



FICHE TECHNIQUE

Nomenclature de la fiche : FT117
Numéro de version : V2
Date de mise à jour : 27/02/2019

Tube multicouches TURATEC nu en couronnes

REFERENCES

- MCT1625
- MCT16100
- MCT16200
- MCT16240
- MCT16500
- MCT2025
- MCT20100
- MCT20200
- MCT2650
- MCT3250




CHAMPS D'APPLICATION

- **Classe 2** : 10 bars - Alimentation en eau chaude sanitaire (et en eau froide sanitaire 20 °C /10 bars)
- **Classe 4** : 10 bars - Radiateurs basse température, chauffage par le sol,
- **Classe 5** : 6 bars - Radiateurs haute température,
- **Classe « Eau glacée »** : 10 bars

DESCRIPTION

Système de canalisations à base de tubes multicouches (PERT/Al/PERT) destiné aux installations de chauffage, de distribution d'eau chaude et froide sanitaire et aux circuits fermés d'eau froide ou glacée. Le tube s'associe avec les raccords multicouches « Alpex Duo » et « Alpex Plus ».

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Tube intérieur | PERT |
| Ame | aluminium |
| Couche extérieure | PERT |
|  | |
| Coefficient de dilatation | $26 \cdot 10^{-6}$ m/m.K |
| Conductibilité thermique | 0.45W/m.K |

NORMES / CERTIFICATIONS

Titulaire NF545 : 81330





FICHE TECHNIQUE

Nomenclature de la fiche : FT117
Numéro de version : V2
Date de mise à jour : 27/02/2019

Tube multicouches TURATEC nu en couronnes

DIMENSIONS :

| REF | Longueur couronne (M) | Ø ext x e (mm) | Ø ext (mm) | Ø int (mm) | e (mm) | Classes d'application | | |
|----------|-----------------------|----------------|-------------|----------------|---------------|-----------------------|---------|---------|
| MCT1625 | 25 | 16 x 2 | 16 +/- 0,10 | 11,90 +/- 0,10 | 2,05 +/- 0,10 | 2, 4, 5 | | |
| MCT16100 | 100 | | | | | | | |
| MCT16200 | 200 | | | | | | | |
| MCT16240 | 240 | | | | | | | |
| MCT16500 | 500 | | | | | | | |
| MCT2025 | 25 | 20 x 2 | 20 +/- 0,10 | 15,90 +/- 0,10 | 2,05 +/- 0,10 | | 2, 4, 5 | |
| MCT20100 | 100 | | | | | | | |
| MCT2650 | 50 | 26 x 3 | 26 +/- 0,10 | 20,00 +/- 0,10 | 3,00 +/- 0,10 | | | 2, 4, 5 |
| MCT3250 | 50 | 32 x 3 | 32 +/- 0,10 | 26,00 +/- 0,10 | 3,00 +/- 0,10 | | | |