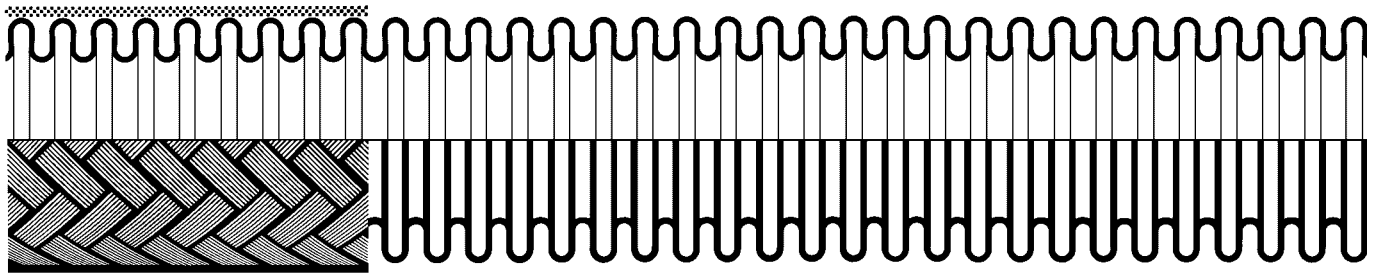
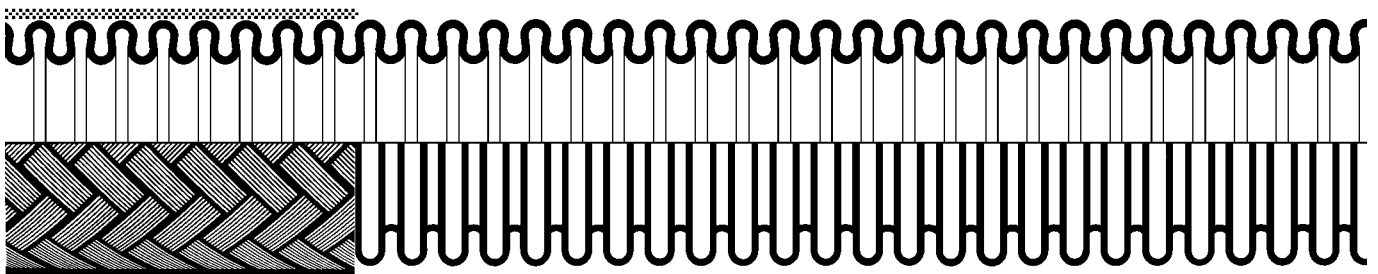


## Tipo SP Semi pesado-ondas paralelas / Type SP Semiheavy corrugated parallel



DN	ID mm	Tol - mm	RADIO CURVATURA / BEND RADIUS		TUBO SIN TRENZA / HOSE WITHOUT BRAID			TUBO CON UNA TRENZA / HOSE WITH ONE BRAID		
			Flexión constante / Constant bending	Deform. permanente / Permanent strain	OD mm	Tol - mm	PN atm	OD mm	Tol ± mm	PN atm
10	10,6	0,3	100	18	15,1	0,3	2,5	17	0,6	64
12	12,6	0,3	140	20	17,7	0,3	1,6	19	0,7	64
16	16,6	0,3	190	25	22,2	0,3	1,6	24	0,7	64
20	20,6	0,4	230	30	27,1	0,4	1,6	29	0,7	50
25	25,6	0,4	260	40	33,2	0,4	1,6	35	0,8	50
32	32,6	0,4	290	50	42,0	0,4	1,6	44	1,0	40
40	40,5	0,4	320	60	51,5	0,4	1,0	54	1,0	25
50	50,5	0,5	360	70	63,0	0,5	1,0	66	1,0	25
65	65,5	0,5	420	80	80,0	0,5	1,0	83	1,1	16
80	80,4	0,6	480	100	97,0	0,6	1,0	100	1,1	16
100	100,4	0,6	580	120	119,0	0,6	1,0	122	1,2	16
125	125,2	0,7	680	150	146,2	0,7	1,0	150	1,1	16
150	150,2	0,7	800	200	173,2	0,7	0,8	177	1,4	12,5
200	200,0	0,8	950	260	227,0	0,8	0,8	232	1,6	10
250	250,6	0,8	1.200	340	281,6	0,8	0,6	287	1,6	8
300	300,6	1,0	1.600	420	334,6	1,0	0,5	340	2,0	4

