)	4450012023
Čistička vzduchu	4450029486
Elektrický ohřívač	4450029487
ADB okolní světlo	4450029488
Filtry pro FreshJet FJX4233M	4450024007 4450024008
Filtry pro FreshJet FJX4233EEH/FJX4333E(EH)/FJX7333IHP/FJX7337IHP/FJX7457IHP	4450025683

7 Použití v souladu s účelem

Střešní klimatizace je určena pouze k instalaci na střechu karavanu nebo obytného vozidla za účelem jeho chlazení a vytápění.

Střešní klimatizace **není** určena pro vlaky, domy a byty. Střešní klimatizace **není** určena k montáži do stavebních, zemědělských nebo jiných pracovních strojů.

Tento výrobek je vhodný pouze k určenému účelu a použití v souladu s tímto návodem.

Tento návod poskytuje informace, které jsou nezbytné pro řádnou instalaci a/nebo provoz výrobku. Nedostatečná instalace a/nebo nesprávný provoz či údržba povedou k neuspokojivému výkonu a možné závadě.

Výrobce nepřijímá žádnou odpovědnost za jakékoli zranění nebo poškození výrobku vyplývající z následujícího:

- Nesprávné sestavení nebo připojení včetně nadměrného napětí
- Nesprávná údržba nebo použití jiných náhradních dílů než původních dílů dodaných výrobcem
- Změna výrobku bez výslovného souhlasu výrobce
- Použití k jiným účelům, než jsou popsány v tomto návodu.

Společnost Dometic si vyhrazuje právo změnit vzhled a specifikace výrobku.

8 Seznam modelů

Modely se rozlišují na mechanické, s pevnými otáčkami anebo s měničem.

V následující tabulce je uvedeno, která funkce se vztahuje na konkrétní model:

- Funkce je k dispozici
- Funkci je možné doplnit

	FJX4233M	FJX4233EEH	FJX4333EEH	FJX4333E	FJX7333IHP	FJX7337IHP	FJX7457IHP
	Mechanické	Pevné otáčky			Měníč		
Automatický		●	●	●	●	●	●
Chlazení	●	●	●	●	●	●	●
Ohřev		●	●	○	●	●	●
Větrání	●	●	●	●	●	●	●
Odvlhčování		●	●	●	●	●	●
Čistička vzduchu	○	●	●	○	●	●	●
ADB světlo		●	●	○	●	●	●
Externí světlo					●	●	●
Časovač		●	●	●	●	●	●
Spánek		●	●	●	●	●	●
Soft Start			●	○	●	●	●

9 Vysvětlení symbolů na spotřebiči


A2L

Výstraha! Materiál s nízkou rychlostí hoření.



Přečtěte si návod k obsluze.



Přečtěte si servisní příručku.

10 Technická omezení a podmínky

Střešní klimatizace je určena pro vozidla se střešními otloušťkami 25 mm ... 60 mm. Střešní klimatizační jednotka bude fungovat při okolní teplotě v rozmezí -2 °C ... 52 °C. Střešní klimatizace je určena k montáži v rozmezí ± 10 ° od vodorovné roviny.

11 Montáž



NEBEZPEČÍ! Nebezpečí usmrcení elektrickým proudem

- Elektrické napájení v obytném vozidle musí být připojeno kvalifikovaným elektrikářem, který prokázal dovednosti a znalosti týkající se konstrukce a provozu elektrických zařízení a elektroinstalací a absolvoval bezpečnostní školení, aby byl schopen určit související nebezpečí a zamezit jim.

- Při práci na střešní klimatizaci odpojte veškerá napájení elektrickým proudem, a to včetně měničů.
- Ujistěte se, že během provádění instalace nebo údržby nebude možné obnovit napájení přístroje.



