

# PRÉCONISATIONS D'UTILISATION

Tous les produits référencés dans ce catalogue sont prévus pour être installés sur des canalisations destinées au chauffage et au sanitaire.

En ce qui concerne les circuits de climatisation, nous vous conseillons d'utiliser des raccords adaptés à cet effet.  
Après nous en avoir informé, nous pourrions vous les fabriquer spécialement.

- L'assemblage de nos raccords doit être réalisé en fonction des règles d'usage des installateurs :
- Serrage à la clé plate avec un couple maxi de 3 à 4 kg.m
  - Assemblage des parties fileté mâles, coniques, avec les taraudages cylindriques (étanchéité dans le filet).
  - Réalisation des étanchéités avec des joints plats sur les parties plates des raccords.
  - Utilisation d'un joint Téflon ou de colles "résine anaérobie", type Loctite, etc...

PROSCRIRE LES JOINTS FILASSES.



Ces conseils ne pouvant en aucun cas engager notre garantie.  
Les renseignements techniques ainsi que les photos de ce document ne sont pas contractuels.

# RÉGLEMENTATION

- ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE (A.C.S.)   
Le laiton qui est utilisé pour la fabrication de nos raccords est conforme à l'arrêté du 29 Mai 1997, publié au Journal Officiel du 01 Juin 1997 et relatif aux matériaux et objets pouvant être utilisés dans les installations fixes de production, de traitement et de distribution d'eau, destinées à la consommation humaine.

- REACH  
Toutes les demandes auprès de nos fournisseurs sont faites pour les enregistrements.  
Soucieux de nos approvisionnements dans les produits à substances, nous leur demandons la pérennité de leur production, qu'ils s'assurent que les substances contenues dans ces produits sont bien enregistrées et susceptibles éventuellement de contenir des substances candidates à autorisation.

# DÉNOMINATION FILETAGES CYLINDRIQUES (NORME "NF E 03-005")

| DÉNOMINATION |          |          |          |
|--------------|----------|----------|----------|
| NOUVELLE     | ANCIENNE | NOUVELLE | ANCIENNE |
| 1/8          | 5x10     | 1"1/4    | 33x42    |
| 1/4          | 8x13     | 1"1/2    | 40x49    |
| 3/8          | 12x17    | 2"       | 50x60    |
| 1/2          | 15x21    | 2"1/4    | 60x70    |
| 5/8          | 17x23    | 2"1/2    | 66x76    |
| 3/4          | 20x27    | 3"       | 80x90    |
| 7/8          | 24x31    | 3"1/2    | 90x102   |
| 1"           | 26x34    | 4"       | 102x114  |

# CONDITIONNEMENT



Conditionnements adaptés pour chaque gamme produit  
Pictogrammes identifiant rappelés en bas de page

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |                                                                                       |
| Boîte carton                                                                        | Sachet cavalier                                                                      | Coffret                                                                               | Vrac                                                                                  |                                                                                       |
|  |  |  |  |  |
| Minisac                                                                             | Sachet plastique                                                                     | Box Pro                                                                               | Boîte                                                                                 | Blibox                                                                                |

Personnalisation de l'étiquetage à votre demande

# TARIF PRODUIT

Nos prix s'entendent en euros H.T. Franco à partir de 500 € - Minimum de facturation : 45 € H.T. + 10,50 € H.T. de frais administratifs. Pour toute commande inférieure à 76 € net H.T., règlement comptant par chèque à réception, net d'escompte.

# RACCORDS PER

À GLISSEMENT - CERTIFICAT 4532-106-1775



**HFE**  
RACCORD FEMELLE  
À ÉCROU TOURNANT

| DIM. | Ø  | RÉF.     |  |
|------|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 3/8  | 12 | HFE 3812 | 10                                                                                |
|      | 16 | HFE 3816 | 10                                                                                |
| 1/2  | 12 | HFE 1212 | 10                                                                                |
|      | 16 | HFE 1216 | 10                                                                                |
|      | 20 | HFE 1220 | 10                                                                                |
| 3/4  | 16 | HFE 3416 | 10                                                                                |
|      | 20 | HFE 3420 | 10                                                                                |
|      | 25 | HFE 3425 | 5                                                                                 |
| 1"   | 20 | HFE 120  | 5                                                                                 |
|      | 25 | HFE 125  | 5                                                                                 |
|      | 32 | HFE 132  | 5                                                                                 |



**HMF**  
RACCORD  
MÂLE FIXE

| DIM. | Ø  | RÉF.     |  |
|------|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 3/8  | 12 | HMF 3812 | 10                                                                                |
|      | 16 | HMF 3816 | 10                                                                                |
| 1/2  | 12 | HMF 1212 | 10                                                                                |
|      | 16 | HMF 1216 | 10                                                                                |
|      | 20 | HMF 1220 | 10                                                                                |
|      | 25 | HMF 1225 | 5                                                                                 |
| 3/4  | 16 | HMF 3416 | 10                                                                                |
|      | 20 | HMF 3420 | 10                                                                                |
|      | 25 | HMF 3425 | 5                                                                                 |
| 1"   | 20 | HMF 120  | 5                                                                                 |
|      | 25 | HMF 125  | 5                                                                                 |
|      | 32 | HMF 132  | 5                                                                                 |



