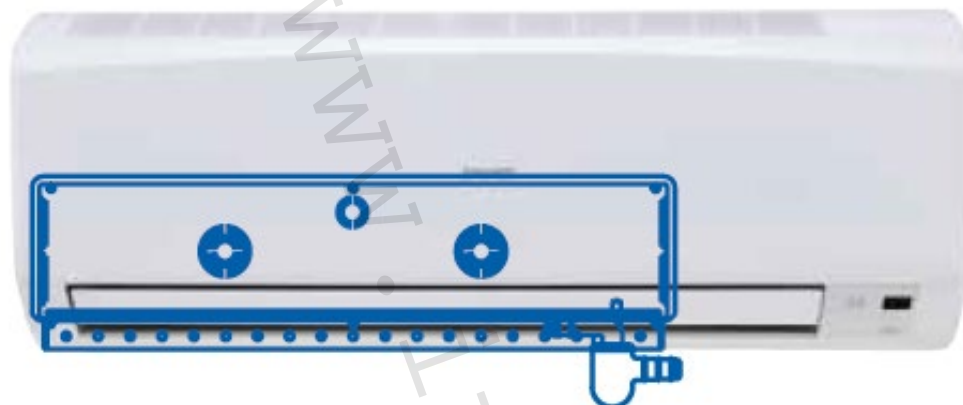


- 1) Výrobek: INSTALAČNÍ BOX**
- pro klimatizace a fancoily

- 2) Typ: IVAR.INST**



3) Důležité upozornění:

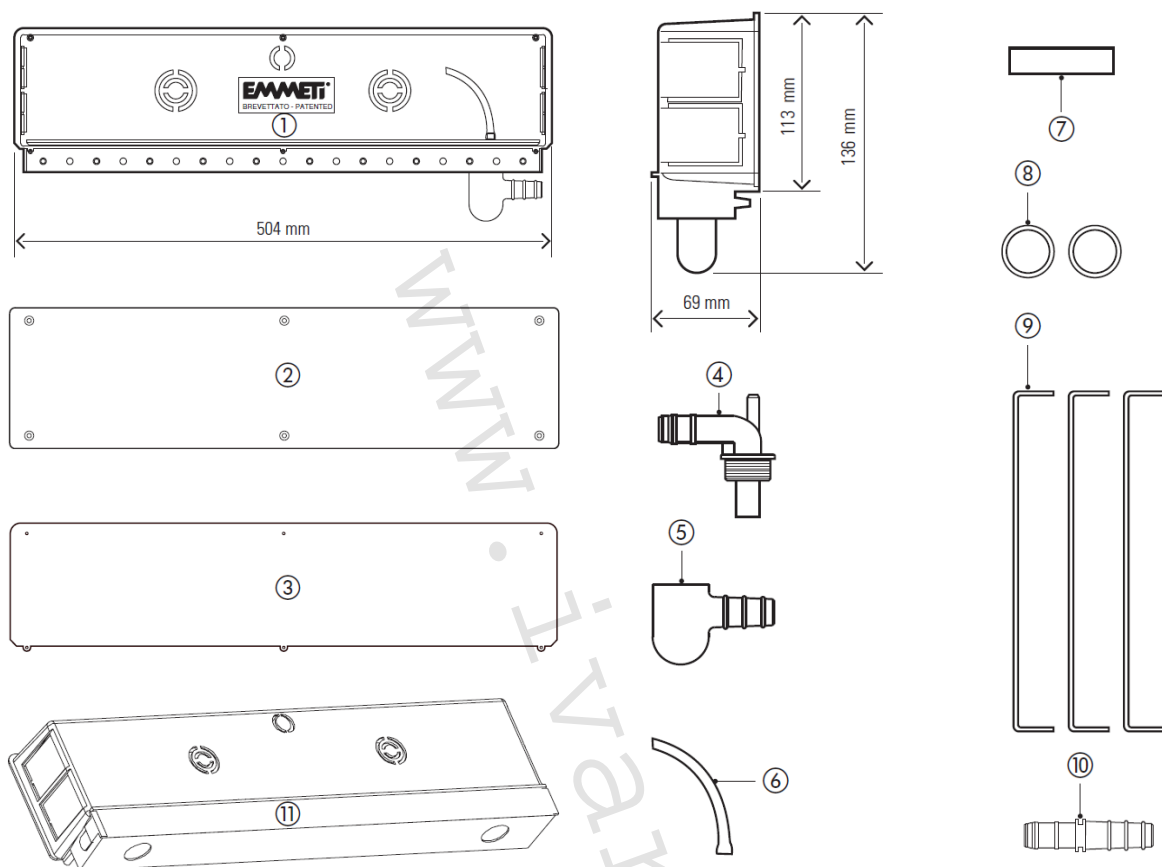


Instalaci a uvedení do provozu klimatizačních jednotek, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací a chladírenským oprávněním v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Během instalace a uvádění do provozu musí být dodrženy instrukce a bezpečnostní opatření uvedené v tomto návodu. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen se řídit pokyny uvedenými níže a dodržovat je tak, aby nedošlo k poškození zařízení nebo k újmě na zdraví obsluhujícího personálu při dodržení pravidel a norem bezpečnosti práce.

