

TUBE EN PE-Xb ET RACCORDS EN LAITON

CARACTERISTIQUES DU SYSTEME

PRODUIT	Tube en PE-Xb		
Jonctions	Raccords à visser en laiton CW614-617N		
MATIERE PREMIERE	POLYETHYLENE à reticuler.		
DOMAINE D'APPLICATION	Installation d'eau chaude et froides pour INSTALLATIONS SANITAIRES, DE CHAUFFAGE et CONDITIONNEMENT		
GAMME DIMENSIONELLE	du Ø 15 au 32mm		
NORME DE REFERENCE	UNI EN ISO 15875		
RETICULATION	TYPE b - à Silan		
Degré de réticulation	≥ 65%		
Coefficient de dilatation thermique linéaire	<i>mm/mk</i>		0,15
Indice de rugosité	<i>mm</i>		0,007
CLASSIFICATION DES CONDITIONS DE SERVICE POUR UNE PERIODE DE 50 ANS			
CLASSE	1		
T de travail	60°C		
P de travail	10 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
POLYETHYLENE à reticuler			
Densité à 23° C	DIN 53479	<i>g/cm³</i>	0,943
Indice de fluidité MFI 190/5kg	ISO 1133	<i>g/10 min</i>	2,5
Conductivité thermique à 20°C λ		<i>W/mk</i>	0,33

Emissione del 01/2019 – rev.03

PRANDELLI S.p.A



UNI EN ISO 9001:2015