

# Aspiración y expulsión ~ Usos severos



## SPIRE ACIER

+60  
°C  
-15



Simulants A, B, C.

- ✓ zumos de frutas
- ✓ vinos

### Manguera polivalente.

Fabricación con PVC flexible transparente, con refuerzo gracias a una espiral de acero galvanizado embutida dentro de la pared. Paredes interior y exterior lisas.



- 1 Espiral de acero galvanizado
- 2 PVC flexible transparente

### APLICACIONES

- Aspiración y expulsión de agua cargada y de cualquier otro líquido químico no agresivo (consultarnos para las compatibilidades químicas)

### SECTORES DE ACTIVIDAD

- Industria en general
- Transportes (camiones cisternas)
- Construcción y Obras Públicas

Marcaje : SPIRE ACIER ø int  (EU) N° 10/2011 Sim A,B,C [N° lote]

### VENTAJAS

Transparente y con gran flexibilidad, esta manguera es particularmente adaptado para el paso mediante aspiración y expulsión de la mayoría de los líquidos dentro a 40°C. La superficie lisa interior asegura pocas pérdidas de carga y evita la formación de depósitos. Además, el espiral metálico metálica de refuerzo permite una buena resistencia en vacío a la flexión.

### RACORES

Racores simétricos sistema Guillemin o Storz, racores con levas o cardanes - Sujeción con collarines planos. Posibilidad de engaste siempre que no se lesione la pared.

### COMPORTAMIENTO QUÍMICO

Ver tabla págs. 70-73 columna A.

### ATENCIÓN

Las mangueras espiraladas tienen normalmente un alargamiento, que puede ser importante cuando la temperatura esta mas de 40°C, y que deber ser tenido en consideración antes de la instalación. Estamos a su disposición para mas informaciones sobre este tema.

mm	± mm	mm	g/m	mm	Bar	mbar	mm	L		Blanco opaco
								20 m	30 m	
8	+/- 0,6	2,7	150	35	11	900	16		135417 (50 m)	
10	+/- 0,6	2,75	154	36	12	850	18		135434	
12	+/- 0,6	2,5	186	34,5	11,5	850	23		135460	
14	+/- 0,6	3	220	33	11	850	26		135476	
16	+/- 0,6	3	250	31,5	10,5	850	30		034799	
18	+/- 0,6	3,5	286	30	10	850	32		135511	
20	+/- 1,0	3,5	330	30	10	850	34		034902	035017 (50 m)
25	+/- 1,0	4	506	28,5	9,5	800	42		034916	
30	+/- 1,0	4	610	27	9	800	50		034921	
32	+/- 1,0	4	640	27	9	800	53		190785	
35	+/- 1,0	4,5	726	24	8	800	58		034934	
38	+/- 1,0	4	776	22,5	7,5	800	63		190798	135494 (25 m)
40	+/- 1,0	5	920	22,5	7,5	800	66		034947	
45	+/- 1,0	5	1116	19,5	6,5	800	74		034959	
50	+/- 1,0	5,5	1260	18	6	800	82		034962	
60	+/- 1,0	6	1696	16,5	5,5	700	130		034991	
70	+/- 1,0	7	2036	15	5	600	180		034827	
76	+/- 1,0	7	2230	12	4	600	200		034769	
80	+/- 1,0	7	2426	10,5	3,5	600	172	034743		
90	+/- 1,0	7,5	2810	9	3	600	192	034756		
102	+/- 1,0	8,5	3540	9	3	600	300	190710		
105	+/- 1,6	8,5	3730	6	3	600	383	190749		
110	+/- 1,1	8,5	3830	7,5	2,5	600	320	034869		
120	+/- 1,2	8	4136	6,6	2,2	500	340	034872		
150	+/- 1,5	10	6300	6	2	500	450	034975		