

## INSTRUKCJA MONTAŻU

### Łączniki instalacyjne mosiężne w odmianie naturalnej i chromowanej

Łączniki mosiężne są wykonane z mosiądzu CuZn40Pb2 (nr CW617N) wg PN-EN 12165:2016-10 i produkowane w procesie kucia i obróbki mechanicznej.

- Montażu łączników może dokonać tylko osoba lub firma mająca doświadczenie w wykonywaniu prac instalacyjnych oraz z odpowiednimi uprawnieniami do ich wykonywania. Podczas montażu należy przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Przed montażem należy sprawdzić czy łącznik nie ma widocznych wad i uszkodzeń. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia łącznik nie może zostać wykorzystany w instalacji.
- Montaż łączników należy wykonywać za pomocą odpowiednich narzędzi do skręcania (rozmiar oraz typ dostosowany do łącznika) tak aby nie uszkodzić powierzchni łącznika. Narzędzia należy umieścić na przewidzianych do tego powierzchniach na łącznikach. Podczas wkręcania złączek nie wolno stosować nadmiernej siły aby nie uszkodzić łącznika.
- Szczelność połączeń uzyskuje się poprzez zastosowanie odpowiedniego środka uszczelniającego. Do uszczelnienia należy stosować odpowiednie materiały uszczelniające takie jak taśma teflonowa lub nić teflonowa. Należy dokładnie nałożyć i użyć odpowiedniej ilości materiału uszczelniającego.
- Materiały uszczelniające powinny być zgodne z higienicznymi i technicznymi normami, a także atestowane z medium, z którym będą mieć styczność.
- Materiały uszczelniające nie mogą zawierać żadnych składników amoniakalnych oraz silikonów na bazie octanów.
- **Do uszczelnienia nie wolno stosować konopi przemysłowej (pakuły)**
- Łączniki można stosować tylko do odpowiednich rodzajów instalacji oraz parametrów pracy – temperatury i ciśnienia zgodnie z dokumentami technicznymi firmy FITTING P.I.S. sp. z o.o.
- Po zakończeniu montażu należy przepłukać instalację czystą wodą i przeprowadzić próbę ciśnienia wg określonych norm. Po demontażu lub naprawie części instalacji należy skontrolować szczelność połączeń, na wypadek gdyby w wyniku wymiany doszło do mechanicznego uszkodzenia instalacji.
- W celu ochrony łączniki mosiężne należy przechowywać w suchych oraz zamkniętych pomieszczeniach.
- Prawidłowy montaż oraz eksploatacja łączników mosiężnych nie stwarza zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia.
- Wyrobu nie dotyczy art.31 lub art. 33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH)
- Produkt nie wymaga obsługi