

Catalogue 2015 - ref: 2015-1

## Acid-Solvent and Chemical S&D



### XLPE-EN 12115

REF	DESIGNATION	Nominal		Diamètre en mm			Pression en bar		Aspiration en bar	Rayon min. de courbure en mm	Poids en kg/m	L mini m
		mm	pouce	Intérieur	Renfort	Extérieur	Service	Eclat.				
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 1!</b>	19	3/4"	19,0		31,0	16	64	-0,92	125	0,644	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 2!</b>	25	1"	25,4		37,0	16	64	-0,92	150	0,816	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 3!</b>	32	1 1/4"	32,0		44,0	16	64	-0,92	175	1,024	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 3!</b>	38	1 1/2"	38,0		51,0	16	64	-0,92	225	1,382	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 5!</b>	50	2"	50,8		67,0	16	64	-0,92	275	2,240	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 6!</b>	63	2 1/2"	63,5		79,0	16	64	-0,92	300	2,652	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 7!</b>	76	3"	76,2		92,0	16	64	-0,92	350	3,266	40-46-61
	<b>ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&amp;D 10!</b>	101	4"	101,6		118,0	16	64	-0,92	450	4,839	40-46-61

Données à titre indicatif, sous réserve de modifications sans préavis du fabricant



#### STRUCTURE:

**Tube intérieur:** XLPE translucide résistant aux solvants, produits chimiques, pétroliers et huiles.

**Renfort:** Insertion textile haute tenacité, 2 spirale en acier et 2 fils de masse antistatique.

**Tube extérieur:** Caoutchouc CR, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux agents atmosphériques.

#### APPLICATIONS:

Pour aspiration et refoulement de produits chimiques, pétroliers, solvants aromatiques, alcool et huile, etc... (voir le tableau de résistance chimique SEL)

#### TEMPERATURE D'EMPLOI:

de - 40° C à + 80° C

#### NORMES:

TS EN 12115 TYPE SD

#### IMPORTANT:

Mentionner avec la commande, les caractéristiques de la matière, la concentration et la pression de service.

Les autres diamètres, pressions, couleurs, type de revêtement et double hélice acier peuvent être produits selon la commande.



#### STRUCTURE:

**Tube:** Chemicals, solvents, petroleum products & oil resistant translucent XLPE.

**Reinforcement :** High tensile synthetic textile, 2 steel wire helix and 2 antistatic copper wire.

**Cover:** Abrasion, ozone and weather resistant, CR rubber.

#### APPLICATIONS:

For suction and discharge wide range of chemicals, petroleum products, oils, high aromatic solvents, alcohol etc... (see SEL chemical resistance chart)

#### TEMPERATURE:

de - 40° F à + 176° F

#### NORMS:

TS EN 12115 TYPE SD

#### IMPORTANT:

When ordering : Clearly specify working conditions such as characteristics of fluid, concentration and working temperature.

Other diameters, pressures, colours, cover type and double steel wire helix can be made upon request.