

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Raccordi a pressare in rame per ACR serie **>B< MaxiPro (BMP)**

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

Dichiara che

i raccordi della serie **>B< MaxiPro** in Rame (misure da 1/4 a 1 5/8 pollici):

- sono conformi alla norma EN 378-2;
- presentano terminali filettati conformi alla norma EN 10226-1 ed ISO 228-1 (dove presenti);
- possono essere utilizzati in accoppiamento con tubi definiti dalle norme EN 1057, EN 12735-1, EN 12735-2 (R220 in Rotoli - R290 in Verghe) e ASTM-B280;
- sono in accordo con la "European Pressure Directive" PED;

La lega di Rame CW024A con la quale sono realizzati i raccordi della serie **>B< MaxiPro** è conforme alla specifica C12200.

I raccordi **>B< MaxiPro** presentano l'elemento elastomerico di tenuta in HNBR nero conforme alla norma EN 549 e sono idonei per impieghi con pressione massima operativa di 48 bar (coefficiente di sicurezza pari a 3) e intervallo di temperatura da -40 °C a +121 °C.

I raccordi **>B< MaxiPro** possono essere impiegati con i seguenti refrigeranti:

- R-1234yf\*\*, R-1234ze\*\*, R-125, R-134a, R-290\*\*, R-32\*\*, R-404A, R-407A, R-407C, R-407F, R-407H, R-410A, R-417A, R-421A, R-422B, R-422D, R-427A, R-438A, R-444A\*\*, R-447A\*\*, R-447B\*\*, R-448A, R-449A, R-450A, R-452A, R-452B\*\*, R-452C, R-454A\*\*, R-454B\*\*, R-454C\*\*, R-457A\*\*, R-459A\*\*, R-507A, R-513A, R-513B, R-515B, R-600A\*\* R-718 e HYCOOL 20;

e con i seguenti olii:

- POE, PAO, PVE, AB, oli minerali.

I raccordi **>B< MaxiPro** non possono essere utilizzati in abbinamento con i seguenti refrigeranti:

- R-717, R-723, R-764, R-774, R-22.

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

- Raffrescamento
- Refrigerazione, aria condizionata
- Refrigeranti Liquidi e Gassosi

I raccordi della serie **>B< MaxiPro** possono essere utilizzati in accoppiamento con tubi di rame secondo EN 12735-1, EN 12735-2 e ASTM-B280.

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

Parma, 01/03/2024

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