4) Tabulka se základními údaji a objednáacími kódy:

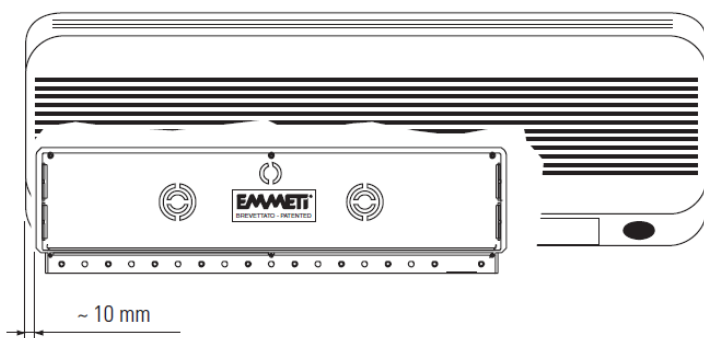
KÓD	TYP	POPIS
I07000584	IVAR.INST	Instalační box pro nástěnné klimatizace a fancoily

5) Popis zařízení:



- (1) Instalační box
- (2) Kryt
- (3) Karton
- (4) Výstupní přípojka
- (5) Sifon
- (6) Odvzdušňovací potrubí
- (7) Připojovací potrubí
- (8) Těsnění
- (9) Utahovací svorky
- (10) Přímá přípojka pro odvod kondenzátu
- (11) Zadní kryt boxu

UMÍSTĚNÍ INSTALAČNÍHO BOXU



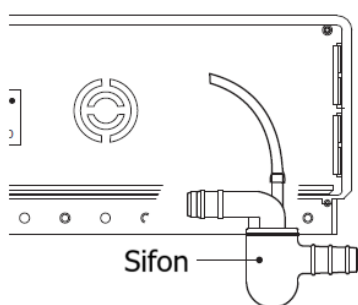
6) Postup instalace:

- Nejprve je nutné určit vstupy a elektrické kabely (výstup kabelů a potrubí z klimatizační jednotky/fancoilu a jejich připojení na zdroj el. napětí, odpad apod., a také stranu, na kterou musí být odvod kondenzátu vyveden.

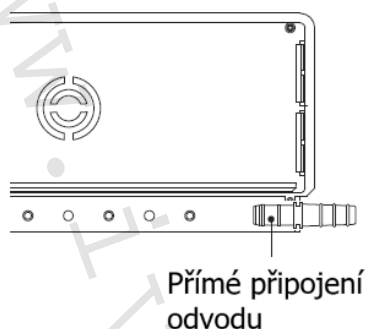
Poznámka.

U nástěnných klimatizací IVAR.X-REVO bude chladicí potrubí a potrubí k odvodu kondenzátu vždy na levé straně instalačního boxu IVAR.INST.

- Zvolte typ výstupu potrubí k odvodu kondenzátu:
 - Odvod kondenzátu se sifonem – viz Obr. A;
 - Odvod kondenzátu bez sifonu – viz Obr. B.

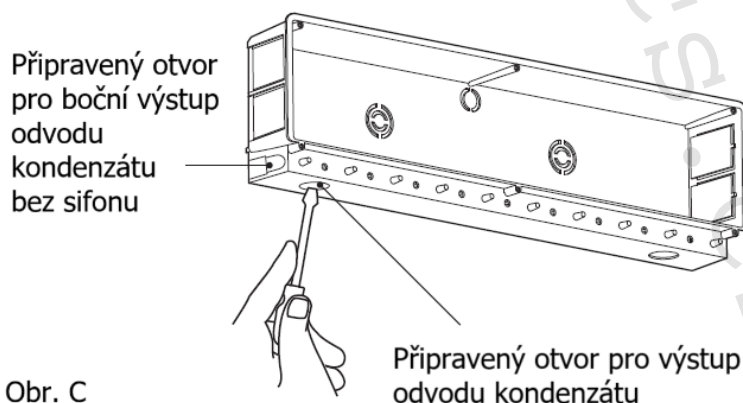


Obr. A



Obr. B

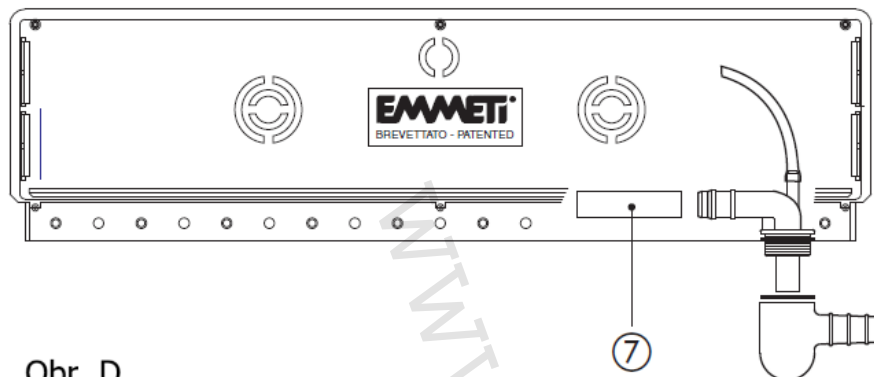
- Pomocí vhodného nástroje (např. plochého šroubováku) demontujte připravené plastové části dle typu zvoleného výstupu potrubí k odvodu kondenzátu (Obr. C).



