

## TUYAU NF EN 1947 POUR ENROULEURS DES VÉHICULES DE PROTECTION CIVILE

### 40 BARS



111.TSR.06

- Tube intérieur : caoutchouc SBR noir
- Renforcement : plis textile
- Recouvrement : caoutchouc anti-abrasif noir CR
- Aspect : bandelé fine toile
- Température : 0°C à 90°C
- Longueur de fabrication : 60 mètres
- Couleur : noir



Le tuyau 114 est un tuyau semi-rigide (TSR) utilisé sur les enrouleurs des véhicules de protection civile pour le refoulement d'eau à 40 bars.

Ce tuyau possède un agrément du ministère de l'intérieur pour une utilisation pour les services de la sécurité civile.

Ce tuyau est conforme à la norme NF EN 1947 classe 1 (son tube et son revêtement sont en caoutchouc) catégorie 2 et type C (PS 40 bar et PLNE 120 bar) : il s'agit donc du tuyau haut de gamme de cette norme.

Par rapport aux tuyaux PVC rouge qui équipent habituellement les LDT, ce tuyau présente de multiples avantages :

- Même souplesse lors des fortes chaleurs d'été ou lors des grands froids d'hiver.
- Même pression de service à 20°C qu'à 90°C.
- Meilleure tenue au feu, rayon de courbure et tenue au rond.
- Il a pour terminer moins de "mémoire" de son enroulement sur dévidoir, ce qui facilite sa mise en oeuvre dans les cages d'escalier d'immeubles lors des interventions sur les feux de conduites de vide-ordure.



Matériels sapeurs-pompiers  
N° : 111.TSR.06



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur	Épaisseur de paroi	Pression de service	Pression L.N.E	Rayon de courbure	Poids
	mm	Pouce						
114 25	25,4	1"	36	5,5	40	120	90	0,7

Embouts utilisables : G.F.R, filetés