



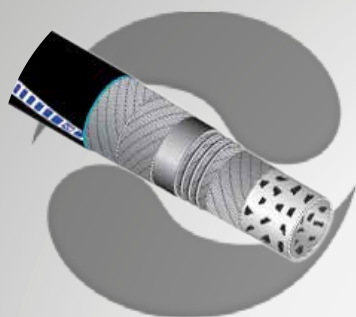
CLAREL

TUYAUX - FLEXIBLES INDUSTRIELS & HYDRAULIQUES

## CLAR'CHEM UHMWPE FDA

Aspiration et refoulement de produits chimiques

Tuyau pour l'aspiration et le refoulement de produits chimiques et d'acides corrosifs.



BfR FDA PHTHALATE FREE Ex

**Tube** : polyéthylène réticulé à haut poids moléculaire (UPE) maculé blanc/noir, lisse, alimentaire

**Armature** : nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée

**Revêtement** : EPDM synthétique noir, lisse (aspect bandelé) antistatique, résistant aux produits chimiques, à l'abrasion, à l'ozone et aux agents atmosphériques.

**Conductivité électrique** :  $10^3 < R < 10^6$  Ohm



Couronne de 60 mètres



+100°C (jusqu'à +130°C pour la vapeur à utilisation intermittente)  
-35°C

Ø Intérieur	Ø Extérieur	Pression de service	Pression d'éclatement	Poids	Rayon de courbure
mm	mm	Bar	Bar	kg/m	mm
13	25	16	64	0,52	60
16	28	16	64	0,60	75
19	31	16	64	0,68	90
25	38	16	64	0,92	120
32	44	16	64	1,01	150
38	51	16	64	1,33	180
40	53	16	64	1,39	180
51	65	16	64	1,77	250
63,5	78	16	64	2,37	320
76	91	16	64	2,87	400
100	116	16	64	4,25	550