**HFF**  
RACCORD  
FEMELLE FIXE

| DIM. | Ø  | RÉF.     |  |
|------|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 3/8  | 12 | HFF 3812 | 10                                                                                  |
|      | 16 | HFF 3816 | 10                                                                                  |
| 1/2  | 12 | HFF 1212 | 10                                                                                  |
|      | 16 | HFF 1216 | 10                                                                                  |
|      | 20 | HFF 1220 | 10                                                                                  |
|      | 25 | HFF 1225 | 5                                                                                   |
| 3/4  | 16 | HFF 3416 | 10                                                                                  |
|      | 20 | HFF 3420 | 10                                                                                  |
|      | 25 | HFF 3425 | 5                                                                                   |
| 1"   | 20 | HFF 120  | 5                                                                                   |
|      | 25 | HFF 125  | 5                                                                                   |
|      | 32 | HFF 132  | 5                                                                                   |



**HT**  
TÉ ÉGAL

| Ø            | RÉF.  |  |
|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 - 12 - 12 | HT 12 | 10                                                                                 |
| 16 - 16 - 16 | HT 16 | 10                                                                                 |
| 20 - 20 - 20 | HT 20 | 10                                                                                 |
| 25 - 25 - 25 | HT 25 | 5                                                                                  |
| 32 - 32 - 32 | HT 32 | 5                                                                                  |



**HCM**  
COUDE MÂLE FIXE

| DIM. | Ø  | RÉF.     |  |
|------|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 3/8  | 12 | HCM 3812 | 10                                                                                 |
|      | 16 | HCM 3816 | 10                                                                                 |
| 1/2  | 12 | HCM 1212 | 10                                                                                 |
|      | 16 | HCM 1216 | 10                                                                                 |
|      | 20 | HCM 1220 | 10                                                                                 |
| 3/4  | 20 | HCM 3420 | 10                                                                                 |
|      | 25 | HCM 3425 | 5                                                                                  |
| 1"   | 32 | HCM 132  | 5                                                                                  |



**HCF**  
COUDE FEMELLE  
FIXE

| DIM. | Ø  | RÉF.     |  |
|------|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 3/8  | 12 | HCF 3812 | 10                                                                                   |
|      | 16 | HCF 3816 | 10                                                                                   |
| 1/2  | 12 | HCF 1212 | 10                                                                                   |
|      | 16 | HCF 1216 | 10                                                                                   |
|      | 20 | HCF 1220 | 10                                                                                   |
| 3/4  | 20 | HCF 3420 | 10                                                                                   |
|      | 25 | HCF 3425 | 5                                                                                    |
| 1"   | 32 | HCF 132  | 5                                                                                    |



**HT**  
TÉ INÉGAL

| Ø            | RÉF.   |  |
|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 - 12 - 12 | HT 622 | 10                                                                                  |
| 16 - 12 - 16 | HT 626 | 10                                                                                  |
| 16 - 16 - 12 | HT 662 | 10                                                                                  |
| 16 - 20 - 16 | HT 606 | 10                                                                                  |
| 16 - 25 - 16 | HT 656 | 10                                                                                  |
| 20 - 12 - 12 | HT 022 | 10                                                                                  |
| 20 - 12 - 16 | HT 026 | 10                                                                                  |
| 20 - 12 - 20 | HT 020 | 10                                                                                  |
| 20 - 16 - 16 | HT 066 | 10                                                                                  |
| 20 - 16 - 20 | HT 060 | 10                                                                                  |
| 20 - 20 - 16 | HT 006 | 10                                                                                  |
| 20 - 25 - 20 | HT 050 | 5                                                                                   |
| 25 - 12 - 25 | HT 525 | 5                                                                                   |
| 25 - 16 - 16 | HT 566 | 5                                                                                   |
| 25 - 16 - 20 | HT 560 | 5                                                                                   |
| 25 - 16 - 25 | HT 565 | 5                                                                                   |
| 25 - 20 - 16 | HT 506 | 5                                                                                   |
| 25 - 20 - 20 | HT 500 | 5                                                                                   |
| 25 - 20 - 25 | HT 505 | 5                                                                                   |
| 25 - 25 - 16 | HT 556 | 5                                                                                   |
| 25 - 25 - 20 | HT 550 | 5                                                                                   |
| 32 - 25 - 32 | HT 252 | 5                                                                                   |



**HCFE**  
COUDE FEMELLE  
À ÉCROU TOURNANT

| DIM. | Ø  | RÉF.      |  |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1/2  | 12 | HCFE 1212 | 10                                                                                  |
|      | 16 | HCFE 1216 | 10                                                                                  |
|      | 20 | HCFE 1220 | 10                                                                                  |
| 3/4  | 16 | HCFE 3416 | 10                                                                                  |
|      | 25 | HCFE 3425 | 5                                                                                   |
| 1"   | 32 | HCFE 132  | 5                                                                                   |



**HCC**  
COUDE PER CUIVRE

| Ø PER | Ø CU | RÉF.     |  |
|-------|------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 12    | 12   | HCC 12   | 10                                                                                    |
| 12    | 14   | HCC 1214 | 10                                                                                    |
| 16    | 16   | HCC 16   | 10                                                                                    |
| 16    | 14   | HCC 1614 | 10                                                                                    |
| 20    | 16   | HCC 20   | 10                                                                                    |



**H**  
BOUCHON  
POUR PER

| Ø  | RÉF. |  |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | H 19 | 10                                                                                  |
| 16 | H 20 | 10                                                                                  |
| 20 | H 21 | 10                                                                                  |
| 25 | H 22 | 5                                                                                   |
| 32 | H 32 | 5                                                                                   |



**HB**  
BAGUE

| Ø  | RÉF.  |  |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | HB 12 | 10                                                                                    |
| 16 | HB 16 | 10                                                                                    |
| 20 | HB 20 | 10                                                                                    |
| 25 | HB 25 | 5                                                                                     |
| 32 | HB 32 | 5                                                                                     |