



## THERMOCLEAN® AL 20

+70  
-15  
°C



### APPLICATIONS

- Lavage industriel : utilisation en terminal sur les installations avec réseau centralisé

### SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Industries agroalimentaires
- Collectivités
- Commerçants, Artisans
- Abattoirs
- Industries diverses



- 1 Revêtement extérieur bleu clair en PVC souple alimentaire non tachant et anti-graisse
- 2 Couche intermédiaire d'adhérence en PVC souple
- 3 Renforcement textile polyester
- 4 Couche intermédiaire d'adhérence en PVC souple
- 5 Paroi intérieure blanche en PVC souple alimentaire résistante aux agents lessiviels et désinfectants

### Tuyau de lavage industriel moyenne pression (20 bar à 70°C).

Conception quatre couches de qualité alimentaire. Revêtement extérieur bleu non tachant et anti-graisse. Renforcement en fibre polyester haute ténacité. Couche intermédiaire haute adhérence ; couche intérieure blanche à haute tenue en température.

Marquage : THERMOCLEAN AL 20 (EU) N° 10/2011 20 bar / 70°C [année de fabrication] [N° lot]

### AVANTAGES

Les propriétés des matériaux composant le Thermoclean AL 20 en font un tuyau performant, sûr et fiable, permettant une tenue en température exceptionnelle (jusque 70°C sous 20 bar en continu avec pointes possibles à 80°C). Il est doté de quatre couches d'une grande souplesse qui lui assurent une très bonne maniabilité et d'un revêtement extérieur bleu non tachant, résistant aux produits gras et aux détergents.

### RACCORDS

Raccords à embout cannelé avec colliers de serrage (resserrer les colliers lors de la première mise en température).

Le sertissage est possible sous certaines conditions (nous consulter). Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

### CONSEIL

Pour une meilleure tenue des raccords, nous préconisons un montage à chaud après trempage de 30 secondes dans de l'eau à 60°C.

### TENUE CHIMIQUE

Voir tableau pages 102 à 105 colonne B.

Ø	± mm	Ø	± mm	T	20°C	70°C	20°C	70°C	L	Bleu		
										25 m	100 m	
12	+/- 0,6	20	+/- 0,6	4	236	100	60	33	20	108	100236	100237
16	+/- 0,6	24	+/- 0,6	4	311	100	60	33	20	144	100268	
19	+/- 0,8	28	+/- 0,8	4,5	409	100	60	33	20	171	100284	

