TRICOVEND

CONFORME À LA NORME BS 6920:2014
POUR L'UTILISATION DE L'EAU JUSQU'À 85°C.

80 | 45 bar

+85 / - 15 °C

WRAS APPROVED MATERIAL
WRAS N° 2212531

1. Revêtement en PVC blanc brillant
2. Renforcement polyester
3. Couche intermédiaire en PVC souple blanc
4. Paroi intérieure en polyester élastomère noir et lisse

APPLICATIONS

La principale application de Tricovend est l'adduction d'eau de ville / d'eau potable.

MARQUAGE	TRICOVEND [PS] BAR WRAS REG. [N° lot]

Tuyau polyvalent basse pression.

Conception quatre couches en PVC souple, avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.

Avant utilisation, il est recommandé de rincer le tuyau.

AVANTAGES

Le TRICOVEND est un tuyau flexible à haute résistance mécanique, dédié au transport de l'eau potable, conformément à la réglementation WRAS. Sa couche interne est parfaitement lisse et sans odeur. Les matières premières utilisées, ainsi que la qualité du renfort, confèrent au tuyau une excellente résistance à la pression, au vieillissement, à la pression cyclée, ainsi qu'une très bonne tenue à l'abrasion. Le TRICOVEND a également un faible rayon de courbure particulièrement adapté à son utilisation dans des distributeurs automatiques de boissons.

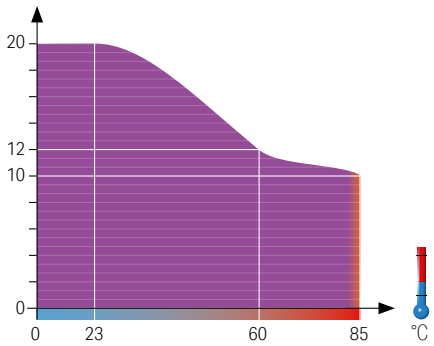
RACCORDS COMPATIBLES

Raccords conformes aux exigences WRAS pour le transfert d'eau potable. Le sertissage est possible avec des raccords non blessants (il faut veiller à ne pas endommager la paroi intérieure en polyester).

TENUE CHIMIQUE

Voir tableau des résistances chimiques colonne D.

Pression de service
10 bar à 85°C

mm	+/- mm	mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mm	Blanc 30 m
6,3	+/- 0,3	12	+/- 0,3	2,85	99	80	26	40	153000
10	+/- 0,5	16	+/- 0,5	3	148	60	20	75	153001
12,5	+/- 0,5	19	+/- 0,5	3,25	194	60	20	90	153002
19	+/- 0,8	26	+/- 0,8	3,5	298	60	20	200	153003
25	+/- 1	33	+/- 1	4	439	45	15	250	153004

Pression de service maximale
pour les diamètres intérieurs allant de 6,3 à 19 mm