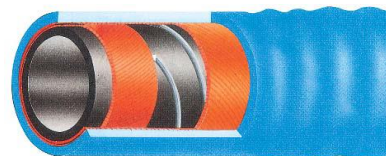


Catalogue 2015 - ref: 2015-1

Acid-Solvent and Chemical S&D



CORRUGATED - UHMW-PE

| 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. | | | | |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 1! | 19 | 3/4" | 19,0 | | 29,0 | 10 | 40 | -0,92 | 90 | 0,565 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 2! | 25 | 1" | 25,4 | | 36,0 | 10 | 40 | -0,92 | 110 | 0,760 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 3! | 32 | 1 1/4" | 32,0 | | 44,0 | 10 | 40 | -0,92 | 150 | 1,080 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 3! | 38 | 1 1/2" | 38,0 | | 50,0 | 10 | 40 | -0,92 | 175 | 1,235 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 5! | 50 | 2" | 50,8 | | 65,0 | 10 | 40 | -0,92 | 250 | 1,955 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 6! | 63 | 2 1/2" | 63,5 | | 78,0 | 10 | 40 | -0,92 | 325 | 2,325 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 7! | 76 | 3" | 76,2 | | 91,0 | 10 | 40 | -0,92 | 450 | 2,985 | 40-46-61 |
| | ACID-SOLVENT AND CHEMICAL S&D 10! | 101 | 4" | 101,6 | | 118,0 | 10 | 40 | -0,92 | 650 | 4,280 | 40-46-61 |

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



STRUCTURE:

Tube intérieur: UHMW-PE translucide, de qualité alimentaire résistant aux produits chimiques corrosifs.

Renfort: Insertion textile haute tenacité, spirale en acier et fil de masse antistatique.

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

APPLICATIONS:

Pour aspiration et refoulement de tous les produits chimiques, corrosifs, en particulier les solvants aromatiques (voir le tableau de résistance chimique SEL)

TEMPERATURE D'EMPLOI:

de - 40° C à + 80° C

NORMES:

ISO 1307

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: Translucent, food grade UHMW-PE liner suitable for wide range of corrosive chemicals and solvents.

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

Cover: Abrasion, ozone and weather resistant, corrugated EPDM rubber.

APPLICATIONS:

For suction and discharge of all corrosive chemicals, especially high aromatic solvents. (see SEL chemical resistance chart)

TEMPERATURE:

de - 40° F à + 176° F

NORMS:

ISO 1307

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.