VÝSTRAHA! Nebezpečí usmrcení elektrickým proudem

- Přístroj je třeba instalovat v souladu s vnitrostátními elektroinstalačními předpisy.
- Do pevné elektroinstalace musí být začleněny následující prvky v souladu s předpisy pro elektroinstalaci: Odpojovač všech pólů, který má na všech pólech vzdálenost rozpojených kontaktů min. 3 mm; při svodovém proudu, který může překročit 10 mA, proudový chránič (RCD) se jmenovitým reziduálním provozním proudem nepřesahujícím 30 mA; odpojení.
- Pokud přístroj nahrazuje okno nebo poklop s bezpečnostní funkcí nuceného větrání, je třeba doplnit další bezpečnostní větrací zařízení (např. hříbový ventilátor apod.). V případě pochybností se obraťte na výrobce vozidla.
- Po montáži střešní klimatizace musí výfukový komín v blízkosti střešní klimatizace stoupat alespoň 10 cm nad ní. V případě potřeby výfukový komín prodlužte. Dodržujte pokyny výrobce topidla.



UPOZORNĚNÍ! Nebezpečí úrazu!

- Nesprávně provedená montáž klimatizace může mít za následek nevratné poškození přístroje a ohrožení bezpečnosti uživatele.
- Při přenášení nebo zvedání střešní klimatizace pracujte vždy ve dvojici.
- Při instalaci přístroje (při vrtání, šroubování apod.) ověřte umístění stávajících, a především pak skrytých kabelů, rozvodů a dalších součástí, které se mohou nacházet v místě montáže.
- Upevněte a instalujte vodiče tak, aby nehrozilo nebezpečí zakopnutí a nemohlo dojít k poškození kabelů.
- Vždy používejte ochranné brýle a rukavice.



POZOR! Nebezpečí poškození

- Přístroj je uzavřený systém s uzavřeným okruhem chladiva. Neotvírejte jej a nemanipulujte s ním, nejste-li technikem s odpovídající kvalifikací.
- Pokud musejí být rozvody vedeny kolem stěn s ostrými hranami, použijte chráničky nebo průchodky.
- Nepokládejte volné nebo ostře zalomené vodiče na elektricky vodivé materiály (kov).
- Netahejte za rozvody a vodiče.
- Zkontrolujte, zda kabeláž nebude vystavena opotřebení, korozi, nadměrnému tlaku, vibracím, ostrým hranám nebo jiným nepříznivým vlivům prostředí. Při kontrole je třeba vzít v úvahu také účinky stárnutí nebo neustálých vibrací ze zdrojů, jako jsou kompresory nebo ventilátory.
- Pamatujte na nosnost střechy vozidla. Střecha vozidla musí být schopna unést hmotnost střešní klimatizace, aniž by došlo k jejímu promáčknutí nebo deformaci. V případě pochybností se obraťte na výrobce vozidla.



POZNÁMKA

- Specifikace přístroje najdete v Technické údaje a na následujících typových štítcích:
- Typový štítek střešní jednotky obr. **3**
- Typový štítek ADB obr. **4**



Další informace o střešních klimatizacích, například technický popis nebo ovládací prvky, naleznete v návodu k obsluze, viz qr.dometic.com/bdjin0x.



obr. 3 na stránce 4 **obr. 4** na stránce 4

- Zvolte si způsob instalace střešní klimatizace:
 - Zhotovte nový otvor. V tomto případě musí být otvor vyztužen vhodným rámem.
 - Použití stávajícího otvoru ve vozidle, jako je například střešní okno, nebo výměna staré střešní klimatizace.
 - Ujistěte se, že jsou dodrženy následující vzdálenosti:

Model	Na výšku < 60 mm	Na výšku > 60 mm			
	Všechny 4 strany	Pravá strana	Levá strana *	Zadní strana *	Přední strana
FJX4333EEH	50 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
FJX7333IHP	50 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
FJX7337IHP	50 mm	300 mm	150 mm	150 mm	150 mm
FJX7457IHP	50 mm	300 mm	150 mm	150 mm	150 mm

*

V tomto kontextu je myšlena „levá strana“ a „pravá strana“, když se na jednotku díváte od přední části vozidla.

