

## 1) Výrobek: ZÁVITOVÉ FITINKY MOSAZNÉ

2) Typ:	<b>IVAR.1561 G</b>	<b>IVAR.1880 G</b>	<b>IVAR.854 G</b>
	<b>IVAR.1560 G</b>	<b>IVAR.1581 G</b>	<b>IVAR.1567 G</b>
	<b>IVAR.1550 G</b>	<b>IVAR.1530 G</b>	<b>IVAR.970 G</b>
	<b>IVAR.1570 G</b>	<b>IVAR.1551 G</b>	<b>IVAR.SP 603</b>
	<b>IVAR.1580 G</b>	<b>IVAR.1540 G</b>	<b>IVAR.SP 604</b>
	<b>IVAR.1552 G</b>	<b>IVAR.979 G</b>	
	<b>IVAR.1878 G</b>	<b>IVAR.853 G</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 jsou použitelné pro rozvody vytápění a sanitární rozvody. Atest na pitnou vodu SZÚ Brno.

## 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 těsnící 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 kroučící 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 topného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření topného 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 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.