

## Description

Couronne cuivre raffiné ayant un degré de pureté minimum 99,90%

Tenue au fluage

Faible coefficient de dilatation

Excellente conductivité thermique

Faibles pertes de charge

Résistance mécanique élevée

Imperméabilité à l'oxygène

Effet bactéricide, fongicide, algicide

Recyclable

Résistance minimale à la rupture : 290 N/mm<sup>2</sup>

Allongement à la rupture > 3%

Taux de carbone résiduel < 0.10 mg/dm<sup>2</sup> (du 12 au 28) et < 0.20 mg/dm<sup>2</sup> (pour le reste)

Norme NF EN 1057



## Caractéristiques

Diamètre	T°C maxi	Longueur (en m)	Contenu en eau l/m	Pression d'éclatement MPa	Pression de service MPa
12	+100°C	50	0.0785	37.40	9.35
14		50	0.1131	32.06	8.01
16		50	0.1539	28.05	7.01
18		50	0.2011	24.93	6.23
22		25	0.3142	20.40	5.10