- Ujistěte se, že jsou dodrženy následující vzdálenosti:

*

V tomto kontextu je myšlena „levá strana“ a „pravá strana“, když se na jednotku díváte od přední části vozidla.

Provedení nového otvoru

- Vyberte na střeše místo uprostřed mezi dvěma podélnými profily.
- Označte polohu a velikost otvoru (400 × 400 mm).

obr. 5 na stránce 4

- Vyvrtejte rohy **(A)**.



POZOR! Nebezpečí poškození

Zajistěte, aby nedošlo k poškození elektrických napájecích kabelů. Zkontrolujte, kde jsou umístěny elektrické kabely.

obr. 6 na stránce 5

- Vyřízněte pečlivě otvor ve střeše přímočarou pilou apod. **(B)**.
- Zkontrolujte, zda musí být provedeno zesílení otvoru ve střeše.
- Podle potřeby odstraňte pěnovou výplň v závislosti na šířce výztužných lišt (nejsou obsahem dodávky) **(A)**.

obr. 7 na stránce 5

- Upravte tvar výztužných lišt **(B)**.

Montáž do stávajícího otvoru

9. Odstraňte všechny šrouby a upevňovací prvky stávajícího střešního okna nebo klimatizace.

 **obr. 8** na stránce 5

10. Vyjměte střešní okno nebo střešní klimatizaci.
11. Odstraňte těsnicí materiál kolem otvoru škrabkou apod.

 **obr. 9** na stránce 5

Pokládka rozvodů

12. Porovnejte údaj o napětí na výrobním štítku střešní klimatizace se stávajícím zdrojem napájení. Střešní klimatizace musí být napojena na proudový obvod, který je konstruován tak, aby dodával potřebný proud (Technické údaje).
13. Ujistěte se, že zdroj napájení je vybaven proudovým chráničem (< 30 mA). Pokud chybí, nainstalujte proudový chránič.
14. Na místě montáže namontujte všepólový spínač s rozpojením na vzdálenost kontaktů alespoň 3 mm.
15. Vyberte průřez napájecího kabelu v souladu s jeho délkou:
- Délka < 7,5 m: 1,5 mm²
 - Délka > 7,5 m: 2,5 mm²
16. Zhotovte otvor na jedné straně, abyste mohli provléct napájecí kabel.

 **obr. 10** na stránce 5

17. Napájecí kabel zaveďte otvorem dovnitř vozidla.

Montáž střešní jednotky

18. Spodní stranu střešního rámu utěsníte pružnou netvrdnoucí butylovou těsnicí hmotou (jako je např. SikaLastomer-710, Selleys Butyl Mastic, butylový tmel Bostik ezycaulk nebo podobné výrobky). Dodržujte pokyny výrobců těsnicí hmoty.

 **obr. 11** na stránce 6

19. Orientujte střešní rám podle velikosti otvoru.
20. Vsaďte střešní rám do střešního otvoru.

 **obr. 12** na stránce 6

21. Zvedněte střešní jednotku na střechu vozidla. Pamatujte přitom na směr jízdy.
22. Horní střešní jednotku umístěte do střešního rámu a zarovnejte do drážky střešního rámu. K zarovnání do drážky střešního rámu použijte rohy v přední části střešního rámu.

Elektrické připojení

23. Připojte napájecí kabel.

 **obr. 13** na stránce 7

- a) Připojte příslušné kabely **(1)** ke kabelové spojce **(2)**.
b) Připojte střešní klimatizaci k napájecímu kabelu.
c) Připojte ukostřovací kabel k ukostřovacímu systému vozidla.
24. **Pouze mechanické modely:** Připojte kabel mezi vnější jednotku a rozvaděč vzduchu.
- a) Povytáhněte filtr, aby vznikla mezera pro komunikační kabel **(3)**.
b) Protáhněte kabel mezerou a umístěte vodič do otvoru.
c) Zapojte bipólovou komunikační zástrčku do zásuvky na boku displeje v ADB. Ujistěte se, že je kabel umístěn do malého otvoru mimo oblast filtru.

