

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Raccordi a pressare in rame e bronzo per solare serie **>B< Press Solar (BPS)**

IBP Bänninger Italia s.r.l.
P.zza Meuccio Ruini, 9A
43126 Parma

Dichiara che

i raccordi della serie **>B< Press** in rame e bronzo per solare (misure da 15 a 28 millimetri):

- sono conformi alla norma EN 1254-7;
- presentano terminali filettati conformi alla norma EN 10226-1;
- devono essere installati con attrezzature aventi profilo di pressatura di tipo "B/V";
- possono essere utilizzati in accoppiamento con tubi definiti dalle norme EN 1057 (R220-R290).

La lega di Rame CW024A con la quale sono realizzati i raccordi in rame è conforme alle norme EN 12449; la lega di rame CC499K-DW con la quale sono realizzati i raccordi in bronzo è conforme alla norma EN 1982.

L'elemento elastomerico di tenuta è in FKM verde, conforme alla norma EN 549, idoneo per temperature massime di esercizio di 140 °C con punte massime di 230 °C per brevi periodi e pressioni massime di esercizio di 16 bar. L'o-ring presenta un sistema brevettato per identificare i terminali non pressati.

I raccordi **>B< Press Solar** sono idonei per i seguenti campi di utilizzo:

- Solare termico
- Aria compressa (senza oli residui)
- Vuoto (nei settori meccanico, industriale)

I raccordi sono fabbricati presso stabilimenti del Gruppo IBP, operanti nel rispetto delle normative ISO 9001, ISO 14001.

Parma, 01/01/2023

IBP Bänninger Italia s.r.l.
Giovanni Ballerini
Quality & Technical Manager