

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

<A> Press Inox 304

1. Produttore:

Produttore 1:

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

Assemblaggio/Confezionamento:

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

2. Descrizione del prodotto:

I raccordi a pressare in acciaio inox <A> Press Inox 304 sono progettati per il collegamento di tubi in acciaio inossidabile (conformi alle norme EN 10312 serie 1 e 2 e con altri tubi in acciaio inossidabile conformi alla norma DVGW GW 541) utilizzati in impianti sanitari, di riscaldamento, di condizionamento, solari, di drenaggio delle acque piovane e altri impianti industriali; sono disponibili nelle misure da 15 a 108 mm.

3. Campo di applicazione:

I raccordi a pressare della serie <A> Press Inox 304 sono progettati per:

- Impianti di acqua non potabile
- Scaldabagni EN 12828
- Tubazioni per teleriscaldamento e riscaldamento locale
- Sistemi solari termici con temperature di esercizio $\leq 110^{\circ}\text{C}$ EN 12975/12976
- Sistemi di condizionamento dell'aria a base d'acqua
- Sistemi di raccolta dell'acqua piovana
- Aria compressa senza olio
- Acqua industriale e di processo
- Linee per vuoto per usi non medicali

4. Specifiche tecniche:

I raccordi <A> Press Inox, in acciaio inox 1.4404 (304) resistente alla corrosione conforme alla norma EN 10088, possono essere utilizzati su tubi in acciaio inox fabbricati in conformità alla norma EN 10312. Giunzione a pressare con ganasce a profilo M (dettagli tecnici disponibili su <https://conexbanninger.com/it/> o nel manuale tecnico del prodotto). Tenuta: O-ring in EPDM nero con indicatore di giunzione non pressata; le connessioni non pressate vengono rilevate durante la prova di pressione (a bassa pressione da 0,1 a 6,0 bar).

5. Caratteristiche tecniche del prodotto:

Applicazione	Tipo di fluido	Pressione bar	Temperatura °C
Impianti di riscaldamento secondo EN 12828	Acqua per riscaldamento	16	110 max.
Riscaldamento e teleriscaldamento	Acqua per riscaldamento e teleriscaldamento	16	110 max.
Sistemi solari termici* per funzionamento in continuo a temperature $\leq 110^{\circ}\text{C}$ secondo EN 12975 / EN 12976	Miscele di acqua e acqua-glicole rapporto di miscelazione max. 50/50%	6	da -35 a 110 $180 \leq h/a$ * $200 \leq h/a$ *
Sistemi di raffrescamento ad acqua	Miscele di acqua-glicole Rapporto di miscelazione max. 50/50 %	6	-10 min
Sistemi di raccolta dell'acqua piovana	Acqua piovana da cisterne	10	25
Aria compressa senza olio	Aria compressa Classi 1-3 secondo ISO 8573-1	16	≤ 60
Acqua industriale e di processo	Acqua trattata, addolcita e parzialmente deionizzata con $\text{pH} \geq 6,5$	16	110 max.
Impianti non-medicali per il vuoto	N/A	- 0.8	Ambiente

6. Riferimenti di certificazione:

DVGW - W 534-(P) – (DW-8511AU7057)

WIEN CERT (R-15.2.3-20-17029)

WRAS (2105311)

CSTB (4762-164-2305_V1-E1)

ITB (KOT-2021/2038)

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