Obr. C

ODVOD KONDENZÁTU SE SIFONEM

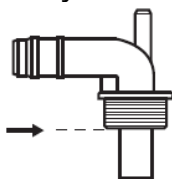
- Instalujte sifon, jak ukazuje Obr. D; připojovací potrubí (7) by mělo být instalováno až po provedení zkoušky vypouštění kondenzátu.



Obr. D

POZOR!

V případě, že je na potrubí k odvodu kondenzátu ještě další sifon, je nutné odříznout malou trubičku sifonu, jak ukazuje obrázek E, jinak bude funkce odvodu kondenzátu narušena. Funkce sifonu je v každém případě zachována.

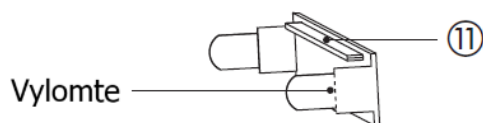


Obr. E

- Umístěte instalační box do připraveného otvoru ve zdi.
- Vložte chladicí potrubí a elektrické kabely a připojte potrubí k odvodu kondenzátu.

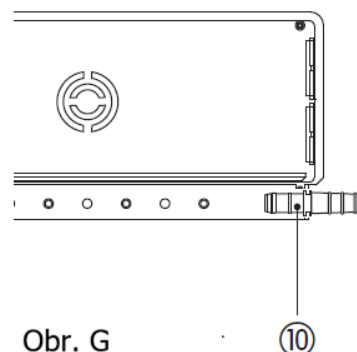
BOČNÍ VEDENÍ KONDENZÁTU BEZ SIFONU

- Demontujte kryt (11) z instalačního boxu a vylomte packu, jak ukazuje obrázek F.



Obr. F

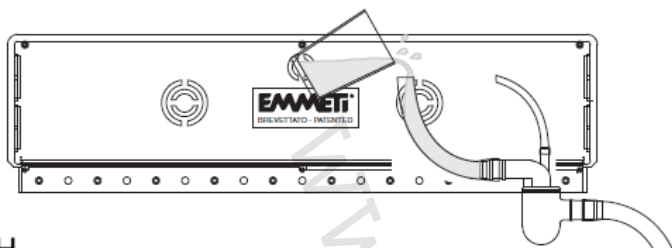
- Vložte přípojku odvodu kondenzátu (10) kónickou částí směrem ven – viz obr. G.
- Znovu namontujte kryt (11); připojovací potrubí (7) by mělo být instalováno až po provedení zkoušky odvodu kondenzátu.
- Umístěte instalační box do připraveného otvoru ve zdi.
- Vložte chladicí potrubí a elektrické kabely a připojte potrubí k odvodu kondenzátu.



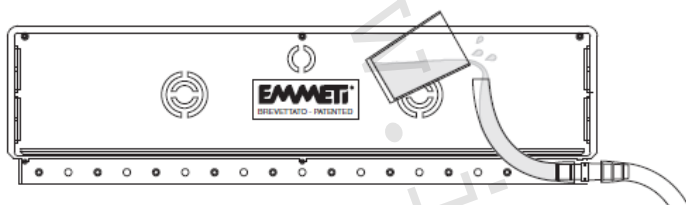
Obr. G

7) Zkouška odvodu kondenzátu:

- Před finálním upevněním instalačního boxu je nutné provést zkoušku odvodu kondenzátu, jak je zobrazeno na obrázcích H (odvod kondenzátu se sifonem) a I (přímý odvod kondenzátu bez sifonu).
- Jakmile byla kontrola dokončena, instalujte přípojovací potrubí (7).



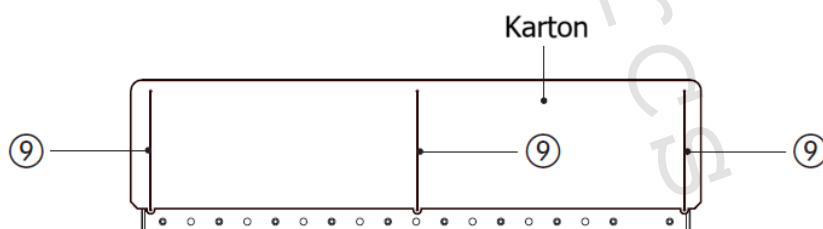
Obr. H



Obr. I

- Po dokončení instalace a kontroly uzavřete přední část příslušným vyjímatelným kartonem (který je při dodání v zadní části boxu) jako ochranu před maltou a stavební sutí či materiálem.
- Přichytíte karton pomocí tří dodávaných svorek (9) tak, že je vložíte do otvorů pro upevňovací šrouby krytu (viz Obrázek L).

Tři dodávané svorky jsou navrženy tak, aby byla zajištěna správná rozteč otvorů.



Obr. L

8) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.