

**1. PROPRIETES:**

L'adaptateur R179A comprend:

- écrou (1) – laiton fabriqué selon UNI 5705 nickelé et chromé
- bague fendue(2) – laiton selon UNI 5705
- tétine avec joint torique(4) – laiton selon UNI 5705
- joint torique (5)

2. MONTAGE:

- couper le tuyau à 90° à l'aide d'une pince spéciale (R990) et l'ébavurer;
- calibrer le tube à l'aide d'un appareil de calibrage;
- enfiler d'abord l'écrou(1) et puis la bague fendue (2) sur le tube;
- pousser la tétine dans le tube jusqu'à fond de la gorge;
- pousser l'ensemble dans le robinet, collecteur, raccordement,...
- bien serrer l'écrou(1) jusqu'au bout à l'aide de la clé R131. Le tube ne peut pas tourner;
- après avoir purgé, contrôler l'étanchéité.

3. DONNEES TECHNIQUES:

Conditions d'utilisation:

- * Température max. de l'eau: 100 C°
- * Pression d'exercice max: 14 bar
- * Application : chauffage sanitaire - refroidissement (max.30 % glycol)

4. REFERENCES:

En plus du numéro de référence R179A, chaque adaptateur est caractérisé par 3 chiffres supplémentaires: le premier chiffre réfère à l'alésage dans le point de raccordement du robinet, collecteur ou raccordement. Celui-ci mesure 18 mm, 16 ou 12 mm indiqués respectivement par la couleur rouge, bleu ou vert des bouchons de protection et dans la documentation technique et commerciale. Le deuxième chiffre réfère au diamètre externe du tuyau formé de plusieurs couches. Le troisième chiffre indique le diamètre interne du tuyau.

Exemple: l'adaptateur R179A18x16/12 est un adaptateur pour le raccordement à un robinet, collecteur, ...du tuyau d'un diamètre externe de 16mm et un diamètre interne de 12 mm avec un adaptateur de 18 mm.