## Tipo P Pesado-ondas paralelas / Type P Heavy corrugated parallel

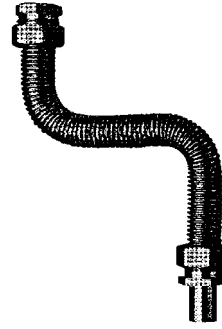


DN	ID mm	Tol - mm	RADIO CURVATURA / BEND RADIUS		TUBO SIN TRENZA / HOSE WITHOUT BRAID			TUBO CON UNA TRENZA / HOSE WITH ONE BRAID			TUBO CON DOS TRENZAS / HOSE WITH TWO BRAIDS		
			Flexión constante / Constant bending	Deform. permanente / Permanent strain	OD mm	Tol - mm	PN atm	OD mm	Tol ± mm	PN atm	OD mm	Tol ± mm	PN atm
10	10	0,3	250	18	15,3	0,3	4,0	17	0,6	125	19	0,9	225
12	12	0,3	300	20	18,0	0,3	3,2	20	0,7	125	22	1,1	225
16	16	0,3	350	25	22,5	0,3	3,2	24	0,7	80	26	1,1	160
20	20	0,4	400	30	27,5	0,4	3,2	29	0,7	64	31	1,1	125
25	25	0,4	450	40	33,7	0,4	3,2	35	0,8	50	37	1,2	100
32	32	0,4	500	50	42,5	0,4	3,2	44	0,8	50	46	1,2	100
40	40	0,4	550	60	52,0	0,4	2,0	54	1,0	40	56	1,6	80
50	50	0,5	620	70	63,6	0,5	2,0	66	1,0	32	69	1,6	64
65	65	0,5	700	80	80,6	0,5	2,0	83	1,1	25	86	1,7	50
80	80	0,6	850	100	97,7	0,6	2,0	100	1,1	20	103	1,7	40
100	100	0,6	1.000	120	119,7	0,6	2,0	123	1,2	16	126	1,8	32
125	125	0,7	1.200	150	146,8	0,7	2,0	151	1,4	16	155	2,1	32
150	150	0,7	1.500	200	174,4	0,7	1,6	179	1,4	12,5	183	2,1	25
200	200	0,8	1.800	260	228,0	0,8	1,6	233	1,6	10	238	2,4	20
250	250	0,8	2.400	340	282,6	0,8	1,2	288	1,6	8	293	2,4	16
300	300	1,0	3.000	420	335,6	1,0	1,0	341	2,0	6	346	3,0	10



**CORACI - S.A.**

COMPENSADORES DE DILATACIÓN  
TUBO METÁLICO FLEXIBLE  
COMPONENTES INDUSTRIALES



## ANAFLEX®

*¡móntelo usted mismo!*

El tubo flexible ANAFLEX®, distribuido por **CO-RACI, S.A.** es el complemento ideal para establecer conexiones flexibles en instalaciones de fluidos y constituye una brillante solución a gran número de problemas de montaje.

El tubo ANAFLEX®, de acero inoxidable, no envejece ni sufre difusión, no conoce los problemas causados por las tuberías de goma o plástico, en las cuales la difusión de oxígeno provoca irremediablemente fugas en las instalaciones.

*¡Un acabado soñado para sus instalaciones!*

### VENTAJAS del producto

- No sufre difusión por oxígeno
- No se obstruye
- No fisura
- Resiste el envejecimiento
- Garantía de fabricación

### VENTAJAS para la instalación

- Puede realizar el montaje usted mismo
- Usted determina la longitud
- Montaje rápido y eficaz (ver al dorso)
- Muy flexible
- Se adapta a todo tipo de tuberías
- Permite un acabado perfecto

### CARACTERÍSTICAS

- Tubo metálico flexible de acero inoxidable AISI 316-L
- Racores de latón con lunetas AISI 304-L
- Junta standard sentinel sin amianto (hasta 150 °C)
- Temperatura máxima admisible 800°C
- Presión máxima de servicio 10 bar a 20°C

Aplicable a todo tipo de instalaciones de agua caliente o fría, conexión de calderas, termos, aerotermos, fan coils o máquinas.

