

## FICHE DE SPÉCIFICATION DES MATÉRIAUX

**Raccords en cuivre de type « Press-Fit »**

- Faciles à installer
- Raccordements sécuritaires
- Assortissez-les à des joints toriques pour des raccordements étanches avec des tuyaux en cuivre de type « K », « L » et « M »

**Matériel**

- Cuivre UNS C12200
- Ces raccords sont fabriqués dans le cadre d'un programme de contrôle de la qualité conforme à la norme ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001. Les inspections de surveillance aléatoires sont effectuées par plusieurs organismes tiers conformes à la norme ISO/IEC 17065.

**Approbation**

- CÉMC 23-07-409

**Certification**

- ASME B16.51, *Copper and Copper Alloy Press-Connect Pressure Fittings*
- IAPMO/ANSI/CAN Z1117, *Press Connections*
- ICC-ES LC1002, *Press-Connection Fittings for Potable Water Tube and Radiant Heating Systems*
- NSF/ANSI/CAN 61, norme *Drinking Water System Components – Health Effects*
- NSF/ANSI/CAN 372, norme *Drinking Water System Components – Lead Content*



Conditions de fonctionnement	
Pression de service maximale	1 380 kPa (200 psi)
Pression d'essai maximale de l'installation	4 150 kPa (600 psi)
Pression de vapeur maximale	100 kPa (15 psi)
Vacuum maximal	85 kPa @ 20 °C (12 psi @ 68 °F ou 24,5 en Hg @ 68 °F)
Température de fonctionnement	-17 °C à 120 °C (0 °F à 250 °F)