



DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 1/7862/2008

1. Producent wyrobu: **IRRITEC s.r.l. Via Santa, 98071 Capo d'Orlando Messina, Włochy**

1a. Przedstawiciel w Polsce: **Budmech WT Sp. jawna Witold Łojewski i Syn
ul. Zwierzyniecka 8b, 00-719 Warszawa**

2. Nazwa wyrobu: **Łączniki CONNECTO o średnicach zewnętrznych 16÷110 mm
Łączniki CONNECTO PLUS o średnicach zewnętrznych 75÷110 mm
Opaski Zaciskowe CONNECTO o średnicach zewnętrznych 25÷315 mm**

3. Klasyfikacja wyrobu: PKWiU: **25.21.22-70.11**

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Łączniki i opaski zaciskowe CONNECTO i łączniki CONNECTO PLUS przeznaczone są do wykonywania połączeń w instalacji zimnej wody o temp. do 40°C. Służą do łączenia przewodów z rur polietylenowych spełniających wymagania normy PN-EN 12201-5:2004 oraz elementów z rur polietylenowych z rurami stalowymi gwintowanymi, łącznikami metalowymi, armaturą, itp.

Dopuszczalne ciśnienie pracy łączników i opasek CONNECTO w temp. 20°C wynosi 10 barów.

Dopuszczalne ciśnienie pracy łączników i opasek CONNECTO PLUS w temp. 20°C wynosi:

- 16 barów w przypadku złączek o średnicach 16÷63 mm
- 10 barów w przypadku złączek o średnicach 75÷110 mm

W przypadku gdy temp. robocza wynosi $20^{\circ}\text{C} < t_r \leq 40^{\circ}\text{C}$ ciśnienie robocze powinno być zmniejszone zgodnie z zasadami określonymi w normie PN-EN 12201-1:2004

Łączniki i zaciski mogą być stosowane w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi - Atest Higieniczny PZH Nr HK/W/0441/01/2008

5. Specyfikacja Techniczna:

Aprobata Techniczna nr AT-15-7862/2008 p.t.: „Łączniki i opaski zaciskowe CONNECTO i CONNECTO PLUS z polipropylenu PP do rur polietylenowych”

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

- Wygląd zewnętrzny – Powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne gładkie i bez wad
- Wymiary zgodne z dokumentacją i rysunkami 1÷25 AT-15-7862, z tolerancją stopnia A lub B normy ISO 1192-1, gwinty króćców przyłączeniowych zgodne z PN-EN 10226-1:2006, gwinty śrub i nakrętek zgodne z normą ISO 724:1993
- Szczelność przy ciśnieniu wewnętrznym (3xPN bar) – brak nieszczelności ani uszkodzenia rury lub złączki w strefie wpływu zacisku.
- Szczelność przy ciśnieniu wewnętrznym (3xPN bar) z jednoczesnym zginaniem - brak nieszczelności ani uszkodzenia rury lub złączki w strefie wpływu zacisku.
- Odporność na wyciąganie rury ze złączki, wg PN-EN 712:1997 – brak wysuwania lub uszkodzenia rury czy złączki podczas osiowego obciążania rury z zamocowaną złączką
- Szczelność połączeń w warunkach podciśnienia - szczelne
- Wytrzymałość na długotrwałe (1000 h) ciśnienie wewnętrzne - brak nieszczelności ani uszkodzenia rury lub złączki w strefie wpływu zacisku.

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego

Nie dotyczy

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Warszawa, dnia 10.12.2008 r.

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)