

MARKET LEADER

NYLOFIX

Sistema de tubos y racores para la protección de cables eléctricos



Sistema de tubos y racores para la protección de cables eléctricos

Nuestro innovador sistema patentado destaca frente a los ya existentes por **dos características diferenciales exclusivas:**



Elevada resistencia a la tracción (+ Seguridad)

Nuestros racores **NYLOFIX** y **NYLOFIX PLUS** realizan la retención y el anclaje del tubo en todo su perímetro. Esto permite un mejor reparto de las fuerzas de tracción y por ello una seguridad de instalación aumentada.

Protección IP66/IP68 con un único racor (+Polivalencia -Stock)

A diferencia de los sistemas clásicos que requieren racores distintos para los grados de protección IP66, IP68 e IP69K nuestros racores consiguen los dos niveles de estanqueidad con el mismo racor añadiendo en la protección IP68 e IP69K un anillo tórico en el perfil especial patentado del tubo.

Con ello se consigue ofrecer una protección de hasta IP69K a un coste bajo y al mismo tiempo una reducción del número de referencias en stock de nuestros clientes con el consiguiente ahorro económico y facilidad de control.



NYLOFIX *plus*

Proporciona un montaje y desmontaje instantáneos mediante su exclusivo sistema "easy-click/ easy-unlock". Con una ligera presión manual sobre el anillo pulsador de desbloqueo se libera el tubo con extraordinaria facilidad.

NYLOFIX

Ofrece un sistema de sujeción del tubo mediante cabezal roscado que permite el montaje rápido del tubo.

Como especialistas en sistemas de protección de cables, nuestro reto sigue siendo aportar los últimos avances tecnológicos a todos y cada uno de nuestros productos en aras de una mayor facilidad y seguridad de instalación.

Si precisa de mayor información no dude en contactar con nuestro Departamento Técnico (tecnic@interflex.es) que le asesorará gustosamente.



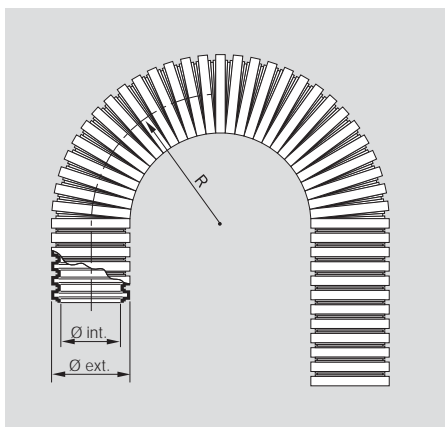
Tubo ECT

Tubos anillados ligeros muy flexibles para la protección aislante y mecánica de cables en la instalación eléctrica de máquinas y equipos industriales de acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas).



- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.

- Autoextinguibles (HB s/UL94). Resistentes al calor.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.
- Colores gris oscuro y negro.



referencia*		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
ECT-07G	ECT-07N	7	6.3	10.0	15	18	50
ECT-10G	ECT-10N	10	9.7	13.0	20	25	50
ECT-12G	ECT-12N	12	12.2	15.8	30	33	50
ECT-17G	ECT-17N	17	16.8	21.2	40	56	50
ECT-23G	ECT-23N	23	22.6	28.5	55	90	50
ECT-29G	ECT-29N	29	28.3	34.5	65	122	50
ECT-36G	ECT-36N	36	36.3	42.5	80	152	30
ECT-48G	ECT-48N	48	47.4	54.5	95	212	30

* Podemos servir este tubo con corte longitudinal para precableados. Añadir /C al final de la referencia.

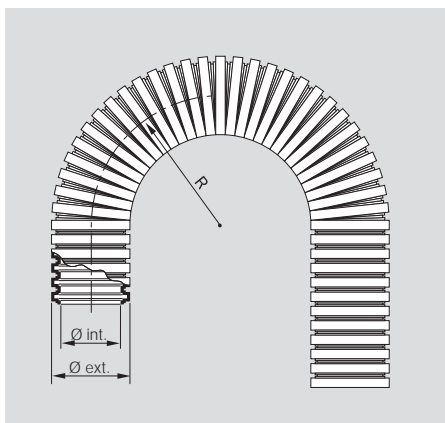
Tubo AGT

Tubos anillados medios muy flexibles para la protección aislante y mecánica de cables en la instalación eléctrica de máquinas y equipos industriales de acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas) y en automoción.



- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial* PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.

