

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Series >B< MaxiPro

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:

>B< MaxiPro è un sistema di raccordi a pressare in rame, idoneo per accoppiamento con tubi in rame duri, semiduri e ricotti, conformi alle norme EN 12735-1, EN 12735-2 o ASTM-B280. >B< MaxiPro garantisce una giunzione sicura, permanente e a tenuta stagna, adatta per applicazioni negli impianti di condizionamento e refrigerazione.

3. Campo di applicazione:

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

- Aria-Condizionata
- Refrigerazione
- Pompa di calore (lato refrigerante)

4. Specifiche tecniche:

- Raccordi in rame privo di ossigeno Cu-DHP, codice materiale EN CW024A (UNS C12200)
- Materiale conforme alla norma EN 378-2, punto 5.3.1.3 a)
- Idoneo per giunzioni a pressare in combinazione con tubi in rame da 1/4" a 1 5/8" in pollici e da 6 a 28 millimetri per aria condizionata e refrigerazione secondo EN 12735-1 / EN 12735-2 - AS/NZS 1571 - ASTM B280 - ASTM B88 - JIS H 3300. Per maggiori dettagli, visitare il sito <https://conexbanninger.com/it/>, o consultare Manuale Tecnico il >B< MaxiPro.
- Per giunzioni in accoppiamento con tubi di rame di dimensioni metriche da 6 mm a 28 mm, idonei per il condizionamento e la refrigerazione secondo EN 12735-1 / EN 12735-2, sono disponibili i dettagli completi sul sito <https://conexbanninger.com/it/>, o nel Manuale Tecnico >B< MaxiPro.
- Materiale costruttivo dell'elemento di tenuta: HNBR

5. Caratteristiche tecniche del prodotto:

Sistemi di tubazioni per la refrigerazione per fluidi di tipo 1 & 2 secondo la Direttiva Europea di attrezzature a Pressione (PED 2014/68/UE)

Pressione massima di esercizio, PS 48 bar / 4800 kPa / 700 psi.

Intervallo di temperature di funzionamento in continuo secondo UL da -40°C a +121°C (da -40 a 250°F), a seconda dell'applicazione.

I raccordi >B< MaxiPro sono idonei all'impiego con un'ampia gamma di refrigeranti. Per maggiori dettagli, visitare il sito <https://conexbanninger.com/it/>, consultare la tabella di compatibilità dei refrigeranti >B< MaxiPro o il manuale tecnico >B< MaxiPro.

Non idonei per R-22, R-717, R-723, R-764, R-744.

6. Riferimenti di certificazione:

EMI (A-73-2019)

UL (File SA44668, vol 1)

BUREAU VERITAS (SMS.W.II./62847/E.2)

EPD - Environmental Product Declaration (No. 514/2023)

ICC-ES PMG Product Certificate (PMG-1440)

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

