

TUBE ET RACCORDS COPRAX FIBRA S5-SDR11 (PN10)

CARACTERISTIQUES 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 Ø40 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	6 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