*you can mount it yourself*

The flexible hose ANAFLEX®, distributed by **CO-RACI, S.A.**, is the ideal aggregate for the setting up of flexible connections in fluid systems. It is also a brilliant solution for a large number of mounting problems.

The stainless-steel ANAFLEX® hose withstands aging and diffusion. It is also immune to the problems caused by rubber or plastic hoses, in which the diffusion of oxygen inevitably gives rise to leaks in the system.

*The finish you always dreamt of for your installations*

### ADVANTAGES of the product

- There is no oxygen diffusion
- No clogging
- No crack
- It withstands aging
- Manufacturing guarantee

### ADVANTAGES for the mounting

- You can carry out the mounting yourself
- You determine the length
- Quick and easy mounting (see back page)
- Very flexible
- It can be adjusted to any type of hose
- It provides the perfect finish

### CHARACTERISTICS

- Flexible metal hose made of stainless-steel, AISI 316-L
- Brass coupling with rests, AISI 304-L
- Sentinel standard joint, with no asbestos (up to 150 °C)
- Maximum permissible temperature 800°C
- Maximum operational pressure 10 bar at 20°C

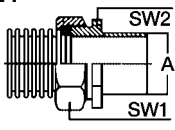
Applicable to all types of warm or cold water installations, boiler connections, unit heaters, fan coils or machines.

*No se quede tirado ¡conecte con ANAFLEX®!*  
*Do not lag behind - Connect to the future with ANAFLEX®*

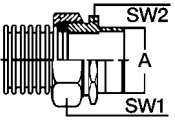
## TAMAÑOS disponibles / available SIZES

MM	PULGADAS / INCHES	LONGITUD POR CAJA (mts.) / LENGHT PER BOX (m)	REFERENCIA / REFERENCE
13	1/2	6	499.013.6
20	3/4	6	499.019.6
25	1	6	499.025.6
32	1-1/4	3	499.032.6

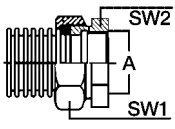
## RACORES disponibles / available COUPLINGS

Z1 	INT. MM	PULGADAS / INCHES	SW 1	SW 2	A	B	REFERENCIA / REFERENCE
	19	3/4	37	34	22	-	350.119.0
25	1	46	42	28	-	350.125.0	

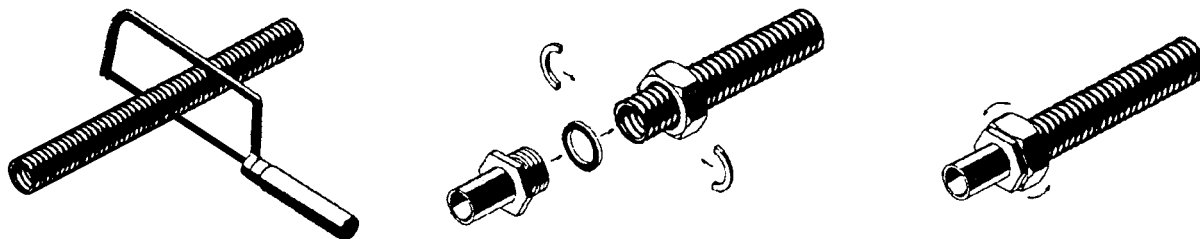
  

Z3 	INT. MM	PULGADAS / INCHES	SW 1	SW 2	A	B	REFERENCIA / REFERENCE
	13	1/2	30	27	BSPT	-	350.313.0
	19	3/4	37	34	BSPT	-	350.319.0
	25	1	46	42	BSPT	-	350.325.0
32	1-1/4	52	50	BSPT	-	350.332.0	

Z6 	INT. MM	PULGADAS / INCHES	SW 1	SW 2	A	B	REFERENCIA / REFERENCE
	13	1/2	30	27	BSP	-	350.613.0
	19	3/4	37	34	BSP	-	350.619.0
	25	1	46	42	BSP	-	350.625.0
32	1-1/4	52	50	BSP	-	350.632.0	

