

**1) Výrobek:** Pružné hadice pro TČ řady IVAR.HP DIPLOMAT (DUO) OPTIMUM G3, ATLAS, CALIBRA, MEGA pro připojení zdrojové primární strany k tepelnému čerpadlu

**2) Typ:** IVAR.TER-HN



**3) Charakteristika použití:**

Pružná hadice slouží jako proti vibrační izolace. Umožňuje připojit tepelné čerpadlo k okruhu zdrojové chladné nemrznoucí kapaliny na primární straně. Odděluje zdroj vibrací (rotační stroj kompresor) od stavebních konstrukcí, které by mohly vést vibrace.

**4) Tabulka s objednacím kódem:**

KÓD	TYP	POPIS
IHP086U6012	IVAR.TER-HN	Pružná hadice NK - pro studenou stranu, L = 600 mm
IHP086L3435	IVAR.TER-HN	Pružná hadice NK - pro studenou stranu, L = 600mm
IHP086L3436	IVAR.TER-HN	Pružná hadice NK - pro studenou stranu, L = 800mm
OHP086L3437	IVAR.TER-HN	Pružná hadice NK - pro studenou stranu, L = 800mm

**5) Technické charakteristiky:**

Kód	Pozice		Typ připojení		Délka mm	Materiál			Teploty	
	Otopná soustava	NK	Levá strana	Pravá strana		Vnitřní	Vnější	Přípojka	Min. °C	Max. °C
IHP086U6012	☺	☺	Cu 28	Cu 28	600	guma	PE	mosaz	-30	65
IHP086L3435	☺	☺	Prsten/oliva Cu 35	R32 Vnější závit	600	guma	PE	mosaz	-30	65
IHP086L3436	☺	☺	Prsten/oliva Cu 42	R40 Vnější závit	800	guma	PE	mosaz	-30	65
IHP086L3437	☺	☺	Prsten/oliva Cu 54	R50 Vnější závit	800	guma	PE	mosaz	-30	65



IHP086U6012



IHP086L3436



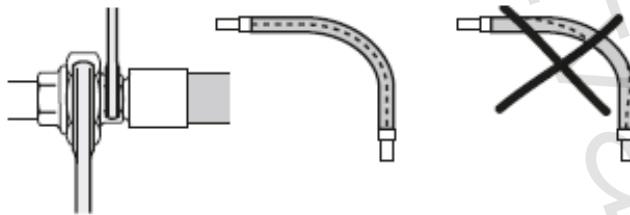
IHP086L3435



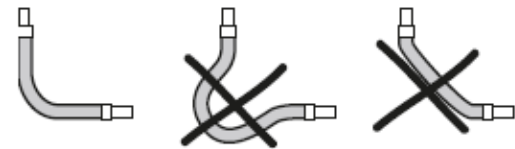
OHP086L3437

Na následujících obrázcích je zobrazena správná a nesprávná instalace při použití tohoto typu hadice, resp. pružného potrubí.

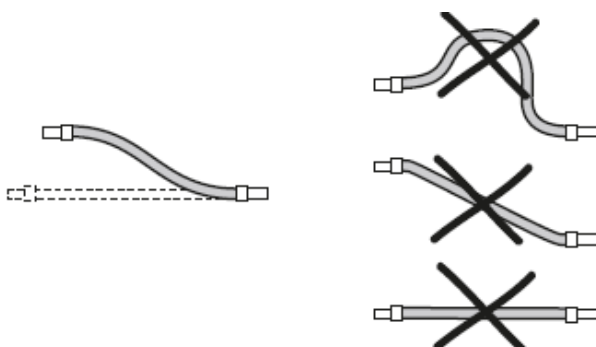
Při instalaci hadice nezkruťte.  
U závitových spojů použijte k přidržení druhý klíč.



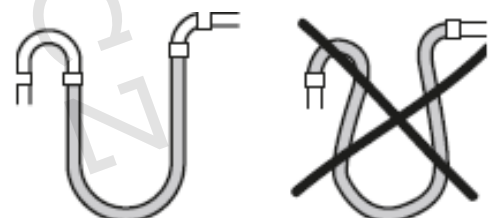
Připojte potrubí otopné soustavy na tepelné čerpadlo pružným potrubím tak, aby se v ohybech nevybočilo nebo příliš nenatáhlo.



Připojte potrubí otopné soustavy na tepelné čerpadlo pružným potrubím tak, aby se v ohybech nevybočilo nebo příliš nenatáhlo a posuňte koncovky tak, aby hadice nebyla úplně rovná.



Použijte pevné ohyby trubek, aby nebyly hadice v ohybech u spojů příliš namáhané.



## 6) 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.