

TUBE ET RACCORDS COPRAX FIBRA S3.2-SDR7.4 (PN16)

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTEME

| | |
|------------------------------|---|
| PRODUIT | Tube en 3 couches, en PP-R, Polypropylène Cop-Random, de couleur bleu et en fibre de verre dans la couche centrale. |
| Jonctions | Raccords en PP-R, Polypropylène Cop-Random, de couleur bleu avec/sans inserts métallique en laiton CW614N chromé |
| MATIERE PREMIERE | Polypropylène Cop-Random PP-R et fibre de verre. |
| DOMAINE D'APPLICATION | Installation d'eau chaude et froides pour INSTALLATIONS SANITAIRES, DE CHAUFFAGE et CONDITIONNEMENT |
| GAMME DIMENSIONELLE | Du Ø20 au Ø125mm |

NORME DE REFERENCE UNI-EN-ISO 15874

Coefficient de dilatation thermique linéaire mm/mk 0,035

Indice de rugosité mm 0,007

CLASSIFICATION DES CONDITIONS DE SERVICE POUR UNE PERIODE DE 50 ANS

| | |
|---------------------|-------|
| CLASSE | 1 |
| T de travail | 60°C |
| P de travail | 8 bar |

| | |
|------------------------|--|
| D'AUTRE DOMAINE | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Transport AIR COMPRIME ▪ Transport D'EAU THERMIQUE OU DE SALINE ▪ Transport LIQUIDES INDUSTRIELS ▪ Transport FLUIDES ALIMENTAIRES |
|------------------------|--|

CARACTERISTIQUES DES MATIERES PREMIERES

| | NORME | UNITE | VALEUR |
|--|----------|-------------------|--------|
| PP-R | | | |
| Densité à 23° C | ISO 1183 | g/cm ³ | 0.898 |
| Indice de fluidité MFI 190/5kg | ISO 1133 | g/10 min | 0.5 |
| MFI 230/2.16kg | ISO 1133 | g/10 min | 0.3 |
| Conductivité thermique à 20°C λ | | W/mK | 0,24 |

Emission du 01/2019 – rev.02

PRANDELLI S.p.A



UNI EN ISO 9001:2015