

PLASTOVÉ ARMATURY

Návod k použití

POPIS

Plastové armatury slouží k rozvodu vody, a jiných neabrazivních a neagresivních médií. Mezi plastové armatury se řadí závitové tvarovky, nástrčné tvarovky, adaptéry a kulové uzávěry. Armatury by se měly používat s ohledem na maximální přípustný provozní tlak a teplotu dopravovaného média. Montáž by měla provádět osoba s příslušnými znalostmi a při montáži dodržovat bezpečnostní předpisy. Armatury by se měly spojovat s jinými armaturami, se kterými mají kompatibilní závity. V případě nekompatibilních závitů může dojít k netěsnostem, případně k poškození tvarovky.

INSTALACE

- 1) Před započítím montáže vizuálně zkontrolujte armaturu, zda není mechanicky poškozena. V případě, že je poškozena, není možné její použití. Není vhodné používání již použitých výrobků. Připojovací závity by měly být vyčištěny od nečistot.
- 2) Montáž provádějte pomocí vhodných nástrojů. Vhodné nástroje jsou takové, které mechanicky nepoškodí povrch armatury. Armaturu je možné instalovat do všech instalačních poloh.
- 3) Dotěsněte vnější závity armatury. K utěsnění závitů doporučujeme použít teflonovou pásku, teflonový provázek případně těsnicí tmel. **Pro dotěsnění nikdy nepoužívejte konopí – hrozí nebezpečí prasknutí z důvodu rozpínavosti konopí při zvlhnutí.** Těsnění by se mělo vždy namotávat po směru hodinových ručiček (ve směru stoupání závitu), aby při dotahování armatury nedocházelo k uvolňování těsnění. Množství těsnění je závislé na typu těsnění a velikosti závitu. Postupujte dle návodu výrobce. Při použití armatury, jejíž součástí je ploché těsnění je nutné před instalací toto těsnění zkontrolovat, zda není poškozené, případně zda úplně nechybí. V obou případech je pak nutné těsnění nahradit. V případě použití teflonové pásky je po rozšroubování tvarovky nutné její znovu přetěsnění.
- 4) Dotáhněte armaturu. Nejdříve pomocí ruky, poté pomocí nástroje. Při dotahování armatury je nutné postupovat tak, aby nedošlo k jejímu poškození např. příliš velkým dotažením. Kulové ventily se dotahují stejným způsobem jako ostatní tvarovky. **Nikdy by se pro dotažení neměla používat páka kulového ventilu.**
- 5) Po dokončení montáže je potřeba provést kontrolu těsnosti pomocí tlakové zkoušky.



1) Závitový dvojnipl



2) Závitový adaptér



3) Kulový ventil

POZNÁMKY

IRIMON[®]

Realizační firma AZS:

MID-N121-1121

IRIMON®

 **IRIMON**[®]
závlahové systémy

www.irimon.cz

Technická podpora:
Tel: +420 281 862 206



Distributor: IRIMON, spol. s r.o.

Adresa: Rožmberská 1272, 198 00 Praha 9 / Tel.: 281 868 181 / www.irimon.cz