## INSTRUCCIONES de montaje / mounting INSTRUCTIONS



**CORACI-S.A.**

COMPENSADORES DE DILATACIÓN  
TUBO METÁLICO FLEXIBLE  
COMPONENTES INDUSTRIALES

DISTRIBUIDO POR:



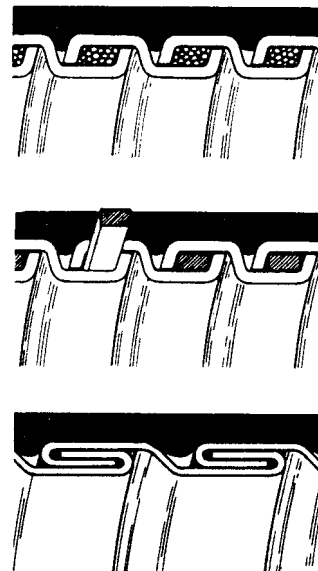
## ANACONDA SEALTITE®

La sociedad **CORACI, S.A.** ofrece con su gama de productos estancos para protección y revestimiento, ANACONDA SEALTITE®, un gran abanico de posibilidades a los instaladores del campo electrotécnico.

SEALTITE® ofrece además de una perfecta estanqueidad, magníficas cualidades de curvatura y protege, tanto en intemperie como en el interior, amortiguando vibraciones y eliminando la humedad, polvo, corrosión, abrasión o agresiones mecánicas sobre los conductores eléctricos.

Su montaje es muy simple con los racores ANAMET, complemento ideal para cualquier instalación que requiera un montaje óptimo o esté sometida a severas condiciones de explotación. (véase al dorso)

ANACONDA SEALTITE® está compuesto por un alma de armadura metálica de gran resistencia, fabricada a partir de fleje de alta calidad en acero galvanizado, aluminio o bronce y recubierta exteriormente con una funda de material termo-plástico de diversas composiciones.



### TIPOS standard

- E.F. Ejecución extraflexible. Resiste aceites y grasas poco agresivos. Temperaturas (-25°C +70°C). Color gris. Aprobado VDE, DEMKO, NEMKO y SEMKO
- H.C. Resistente al frío, calor y radiación solar. Instalaciones a la intemperie. Temperaturas (-45°C +105°C). Color negro. Aprobado NEMKO.
- O.R. Especialmente resistente a los aceites y grasas. Temperaturas (-20°C + 100°C). Color negro. Aprobado NEMKO.
- C.N.P. Tubo de protección no metálico para máquina herramienta. Temperaturas (-20°C +60°C). Color naranja. Homologado UL y NEC.

### DIMENSIONES

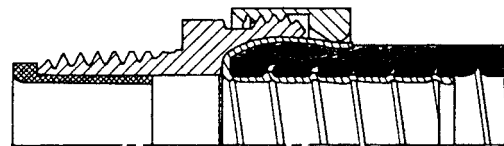
PULGADAS	Ø INTERIOR mm	Ø EXTERIOR mm	CONEXIONES PG	CONEXIONES NPT	LONGITUDES metros
3/8	12,6	17,8	11 y 13,5	1/2"	75
1/2	16	21,1	16	1/2"	60
3/4	21	26,4	21	3/4"	50
1	26,5	33,1	29	1"	30
1-1/4	35,1	41,8	36	1-1/4"	30
1-1/2	40,3	47,8	42	1-1/2"	15
2	51,6	59,9	48	2"	15

Otras dimensiones bajo demanda



## ANACONDA SEALTITE®

Los racores ANAMET® se caracterizan por su facilidad y rapidez de instalación. Su particular diseño permite su sujeción directamente sobre el tubo de protección SEALTITE® ya que han sido específicamente contruidos para su perfecta adaptación.



Un montaje realizado siguiendo estas instrucciones confiere una estanqueidad IP67 ó IP68 con una junta adicional.

HOMOLOGADOS



El conjunto tubo racor ofrece una excelente continuidad eléctrica. Los racores incluyen un manguito interior de material plástico para evitar cualquier tipo de daño a los cables eléctricos al pasar por ellos.

