

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Serie >B< Press XL (BXL)

### 1. Produttore del prodotto:

#### Produttore 1:

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

#### Produttore 2:

IBP Atcosa, S.L  
Polígono Ind. Quintos Aeropuerto  
Apartado de Correos nº 16,  
14080 Córdoba  
Spagna

#### Assemblaggio/imballaggio:

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

### 2. Descrizione del prodotto:

I raccordi a pressare >B< Press sono disponibili in rame e bronzo. Questo sistema fornisce una giunzione sicura e permanente a tenuta stagna, adatta a molteplici applicazioni. I raccordi a pressare >B< Press sono compatibili con una vasta gamma di utensili di pressatura e ganasce.

Serie P5000: realizzati in lega di rame

Serie P4000: realizzati in lega di bronzo

### 3. Campo di applicazione:

I raccordi a pressare >B< sono progettati per applicazioni per:

Acqua potabile calda e fredda - Riscaldamento - Riscaldamento locale e di teleriscaldamento - Acqua refrigerata e di raffreddamento - Acqua piovana - Aria compressa (classi da 1 a 3 ISO 8573-1) priva di olio - Acqua industriale e di processo - Tubazioni per vuoto - Cantieristica navale, pH  $6,5 \leq 9,5$ .

### 4. Specifiche tecniche:

- Materiale: rame Cu-DHP (CW 024A) conforme a EN 12449 - Materiale: bronzo CuSn5Zn5Pb2-C (CC499K-DW) conforme a EN 1982, modificato secondo le specifiche stabilite in "UBA List" - Prodotto in conformità con AT-15-8600/2016, EN1254-7 e BS8537 - Destinato al collegamento di tubi realizzati in conformità con EN 1057+A1 - Filettature realizzate in conformità con ISO 7 (EN 10226) - Collegamento - crimpatura con ganasce a profilo "XL" da 64 mm a 108 mm (i dettagli tecnici sono disponibili sul seguente sito web: <https://conexbanninger.com/it/> o nel catalogo prodotti) - Tenuta - O-ring in EPDM nero con indicatore di giunto non pressato - i collegamenti non pressati vengono rilevati istantaneamente durante una prova di pressione durante il riempimento del sistema con acqua.

### 5. Caratteristiche tecniche dichiarate del prodotto:

Temperatura massima di esercizio consentita: 110 °C.

Pressione massima di esercizio consentita: 16 bar / 1600 kPa / 230 psi.

La pressione di esercizio massima consentita in funzione della temperatura è riportata nella tabella seguente:

Specifiche	Parametri
Dimensioni: Serie P5000	da 64 mm a 108 mm
Pressione massima di esercizio	16 bar (temperatura massima 110 °C)

### 6. Riferimento dell'organismo di certificazione o laboratorio accreditato e numero del certificato o del rapporto di prova di tipo, se tale ente è stato coinvolto nella valutazione della conformità del prodotto:

DVGW (DW-8511AU2335) - BSI Kitemark (KM 765052) - DNV-GL (40 126 - 01 HH) - WRAS (2309059) - KIWA (K20866/13) - KIWA SE (1130) - SVGW (0009-4296) - PZH (B-BK-60110-0433.2024) - TSU (SK03-ZSV-0421) - TYSK (7412) - EMI (C-53-2019) - ATG (ATG 3012) - ACS (23 ACC NY 074) - Bureau Veritas (SMS.W.II./62847/E.2)

Il prodotto è conforme alle dichiarazioni contenute nel presente documento. Per informazioni aggiornate sui raccordi della serie >B< Press, visitare il sito <https://conexbanninger.com/it/>.

**Giovanni Ballerini**

**Quality & Technical Manager**

