

1) Výrobek: **KULOVÉ UZÁVĚRY VODA - ZÁVITOVÉ**

2) Typ:

FIV.8363	FIV.08003	IVAR.CIM 353
FIV.8366	IVAR.59	IVAR.CIM 354
FIV.8364	IVAR.59/1	IVAR.CIM 34/1
FIV.8367	IVAR.KK 51	IVAR.SC
FIV.8373 R	IVAR.TOP BALL	IVAR.KUC
FIV.80001	IVAR.51F	IVAR.T4
FIV.80004	IVAR.51FP	IVAR.T4J
FIV.08011	IVAR.EURO	IVAR.BALLSTOP



3) Instalace:



Instalace a uvedení do provozu musí být prováděno výhradně kvalifikovaným personálem a v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen řídit se a dodržovat pokyny uvedenými níže, aby nedošlo k poškození zařízení nebo újmě na zdraví obsluhujícího personálu.

4) Charakteristika použití:

- Uzavírací závitové armatury pro topení, vodu, vzduch.

5) Montážní postup:

Instalace mosazných závitových armatur musí být provedena výhradně dle návodu výrobce nebo jeho zástupce. Armatury 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 armatur musí být provedena bez jakéhokoliv namáhání, napětí a přídavných sil,

nadměrný krouticí moment může poškodit tělo armatury. Při instalaci je nutné zohledňovat délkovou dilataci potrubí v závislosti na typu materiálu a v případě potřeby ji řešit vhodnou kompenzační armaturou. Instalace se provádí k tomu určeným stranovým klíčem o příslušné velikosti nebo k tomu určenými instalatérskými siko kleštěmi (s hladkými dosedacími plochami) pro utahování šestihranů. Při dotahování, zvláště pak u kulových uzávěrů je nutné přidržit tělo kulového uzávěru proti směru pohybu dotahované trubky, v opačném případě hrozí utržení kulového uzávěru v místě jeho lepeného spoje.

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 následného roztržení těla armatury.

7) Doporučené těsnicí materiály:

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

8) Upozornění:

- Kotvení potrubí provádějte podle návodu dodavatele potrubní části vedení.
- Kulové uzávěry musí být používány v plně otevřené nebo uzavřené poloze.
- Periodickým otáčením kulových uzávěrů v plném rozsahu ovládní se značně eliminuje usazování inkrustací a naplavených nečistot, které přicházejí do styku s těsněním uzávěru, čímž se výrazně prodlužuje jejich životnost a těsnost. Na reklamace těsnosti, způsobené poškozením těsnění koule, případně poškozením ovládní kulového uzávěru z výše uvedeného důvodu, nebude brán zřetel. (doporučená perioda u rozvodů vody 1x až 2x/Q, u plynu 1x ročně).

9) 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.**

10) Upozornění:

- Firma 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.