- d) Přebytečný kabel zajistěte v držácích.
25. **Pouze modely s pevnými otáčkami a modely s měničem:** Připojte komunikační kabel.
- Povyťáhněte filtr, aby vznikla mezera pro komunikační kabel (4).
 - Protáhněte komunikační kabel mezerou a umístěte vodič do otvoru.
 - Zapojte 4pólovou komunikační zástrčku do zásuvky na boku displeje v ADB. Ujistěte se, že je kabel umístěn do malého otvoru mimo oblast filtru.
 - Přebytečný kabel zajistěte v držácích.

Montáž ADB




26. Stohujte sekce potrubí a umístěte je proti tloušťce střechy: Ujistěte se, že výška potrubí odpovídá výšce střechy, nebo použijte jako vodítko tabulku.

 **obr. 14 na stránce 8**

Tloušťka střechy	Počet sekcí potrubí
25 ... 35 mm	1
35 ... 45 mm	2
45 ... 55 mm	3
55 ... 60 mm	4



POZNÁMKA Pro silnější střechy lze zakoupit další sekce potrubí.

27. Na ADB upevněte požadovaný počet sekcí potrubí.
28. ADB upevněte ke stropu přes střešní jednotku pomocí 4 dodaných šroubů. Utáhněte šrouby momentovým klíčem a utahovacím momentem $2.5 \text{ Nm} \pm 0.3 \text{ Nm}$.
-  **obr. 15 na stránce 9**
29. Úplně zatlačte filtr zpět.
-  **obr. 16 na stránce 9**
30. Připněte středový kryt k ADB.
-  **obr. 17 na stránce 10**
31. Informujte se u výrobce vašeho automobilu, zda není nutné po instalaci střešní klimatizace provést technickou kontrolu vozidla (podle § 19 vyhlášky o provozu vozidel na silničních komunikacích) a změnu v dokumentaci vozidla:
- FreshJet FJX4233, FreshJet FJX4333, FreshJet FJX7333: Zvýšená výška 225 mm
 - FreshJet FJX7337: Zvýšená výška 242 mm
 - FreshJet FJX7457: Zvýšená výška 283 mm

✓ Montáž je nyní dokončena.

Připojte k napájení a vyzkoušejte, zda střešní klimatizace funguje.

12 Schémata zapojení

FJX4233M

 **obr. 18 na stránce 10**

FJX4233E, FJX4333E(EH), FJX7333IHP obr. 19 na stránce 11**FJX7333IHP** obr. 20 na stránce 11**FJX7337IHP, FJX7457IHP** obr. 21 na stránce 12**ADB** obr. 22 na stránce 12

13 Likvidace



Obalový materiál pokud možno zlikvidujte do vhodných recyklačních odpadních nádob. Informace o likvidaci výrobku v souladu s platnými předpisy pro likvidaci vám sdělí místní recyklační středisko nebo specializovaný prodejce.



Chraňte životní prostředí! Baterie nevhazujte do běžného domovního odpadu. Vadné nebo použité baterie vraťte svému prodejci nebo je zlikvidujte ve sběrném dvoře.

14 Technické údaje

 obr. 23 na stránce 13  obr. 24 na stránce 13  obr. 25 na stránce 13  obr. 26 na stránce 14

Obsahuje fluorované skleníkové plyny. Hermeticky utěsněné zařízení.

Společnost Dometic tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení odpovídá směrnici 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese <http://documents.dometic.com>.

