

POLYVARI

Transfert par aspiration et refoulement de tout produit chimique



Certifié ATEX par l'INERIS

Tuyau souple pour aspirer et refouler des **produits chimiques agressifs**.

Il répond aux exigences de la norme **EN 12115**.

Caractéristiques techniques :

Tube intérieur :

Le tube intérieur est lisse en polyéthylène réticulé noir chargé carbone.

UHMWPE (Ultra High Molecular Weight Polyéthylène).

Renfort :

Plis textiles de haute résistance et spirales d'acier noyées dans la matière.

Revêtement extérieur :

Caoutchouc EPDM noir avec un marquage bleu et blanc longitudinal (R<10^60).

Résistant à l'abrasion, aux agents atmosphériques et à l'ozone.

Température :

De -35°C à +100°C

Spécifications techniques :

	Diamètres	Rayons de Courbures (mm)	Pression Service (Bar)	Tenue au vide (Bar)	Poids (Kgm)
Pression d'éclatement :					
4*Pression de service (ø<75)	19x31	125	16	-0.9	0.6
	25x37	150	16	-0.9	0.8
Pression d'éclatement: 3*	32x44	175	16	-0.9	1
Pression de service (ø>75)	38x51	225	16	-0.9	1.3
	50x66	275	16	-0.9	2
	63.5x79.5	300	16	-0.9	2.7
Longueur maximum (m) :	75x91	350	16	-0.8	3
40	100x118	450	16	-0.8	4.9
	125x146	1000	12	-0.8	6.9
Longueur maximum (m) :	150x174	1200	12	-0.8	9.1
20 (ø 125 et 150)					

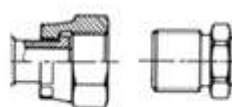
Raccords usuels (mâles ou femelle) :



A CAMES



SYMETRIQUES



FILETES BSP, NPT



TANKWAGEN