La mayor longitud del casquillo y su perfil de cierre confieren a este racor una resistencia al arrancamiento por estirado cuatro veces superior a lo requerido por la norma UL.

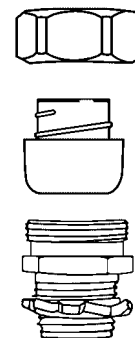


TUBO tamaño	ROSCA DEL RACOR		RACOR MACHO RECTO		RACOR MACHO a 45°		RACOR MACHO a 90°	
	PG	NPT	PG	NPT	PG	NPT	PG	NPT
3/8	11	1/2	299.011.0	298.012.0	299.411.0	298.412.0	299.911.0	298.912.0
3/8	13,5	-	299.013.0	-	299.413.0	-	299.913.0	-
1/2	16	1/2	299.016.0	298.016.0	299.416.0	298.416.0	299.916.0	298.916.0
3/4	21	3/4	299.020.0	298.020.0	299.420.0	298.420.0	299.920.0	298.920.0
1	29	1	299.026.0	298.026.0	299.426.0	298.426.0	299.926.0	298.926.0
1-1/4	30	1-1/4	299.035.0	298.035.0	299.435.0	298.435.0	299.935.0	298.935.0
1-1/2	42	1-1/2	299.040.0	298.040.0	299.440.0	298.440.0	299.940.0	298.940.0
2	48	2	299.050.0	298.050.0	299.450.0	298.450.0	299.950.0	298.950.0

Para tubo CNP, racores especiales y otros tipos, consultar

### INSTRUCCIONES de montaje

- Cortar el tubo SEALTITE con una sierra de metales 32 TPI rectos o sierra de banda 13 x 0,6 de 24 TPI a velocidad aproximada de 100 mts/min. No usar disco abrasivo.
- Pasar la tuerca sobre el tubo SEALTITE.
- Atornillar a fondo sobre el extremo del tubo SEALTITE cortado. Si eventualmente queda holgura será eliminada al apretar la tuerca.
- Sujetar con ayuda de tornillo o llave plana y roscar la tuerca contra el cuerpo del racor hasta su bloqueo mediante otra llave.



DISTRIBUIDO POR:



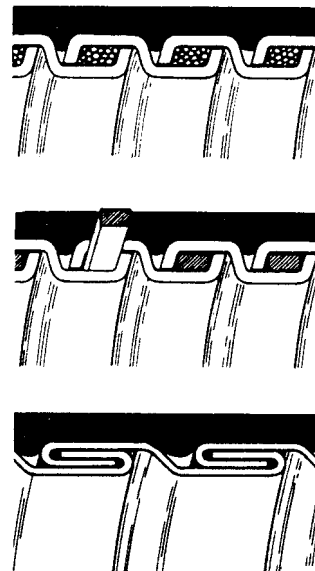
## ANACONDA SEALTITE®

CORACI, S.A., through its range of sealed products for protection and coating - ANACONDA SEALTITE® - offers a large variety of possibilities for a professional installation in the electro-technical area.

SEALTITE® also offers perfect tightness, magnificent bending qualities, in addition to being apt both for outdoor and indoor applications. It dampens vibrations and eliminates moisture, dust, corrosion, abrasion or mechanical attacks on the electric conductors.

Its mounting is quite easy with the help of the ANAMET couplings, which are the ideal aggregate for any installation requiring an optimum mounting or is subjected to severe operation conditions (see back page).

ANACONDA SEALTITE® is made up of a highly resistant metal-framed core, which is manufactured with high quality strip in galvanized steel, aluminum or brass and coated on the outside face by a sheath of thermo-plastic material of different compositions.



### Standard TYPES

- E.F. Extra-flexible execution. Oil and fat resistant, if they are not too aggressive. Temperatures (-25°C + 70°C). Grey colour. VDE, DEMKO, NEMKO and SEMKO approved.
- H.C. Resistant to cold, heat and sun radiation. Outdoor installations. Temperatures (-45°C + 105°C). Black colour. NEMKO approved.
- O.R. Specially resistant to oil and fat. Temperatures (-20°C + 100°C). Black colour. NEMKO approved.
- C.N.P. Non-metallic protective hose for machine-tool. Temperatures (-20°C + 60°C). Orange colour. UL and NEC approved.

