

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

### Conex Compression

#### 1. Producător:

##### Fabricant 1:

IBP Instal fittings Sp. z o.o.  
ul. St. Zwierzchowskiego 29  
61-249 Poznań  
Poland

##### Fabricant 2:

IDC Plumbing & Heating  
Technology(Beijing) Ltd. 3rd Floor,  
Unit 2, Building 2, Section A, Zhaowei  
Science & Technology Park, No.14,  
Jiuxianqiao Road, Chaoyang District,  
Beijing, China, Post code: 100015

##### Asamblare/Ambalare:

IBP Instal fittings Sp. z o.o.  
ul. Za Motelem 2A,  
62-080 Tarnowo Podgórne/Sady  
Poland

#### 2. Descrierea produsului:

Fitingurile Conex Compression sunt fabricate din alamă de înaltă calitate, ceea ce asigură o conexiune permanentă strânsă și sigură, fără utilizarea unor scule speciale sau a fi nevoie de etanșare suplimentară. Aceste fittinguri sunt potrivite pentru conectarea unei game largi de tuburi, inclusiv tuburi de cupru conform EN 1057, oțel carbon conform EN 10305 până la 28 mm, oțel inoxidabil conform EN 10312 până la 22 mm și țevi din plastic conform BS EN 7291, EN 15875 și EN 15876.

##### Domeniu de aplicare:

Seria de fittinguri de compresie Conex este concepută pentru:

- Apă caldă /apă rece potabilă
- Sisteme de încălzire închise
- Sisteme de încălzire deschise/aerisite
- Sisteme termice solare până la 28 mm
- Răcire apă
- Sisteme de colectare a apei pluviale
- Sisteme cu tuburi de stingere a incendiilor „umede”.
- Aer comprimat
- Apă industrial și procesată
- Instalatii de gaze naturale de la 6mm la 28mm
- Instalatii de gaze petroliere lichefiate
- Sisteme de alimentare cu păcură

#### 3. Specificații tehnice:

- Material: alamă CuZn40Pb2 (CW617N-DW) și CuZn38As (CW511L-DW) în conformitate EN 12164/EN 12165/EN 12168, modificat ulterior conform "UBA List"
- Produs în conformitate cu standardul EN 1254-2
- Testat în conformitate cu EN1254 part 20
- Destinat pentru conectarea tuburilor în conformitate cu EN 1057+A1
- Partea filetată este conform standardelor ISO 7 (EN 10226) și EN 228-1
- Inel de etanșare – inel de compresie alamă (HPb65)
- Caracteristicile tehnice declarate ale produsului:

#### 4. Caracteristicile tehnice declarate ale produsului:

Parametrii de funcționare atunci când sunt conectate la tub de cupru conform EN 1057 sunt în tabelul de mai jos:

| Temperatura maximă<br>°C | Presiuni maxime de lucru pentru diametre nominalebar |               |               |                |
|--------------------------|------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
|                          | 6 to 15 mm                                           | > 15 to 28 mm | > 28 to 54 mm | > 54 to 108 mm |
| 30                       | 25                                                   | 16            | 16            | 10             |
| 65                       | 25                                                   | 13            | 10            | 6              |
| 95                       | 16                                                   | 10            | 7             | 5              |
| 110                      | 16                                                   | 8             | 6             | 4              |

5. Referința organismului sau laboratorului de certificare acreditat și numărul certificatului sau raportul de încercare de tip, dacă o astfel de entitate a fost implicată pentru evaluarea conformității produsului:

DVGW W 534 – Racorduri de țevi și îmbinări de țevi în instalația de apă potabilă (DW-

8511AU2119) BSI (KM 07283)

WRAS (1711077)

Bureau Veritas (SMS.W.II./62847/D.0)

PZH (HK/W/0142/01/2017)

KIWA SE (1421)

TYSK (00785)

Declar cu toată responsabilitatea că produsul este în concordanță cu declarațiile făcute în acest document. Pentru cele mai recente informații despre fittingurile de compresie Conex, vă rugăm să vizitați [www.conexbanninger.com](http://www.conexbanninger.com).

Magdalena Jakubaszko  
Quality Manager