	FreshJet FJX4233M
Chladicí výkon v souladu s ISO 5151:	1500 W
Vstupní napětí střídavého proudu:	220 V ... 240 V / 50 Hz
Jmenovitý proud chlazení:	3,1 A
Požadovaná pojistka:	Min. 4 A, max. 16 A
Rozsah provozních teplot:	-2 °C ... 52 °C
Chladicí médium:	R410a
Množství chladicího média:	380 g
Ekvivalent CO ₂ :	0,793 t
Potenciál skleníkových plynů (GWP):	2088
Stupeň krytí (střešní jednotka):	IPX4

	FreshJet FJX4233M
Hlučnost (nejvyšší nastavení ventilátoru)	< 70 dB(A)
Frekvence	2,4 GHz
Maximální výkon radiové frekvence	19,14 dBm
Navržená max. délka vozidla (s izolovanými stěnami):	≤ 5 m
Rozměry D x Š x V	obr. 23
Hmotnost:	< 30 kg
Zkouška/certifikát:	CE UK

	FreshJet FJX4233EEH	FreshJet FJX4333EEH	FreshJet FJX4333E
Chladicí výkon v souladu s ISO 5151:	1700 W	2200 W	2200 W
Chladicí výkon v souladu s ISO 5151:	800 W	1000 W	-
Vstupní napětí střídavého proudu:	220 V ... 240 V / 50 Hz		
Jmenovitý proud při chlazení:	3,4 A	4,6 A	4,6 A
Jmenovitý proud při topení:	3,7 A	4,4 A	-
Požadovaná pojistka:	Min. 4 A, max. 16 A	Min. 5 A, max. 16 A	Min. 5 A, max. 16 A
Rozsah provozních teplot:	-2 °C ... 52 °C		
Chladicí médium:	R32		
Množství chladicího média:	320 g	360 g	360 g
Ekvivalent CO ₂ :	0,216 t	0,243 t	0,243 t
Potenciál skleníkových plynů (GWP):	675		
Stupeň krytí (střešní jednotka):	IPX4		
Hlučnost (nejvyšší nastavení ventilátoru)	< 70 dB(A)		
Frekvence	2,4 GHz		
Maximální výkon radiové frekvence	19,14 dBm		
Navržená max. délka vozidla (s izolovanými stěnami):	≤ 6 m	≤ 7 m	≤ 7 m
Rozměry D x Š x V	obr. 24		
Hmotnost:	< 30 kg	< 30 kg	< 30 kg
Zkouška/certifikát:	CE UK		

	Freshjet FJX7333IHP	Freshjet FJX7337IHP	Freshjet FJX7457IHP
Chladicí výkon v souladu s ISO 5151:	2200 W	3000 W	3500 W
Chladicí výkon v souladu s ISO 5151:	2000 W	2500 W	3000 W
Vstupní napětí střídavého proudu:	220 V ... 240 V / 50 Hz ... 60 Hz		
Jmenovitý proud chlazení:	< 5,9 A	< 7,3 A	< 7,5 A
Jmenovitý proud topení:	< 3,7 A	< 5,9 A	< 6,5 A
Požadovaná pojistka:	Min. 6 A, max. 16 A	Min. 8 A, max. 16 A	Min. 8 A, max. 16 A
Rozsah provozních teplot:	-2 °C ... 52 °C		
Chladicí médium:	R32		
Množství chladicího média:	400 g	480 g	650 g
Ekvivalent CO ₂ :	0,270 t	0,324 t	0,439 t
Potenciál skleníkových plynů (GWP):	675		
Stupeň krytí (střešní jednotka):	IPX4		
Hlučnost (nejvyšší nastavení ventilátoru)	< 70 dB(A)		
Frekvence	2,4 GHz		
Maximální výkon radiové frekvence	19,14 dBm		
Navržená max. délka vozidla (s izolovanými stěnami):	≤ 7 m	≤ 7 m	> 8 m
Rozměry D x Š x V	obr. 24	obr. 25	obr. 26
Hmotnost:	< 30 kg	< 35 kg	< 40 kg
Zkouška/certifikát:	CE UK		



dometic.com

YOUR LOCAL DEALER

dometic.com/dealer

YOUR LOCAL SUPPORT

dometic.com/contact

YOUR LOCAL SALES OFFICE

dometic.com/sales-offices
