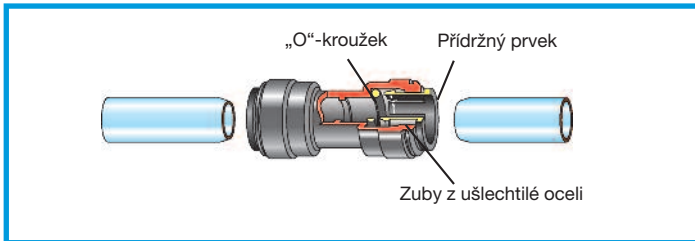


John Guest nástrčný systém

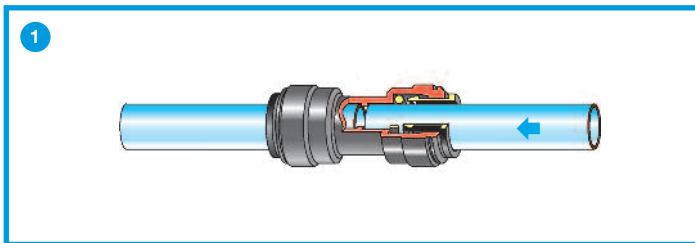
John Guest nástrčné spojky zaručujú trvalé, bezpečné a tesné spojenie medzi trúbkou a spojkou. Nástrčné spojky sú ideálne pre použitie v komplexných potrubných systémoch, rovnako tak ako v školicích a testovacích zariadeniach, kde sa provádí časté uvoľňovanie a spojovanie. Rôzne varianty prechodů umožňujú trúbkové systémy bez problémů měnit příp. inovovat.

Technika systému s \varnothing 12 – 22 mm



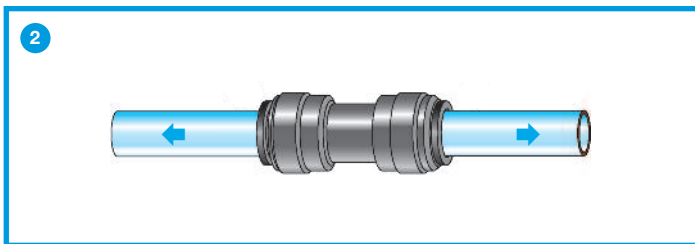
Řada výrobků PM je vyrobena z kopolymeru acetalu (POM) a skládá se z tělesa spojky a přídržného prvku se zuby z ušlechtilé oceli. Utěsnění zajišťuje NBR-O-kroužek, kterým jsou spojky vybaveny.

Spojka může být montována a demontována bez použití nářadí. **Spojení drží předtím než utěsní!**



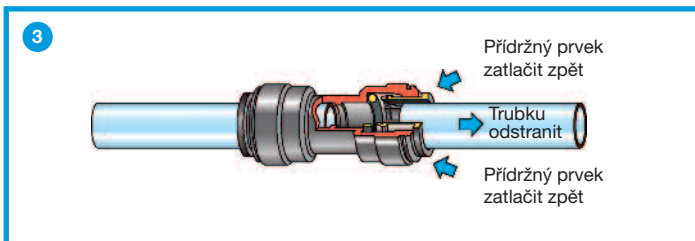
Provedení spojení systému s \varnothing 12 – 22 mm

Trubku uřízněte pravouhle a bez otřepů. Zajistěte, aby trubka neměla ostré hrany, podélné rýhy nebo jiná poškození. Trubku zastrčte až nadoraz. Přidržený prvek drží trubku pevně ve spojce. S pomocí O-kroužku vznikne úplné těsné spojení.



Kontrola spojení zatažením za oba konce trubky

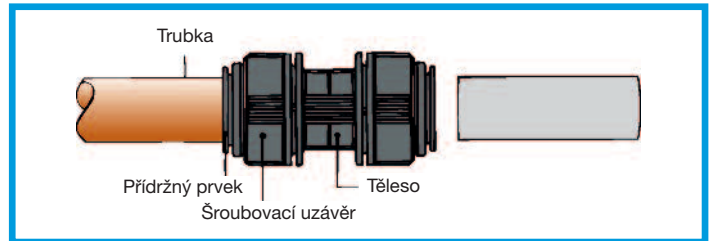
Přezkoušejte, zdali je trubka správně zastrčena. Toto je zatažením za oba konce lehce možné.



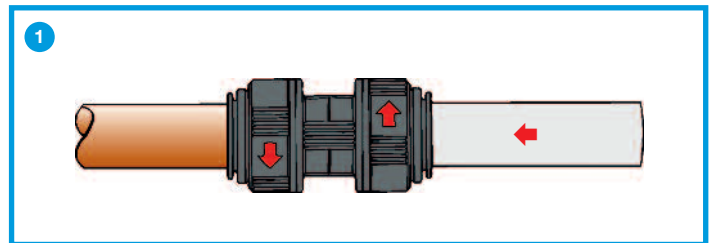
Uvolnění spojení systému s \varnothing 12 – 22 mm

Zkontrolujte, zda je systém bez tlaku. Poté může být trubka uvolněna zpětným zatlačením přídržného prvku.

Technika systému s \varnothing 28 mm

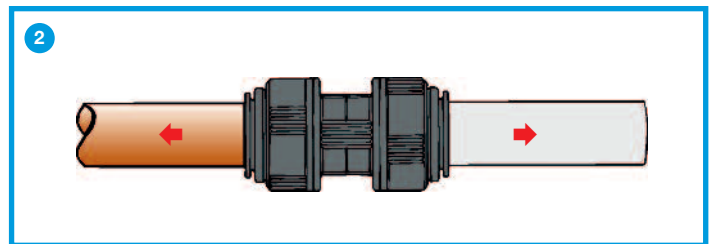


Systém s \varnothing 28 mm, stejně jako celá řada výrobků PM, se skládá z tělesa spojky, přídržného prvku se zuby z ušlechtilé oceli a NBR-O-kroužku. Dotazením šroubovacího uzávěru je zádržný systém zajištěn a je zajištěno přitlačení O-kroužků na trubku. Spojka může být montována a demontována bez použití nářadí. **Spojení drží předtím než utěsní!**



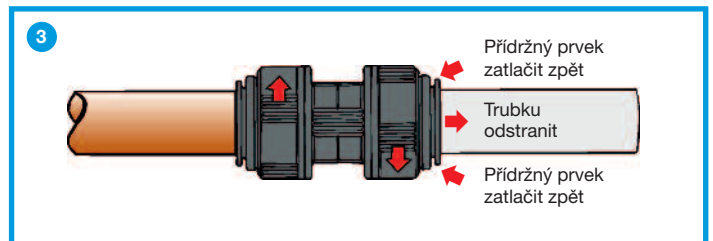
Provedení spojení systému s \varnothing 28 mm

Jako u všech ostatních velikostí, může být také zde bezpečné spojení provedeno jednoduchým zastrčením trubky. Viz postup vlevo „Provedení spojení“. Otočením šroubovacího uzávěru o 1/4 otáčky (2 kliknutí) je přídržný systém dvojitě zajištěn a je zajištěno přitlačení O-kroužků na vnější průměr trubky.



Kontrola spojení zatažením za oba konce trubky

Přezkoušejte, zdali je trubka správně zastrčena. Toto je zatažením za oba konce lehce možné.



Uvolnění spojení systému s \varnothing 28 mm

Aby bylo možné nástrčnou spojku uvolnit, musí být šroubovací uzávěr otočen o 1/4 otočení proti směru hodinových ručiček. Nyní je spojení odjištěno a může být stisknutím přídržného prvku uvolněno. Viz postup vlevo dole „Uvolnění spojení“.