### DIMENSIONS

INCHES	INSIDE Ø mm	OUTSIDE Ø mm	CONNECTIONS PG	CONNECTIONS NPT	LENGHTS meters
3/8	12,6	17,8	11 y 13,5	1/2"	75
1/2	16	21,1	16	1/2"	60
3/4	21	26,4	21	3/4"	50
1	26,5	33,1	29	1"	30
1-1/4	35,1	41,8	36	1-1/4"	30
1-1/2	40,3	47,8	42	1-1/2"	15
2	51,6	59,9	48	2"	15

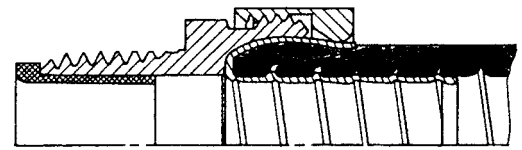
Other dimensions under request



## RANGE OF SEALED COUPLINGS

# ANACONDA SEALTITE®

The ANAMET® couplings stand out because of their easy and quick mounting characteristics. This particular design makes it possible to fasten them directly on the SEALTITE® protection tube, as they have been specifically developed for their perfect adjustment.



A mounting carried out following these instructions provides a IP67 or IP68 tightness with an additional joint.

APPROVED



The hose-coupling set offers excellent electrical continuity properties. The couplings incorporate an inside sleeve made of plastic to prevent any damage caused to the electric wires when they go through them.

The greater length of the bushing and its closure profile make this coupling four times more resistant to pulling than what is required by the UL standard.

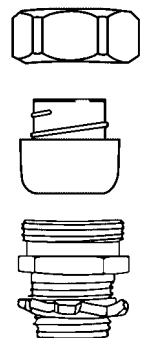


HOSE size	COUPLING THREAD		STRAIGHT PLUG COUPLING		PLUG COUPLING at 45°		PLUG COUPLING at 90°	
	PG	NPT	PG	NPT	PG	NPT	PG	NPT
3/8	11	1/2	299.011.0	298.012.0	299.411.0	298.412.0	299.911.0	298.912.0
3/8	13,5	-	299.013.0	-	299.413.0	-	299.913.0	-
1/2	16	1/2	299.016.0	298.016.0	299.416.0	298.416.0	299.916.0	298.916.0
3/4	21	3/4	299.020.0	298.020.0	299.420.0	298.420.0	299.920.0	298.920.0
1	29	1	299.026.0	298.026.0	299.426.0	298.426.0	299.926.0	298.926.0
1-1/4	30	1-1/4	299.035.0	298.035.0	299.435.0	298.435.0	299.935.0	298.935.0
1-1/2	42	1-1/2	299.040.0	298.040.0	299.440.0	298.440.0	299.940.0	298.940.0
2	48	2	299.050.0	298.050.0	299.450.0	298.450.0	299.950.0	298.950.0

For CNP hose, special couplings and other types, please inquire.

### Mounting INSTRUCTIONS

- Cut the **SEALTITE** hose with the help of a straight 32 TPI metal saw 13 x 0,6 of 24 TPI at an approximate speed of 100 m/min. Do not use a grinding disk.
- Take the **SEALTITE** hose and put nut in place.
- Screw in completely on the end of the cut **SEALTITE** hose. If there is still some clearance, this will be eliminated when tightening the nut.
- Using a screw or flat wrench fasten and then screw in the nut, with the help of another wrench, against the coupling body up to the point it is locked



**CORACI - S.A.**  
 COMPENSADORES DE DILATACIÓN  
 TUBO METÁLICO FLEXIBLE  
 COMPONENTES INDUSTRIALES

DISTRIBUTED BY:

Albert Einstein, 56-62, Naves 19 y 20, Polígono Industrial Almeda I • 08940 Cornellà de Llobregat • Barcelona • España  
 DELEGACIONES: Madrid y Bilbao • TALLERES: Cornellà de Llobregat • Teléfono: (93) 474 11 11 • Telefax: (93) 377 06 45  
 web: <http://www.coraci.es>