

## NOVINKA - svěrné mechanické tvarovky iJOINT jako náhrada AN spojek

!!! ZMĚNA V SORTIMENTU MECHANICKÝCH TVAROVEK !!!

V průběhu roku 2012 bude postupně docházet k ukončení dodávek mechanických tvarovek AN, které budou postupně nahrazovány zcela novými mechanickými tvarovkami systému iJOINT.



Systém AN



Systém iJOINT

### Technické informace a parametry tvarovek iJOINT – mechanických svěrných spojek a navrtávacích pasů pro PE trubky

Polypropylenové svěrné spojky iJOINT a mechanické navrtávací pasy jsou určeny pro rychlé a bezpečné spojování polyetylenových trubek bez použití speciálního nářadí /rozvody pitné i užitkové vody, stlač. vzduch, atd./ . Jejich výrobce, švýcarská firma GEORG FISCHER (držitel certifikátu ISO 9001 / ISO 14001), zaručuje dokonale těsné spojení a dlouhou životnost při nízkých pořizovacích nákladech.

#### Charakteristické vlastnosti :

- Jsou vhodné pro polyetylenové trubky (PE a PEX-a) o vnějším průměru od 20 až do 110 mm (Navrtávací pasy d 20 – 315 mm)
- Max. prac. přetlak svěrných spojek iJOINT je PN 16 při teplotě -10 až +25 °C; max. prac. přetlak navrtávacích pasů je PN 6 - PN 16 dle rozměru a typu tvarovky (viz údaj v tabulkách)
- Při montáži se spojka nerozebírá
- Montáž bez speciálního nářadí
- Umožňují opakovanou montáž, spojování trubek o nestejně tloušťce stěny a okamžité uvedení systému do provozu
- Neovlivňují kvalitu vody (schváleno pro pitnou vodu), jsou odolné vůči UV záření, dlouhodobá životnost (min. 50 let)

#### Výhody tvarovek iJOINT v porovnání s AN tvarovkami :

- Všechny dimenze mechanických spojek s tlakovou odolností PN 16
- Rozšíření sortimentu (kolena 45°, více variant přechodových kusů, opravárenské spojky,...)
- Snažší nasunutí na trubku, snadnější montáž
- Antirotáčnická záložka proti samovolné demontáži
- Lepší těsnicí funkce díky inovovanému kónickému tvaru matice