

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

>B< Press Solar

1. Produttore:

Produttore 1:

IBP Instal fittings Sp. z o.o.
ul. St. Zwierzchowskiego 29
61-248 Poznań
Poland

Produttore 2:

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

Assemblaggio/Confezionamento:

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

2. Descrizione del prodotto:

I raccordi >B< Press Solar sono idonei per impianti solari, per sistemi di teleriscaldamento e temperature continue superiori a 100 °C. Disponibili in rame e bronzo, garantiscono una giunzione sicura, permanente e a tenuta stagna.

Serie PH4000: in bronzo

Serie PH5000: in rame

3. Campo di applicazione:

I raccordi a pressare della serie >B< Press Solar sono progettati per:

- Sistemi solari termici
- Sistemi di riscaldamento ad alta temperatura
- Parametri operativi fino a 10 bar a temperature di esercizio fino a 140 °C.

4. Specifiche tecniche:

- Materiale: rame Cu-DHP (CW 024A) conforme alla norma EN 12449
- Materiale: bronzo CuSn5Zn5Pb2-C (CC499K-DW) conforme alla norma EN 1982, modificato secondo le specifiche indicate nella "Lista UBA"
- Prodotto in conformità alle norme AT-15-8600/2016, EN1254-7 e BS8537
- Idoneo per accoppiamento con tubi fabbricati in conformità alla norma EN 1057+A1
- Filettature prodotte in conformità alla norma EN 10226-1
- Collegamento: pressatura con ganasce a profilo "B", "V" fino a 54 mm (i dettagli tecnici sono disponibili sul sito web: <https://conexbanninger.com/it/ranges/pressare/b-press-solar/> o nel Manuale Tecnico >B< Press Solar)
- Tenuta: O-ring in FKM verde con indicatore di giunzione non pressata - i collegamenti non pressati sono rilevati istantaneamente durante una prova di pressione o durante il riempimento del sistema con acqua

5. Caratteristiche tecniche del prodotto:

Specifiche Tecniche	Parametri
Dimensioni: Serie PH4000	da 15 x ½" a 28 x 1"
Dimensioni: Serie PH5000	da 15 a 28 mm
Pressione massima di esercizio	10 bar per temperature da -15°C a +140°C Brevi periodi di esercizio: 10 bar per temperature fino a 230°C

6. Riferimenti di certificazione:

Dichiarazione ambientale di prodotto ITB (515/2023)

SZU (J-02223-21, J-02201-21 e J-02199-21)

Veritest (UA-OC.0622-25)

Il prodotto è conforme alle dichiarazioni contenute nel presente documento; per informazioni aggiornate, si prega di visitare il sito <https://conexbanninger.com/it/>

Giovanni Ballerini
Quality & Technical Manager

