

## Łączniki przejściowe z brązu i mosiądzu

Łączniki Bänninger Oyster znajdują zastosowanie przy montażu instalacji grzewczych, wodnych sanitarnych, wody pitnej oraz w instalacjach przemysłowych. Z uwagi na możliwość wykonywania połączeń bez użycia palnika, łączniki Bänninger Oyster nadają się szczególnie do instalacji w miejscach zagrożonych pożarem.

Łączniki Bänninger Oyster stosuje się do łączenia bosego końca rury miedzianej z innymi elementami instalacji, łączonych za pomocą gwintu stosowanego zazwyczaj w instalacjach i zgodnych z DIN 2999 ISO 7-1, EN 10226-1 i DIN ISO 228-1.

Za pomocą łączników Bänninger Oyster można także wykonać połączenia z innymi elementami instalacji oferowanymi przez IBP np. z łącznikami Bänninger serii 2000, 3000 i 4000 i >B< Press.

Bänninger Oyster dostępny jest w wykonaniu z mosiądzu i brązu w zakresie od 12 mm do 54 mm, względnie do przyłączy z zaworami w wykonaniu niklowanym o wymiarach 12 mm do 22 mm.

- Montaż łączników Bänninger Oyster jest czysty, szybki i ekonomiczny.
- Połączenie Bänninger Oyster jest rozłączalne, a ponadto jest możliwe ponowne wykorzystanie tego samego łącznika.
- Połączenie Bänninger Oyster jest odporne na działanie ciepłej wody i procesy starzeniowe.
- Bänninger Oyster odpowiada wymaganiom PZH i normie DIN 50 930-6. Elementy uszczelniające sprawdzono w KTW i DVGW W270.

Łączników Bänninger Oyster nie wolno używać do instalacji gazowych, sprężonego powietrza itd., stosować łącznika pod tynkiem lub w podłodze, narazić na wpływ wysokiej temperatury np. gdy wykonywane jest lutowanie oraz gdy poziom chloru w wodzie przekracza 50 mg/l.

### Montaż

Opracowana przez IBP technika połączeń łącznikami Bänninger Oyster jest niezwykle szybka, a ponadto nie wymaga użycia płomienia i narzędzi elektrycznych.

Łącznik redukcyjny należy jedynie nasunąć na rurę miedzianą, wykonać wypusty, wkręcić ręcznie do łączonego elementu (np. zaworu) i dokręcić do oporu za pomocą zwykłego klucza.

Unikalny sposób wykonywania połączeń umożliwia zastosowanie łączników przejściowych do połączeń kompensacyjnych. Należy przy tym zwrócić uwagę na wielkość wydłużeń cieplnych. Dotyczy to zwłaszcza wykonywania połączeń z kompensatorem, zaworami i innymi urządzeniami.

Informacja techniczna	Cechy / Zakres zastosowania		
Dopuszczenie	Aprobata Techniczna COBRTI, Certyfikat PZH, DVGW sprawdzone zgodnie z instrukcją W 534		
Właściwości	Połączenie odporne na ciepłą wodę i procesy starzeniowe		
Zakres stosowania	Woda deszczowa	Instalacje sanitarne	Instalacje grzewcze
Maks. temperatura robocza	30°C	95°C	110°C
Maks. ciśnienie robocze	10 bar	10 bar	6 bar

#### Zakres produkcji

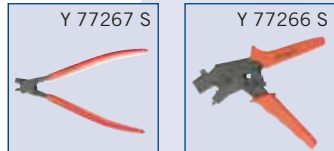


od	12 mm x 3/8"	12 mm x 3/8"
do	54 mm x 2"	22 mm x 3/4"



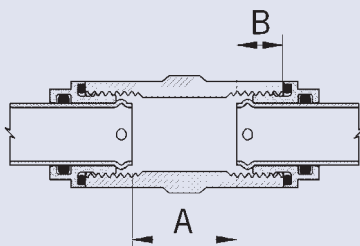
od	1/2"	12 mm x 3/8"
do	2"	54 mm x 2"

#### Narzędzia



od	10 mm	10 mm
do	28 mm	54 mm

#### Łącznik >B< Oyster oraz mufa kompensatorowa Y3270 – wymiary



Rozmiar	Rura	A (mm)	B (mm)
3/8"	10	40	7
3/8"	12	34	10,5
1/2"	10	40	7
1/2"	12	40	7
1/2"	14	40	7
1/2"	15	34	10,5
1/2"	16	32	11,5
3/4"	16	40	7
3/4"	18	40	7
3/4"	22	30	12,5
1"	22	35	9,5
1 1/4"	35	24	15,5
1 1/2"	42	21	17
2"	54	23	16