

**DOUBLEFLEX<sup>®</sup> AGR/LISIER UV**

Tuyau flexible en PVC restant souple à basses températures et stabilisé aux UV, doté d'une structure à double spirale brevetée.

*Hose with a good flexibility even in low temperatures with a UV stabilised material, featuring a patented double spiral structure.*



**Structure:** Tuyau flexible breveté sur le principe original d'une double spirale, comportant une spirale interne, utilisée comme support principal de la structure du tuyau, et une seconde spirale externe assurant une flexion sans pli et un renfort supplémentaire pour la résistance du tuyau au vide. Cette structure unique du tuyau ainsi que la paroi en PVC très souple, résistant aux basses températures, offrent une flexion et une flexibilité unique.

**Applications:** Spécialement conçu pour les systèmes de distribution de lisier. Très flexible même à très basse température. Fabriqué en matériau résistant aux UV pour éviter la dégradation lors d'une exposition à long terme au soleil. La surface interne lisse permet un débit élevé et la surface externe extérieure auto-glissante permet une installation facile sur les systèmes de rampes dribble. La double spirale brevetée, offre une protection complète de la paroi du tuyau contre les frottements, et un rayon de courbure réduit.



UV PROTECTION



**Structure:** Flexible hose made with a unique double spiral patent, featuring an internal spiral, used as the main support of the hose structure, and a second external spiral ensuring a kink free bending, and an additional support to the vacuum resistance of the hose. The unique structure of the hose along with the very soft, low temperature resistant wall, provide a unique bending and flexibility.

**Applications:** Specially designed for slurry distribution systems. Very flexible even at very low temperatures. Made of UV resistant material to prevent degradation during long-term exposure to sunlight. The smooth internal surface allows for high flow and the self-sliding exterior external surface allows for easy installation on dribble ramp systems. The patented double spiral offers complete protection of the pipe wall against friction and a reduced bending radius.

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m

32	42,2	0,435	115	3,2	0,95	25
38	47,0	0,520	133	3,0	0,95	25
40	48,0	0,630	140	2,8	0,95	25
45	55,3	0,865	155	2,7	0,95	25
51	61,2	1,165	175	2,6	0,95	25
60	71,5	1,450	210	2,5	0,95	25

données techniques à 23°C

**PATENTED****Marquage / Printing:**

DOUBLEFLEX<sup>®</sup> AGR/LISIER UV  
GAP PLASTOMERE - MADE IN FRANCE  
n°de lot - PATENTED

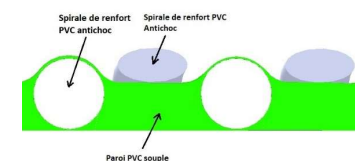
**Température / Temperature :**

- 40 / + 50 °C  
- 40 / + 122 °F

**Caractéristiques / Properties :**

Lisse à l'intérieur ; surface externe avec un profil ondulé pour un glissement facilité.

*Smooth inside, external surface with a corrugated profile for easy dragging.*

**Couleurs / Couleurs**

Les données techniques sont valables à 23°C, elles sont indicatives et déterminées par les tolérances normales des procédés de production. Les pressions maximales de service s'entendent pour des durées brèves. Le fabricant se réserve le droit à des changements techniques et de nuances des couleurs. Des variantes sont possibles sur demande.

All technical data, measured at 23°C, are general orientation values and are subject to production-related tolerances. Max. operating pressures apply only for short periods. We reserve the right to make technical changes and color deviations. Other versions are available upon request.

Mise à jour : 01/02/2024

version 2023



GAP PLASTOMERE - ZI Sud - Chemin de Fortuneau - CS 90324 - 26208 MONTELMAR

Tel : +33 (0)4 75 01 75 75 - Fax : +33 (0)4 75 52 02 27 - www.gap-plastomere.com - info@gap-plastomere.com