

**1) Výrobek: ZÁVITOVÉ FITINKY**  
- mosazné - niklované

**2) Typ:**

<b>IVAR.RR 4700 N</b>	<b>IVAR.RR 4613 N</b>	<b>IVAR.RF 810 N</b>
<b>IVAR.AC 603 N</b>	<b>IVAR.RR 613 N</b>	<b>IVAR.RF 811 N</b>
<b>IVAR.AC 606 N</b>	<b>IVAR.RR 701 N</b>	<b>IVAR.RR 4711 N</b>
<b>IVAR.AC 4604 N</b>	<b>IVAR.AC 600 N</b>	<b>IVAR.RR 4710 N</b>
<b>IVAR.RR 4608 N</b>	<b>IVAR.AC 4601 N</b>	<b>IVAR.RR 4712 N</b>
<b>IVAR.AC 604 N</b>	<b>IVAR.RF 800 N</b>	<b>IVAR.RF 820 N</b>
<b>IVAR.AC 602 N</b>	<b>IVAR.RM 4760</b>	<b>IVAR.RR 4720 N</b>



**3) Instalace:**



Instalaci a uvedení do provozu, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací 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) Charakteristika použití:**

Závitové fitinky mosazné - niklované jsou použitelné pro rozvody vytápění a sanitární rozvody.

## 5) Montážní postup:

Instalace mosazných závitových fitinek musí být provedena výhradně dle návodu výrobce nebo jeho zástupce. Fitinky musí být vždy instalovány v systémech s podmínkou dodržení všech provozních parametrů a technických limitů uváděných výrobcem nebo jeho zástupcem např. v technickém listě. Při instalaci je nutné používat takové těsnicí prvky na závitech, které požadavky na provozní podmínky teplotní, tlakové a typ média splňují. Instalace mosazných závitových fitinek musí být provedena bez jakéhokoliv namáhání, napětí a přídavných sil, nadměrný krouticí moment může poškodit tělo mosazné fitinky. Při instalaci je nutné zohledňovat délkovou dilataci potrubí v závislosti na typu materiálu a v případě potřeby ji řešit vhodnou kompenzační armaturou.

## 6) Těsnění na závitech:

- Při použití doporučených těsnicích materiálů je nutné postupovat podle návodu výrobce nebo jeho zástupce.
- K těsnění na závitech se nedoporučuje používat jako těsnicí materiál konopné vlákno z důvodu rizika přepakování a rizika následného roztržení těla mosazné závitové tvarovky.

## 7) Doporučené těsnicí materiály:

- Těsnicí teflonové pásky PTFE
- Těsnicí teflonové šňůry
- Těsnicí teflonové nitě
- Těsnicí pasty
- Těsnicí gely

## 8) Poznámka:

### **POZOR**

- **Před každým zprovozněním otopného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření otopného systému přípravkem GEL.LONG LIFE 100. Prodejce nenese zodpovědnost za funkční závady způsobené nečistotami v systému.**
- Kotvení potrubí provádějte podle návodu dodavatele potrubní části vedení.

## 9) 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 návodu.
- 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.