

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Raccordi ad avvitare in ottone **Series 8000 (OTC)**

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

Dichiara che

i raccordi della serie **Series 8000** in Ottone a finitura cromata (misure da 1/8 a 1 3/4 pollici):

- sono conformi alle norme EN 1254-4;
- presentano terminali filettati conformi alla norma EN 10226-1 ed ISO 228-1 (dove appositamente specificato);
- se ne raccomanda l'installazione con sigillanti di tenuta anaerobici o teflon evitando una coppia eccessiva di serraggio.

L'elemento elastomerico di tenuta (ove presente) è in EPDM nero conforme alla norma EN 681-1, idoneo per temperature massime di esercizio di 110 °C e pressioni massime di esercizio di: 25 bar (misure  $\leq$  3/4 pollice), 16 bar (misure da 1 a 2 pollici).

La lega di rame CW617N-DW con la quale è realizzato il corpo del raccordo è conforme alle norme EN 12164 (particolari da barra), EN 12165 (particolari da stampo), alla Direttiva 2011/65/UE, di UBA (lista positiva HCACL) ed al Decreto Ministeriale del 6 Aprile 2004, n.174 all' allegato1 "Regolamento... acque destinate al consumo umano".

I raccordi della **Series 8000** sono idonei per i seguenti campi di utilizzo:

- Impianti idrotermosanitari (incluse acque destinate al consumo umano)
- Riscaldamento
- Raffrescamento
- Solare termico
- Acque reflue e piovane
- Combustibili liquidi e gassosi
- Aria compressa (senza olii residui per i particolari con guarnizione in EPDM)
- Vuoto (nei settori meccanico, industriale)

Gli stabilimenti del Gruppo IBP sono operanti nel rispetto delle normative ISO 9001, ISO 14001.

Parma, 01/01/2023

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