- Autoextinguibles (V2 s/UL94). Resistentes al calor.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.
- Colores gris oscuro y negro.



referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
AGT-07G	AGT-07N	7	6.3	10.0	15	18	50
AGT-10G	AGT-10N	10	9.7	13.0	20	25	50
AGT-12G	AGT-12N	12	12.2	15.8	30	33	50
AGT-17G	AGT-17N	17	16.8	21.2	40	56	50
AGT-18G	AGT-18N	18	17.3	21.4	45	56	50
AGT-23G	AGT-23N	23	22.6	28.5	55	90	50
AGT-29G	AGT-29N	29	28.3	34.5	65	122	50
AGT-36G	AGT-36N	36	36.3	42.5	80	152	30
AGT-48G	AGT-48N	48	47.4	54.5	95	212	30
AGT-70G	AGT-70N	70	69.1	80.7	200	423	10**
AGT-95G	AGT-95N	95	91.7	106.0	265	660	10**

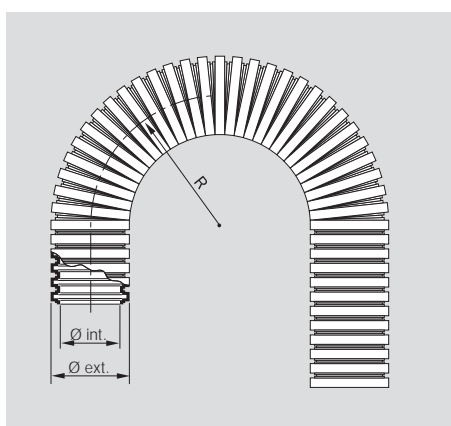
* Excepto DN 70 y 95

** Otras longitudes consultar

Dimensiones en mm

Tubo STT

Tubos anillados estándar flexibles para la protección aislante y mecánica de cables en la instalación eléctrica de máquinas y equipos industriales de acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas) para automoción y material rodante.

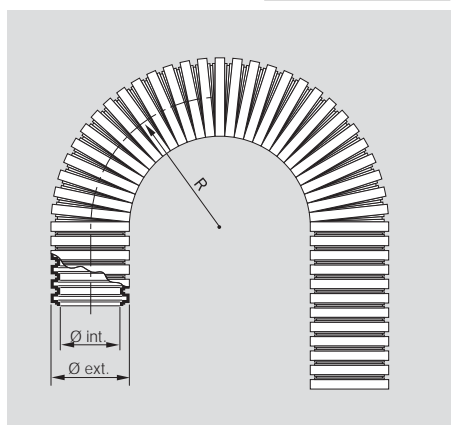


- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.
- Autoextinguibles (V2 s/UL94). Resistentes al calor.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.
- Colores gris oscuro y negro.

referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
STT-07G	STT-07N	7	6.2	10.0	20	20	50
STT-10G	STT-10N	10	9.6	13.0	25	28	50
STT-12G	STT-12N	12	12.0	15.8	35	37	50
STT-17G	STT-17N	17	16.5	21.2	50	62	30
STT-18G	STT-18N	18	17.1	21.4	55	62	30
STT-23G	STT-23N	23	22.3	28.5	60	100	30
STT-29G	STT-29N	29	28.2	34.5	70	135	30
STT-36G	STT-36N	36	36.0	42.5	85	168	10
STT-48G	STT-48N	48	47.1	54.5	100	235	10

Tubo PST

Tubos anillados reforzados semiflexibles para la protección aislante y mecánica de cables en la instalación eléctrica de maquinaria pesada y equipos industriales de acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas) y para material rodante.



- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.
- Autoextinguibles (V2 s/UL94). Resistentes al calor.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.
- Colores gris oscuro y negro.

referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
PST-10G	PST-10N	10	9.0	13.0	30	36	50
PST-12G	PST-12N	12	11.6	15.8	40	47	50
PST-17G	PST-17N	17	14.5	21.2	55	90	30
PST-18G	PST-18N	18	16.8	21.4	60	85	30
PST-23G	PST-23N	23	21.0	28.5	65	140	30
PST-29G	PST-29N	29	26.5	34.5	75	180	30
PST-36G	PST-36N	36	35.1	42.5	90	230	10
PST-48G	PST-48N	48	46.4	54.5	110	320	10

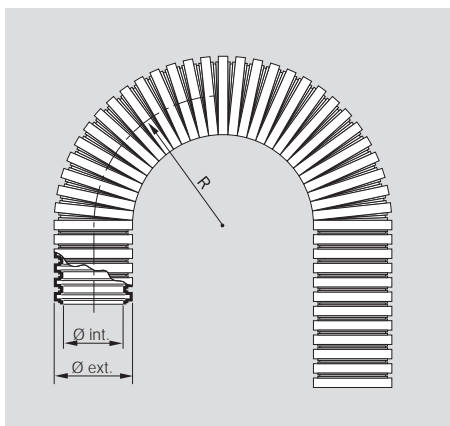
Dimensiones en mm

Tubo VFT

Tubos anillados extraflexibles para la conducción y aislamiento de cables en instalaciones eléctricas que requieren una aplicación dinámica de acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas).



- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial* PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +95°C. Por breve tiempo 120°C.
- Colores gris oscuro y negro.



referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
VFT-07G	VFT-07N	7	6.4	10.0	15	22	50
VFT-10G	VFT-10N	10	9.7	13.0	20	28	50
VFT-12G	VFT-12N	12	12.2	15.8	30	38	50
VFT-17G	VFT-17N	17	16.8	21.2	40	62	50
VFT-23G	VFT-23N	23	22.6	28.5	55	100	50
VFT-29G	VFT-29N	29	28.3	34.5	65	135	50
VFT-36G	VFT-36N	36	36.3	42.5	80	168	30
VFT-48G	VFT-48N	48	47.6	54.8	95	235	30
VFT-70G	VFT-70N	70	69.1	80.7	200	460	10**
VFT-95G	VFT-95N	95	91.7	106.0	265	750	10**

* Excepto DN 70 y 95

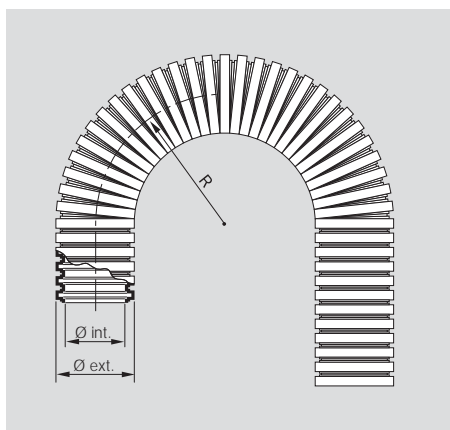
** Otras longitudes consultar

Tubo RBT

Tubos anillados superflexibles para la protección aislante y mecánica de cables en la instalación eléctrica de aplicaciones dinámicas con gran movilidad como robótica y automatización, para ambientes muy secos y para baja temperatura.



- Fabricados con poliamida PA12 especial modificada.
- Perfil especial* PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas de estanqueidad ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.
- Autoextinguibles resistentes al calor.
- Gama de temperaturas: de -50°C a +90°C. Por breve tiempo 140°C.
- Colores gris oscuro y negro.



referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R		peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO				estático	dinámico		
RBT-07G	RBT-07N	7	6.5	10.0	25	50	22	50
RBT-10G	RBT-10N	10	9.5	13.0	35	65	28	50
RBT-12G	RBT-12N	12	12.0	15.8	40	80	38	50
RBT-17G	RBT-17N	17	16.4	21.2	50	100	62	30
RBT-23G	RBT-23N	23	22.6	28.5	65	130	100	30
RBT-29G	RBT-29N	29	28.1	34.5	85	155	135	30
RBT-36G	RBT-36N	36	36.0	42.5	100	220	168	10
RBT-48G	RBT-48N	48	47.5	54.5	125	255	235	10
RBT-70G	RBT-70N	70	67.2	80.0	230	430	460	10**
RBT-95G	RBT-95N	95	91.3	106.0	275	550	750	10**

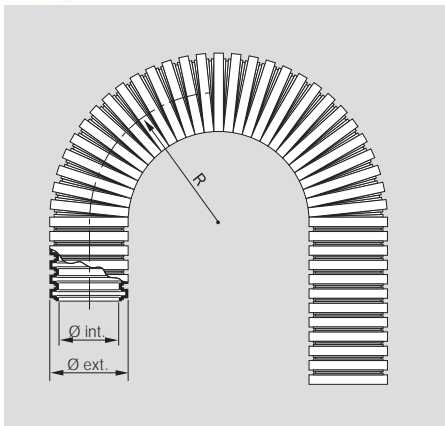
* Excepto DN 70 y 95

** Otras longitudes consultar



Tubo IRT

Tubos anillados flexibles con excelentes propiedades de protección contra el fuego para la protección aislante mecánica de cables en la instalación eléctrica sobre todo en el interior de ferrocarriles, túneles o estaciones subterráneas y en instalaciones en general donde se precise una especial resistencia al fuego.



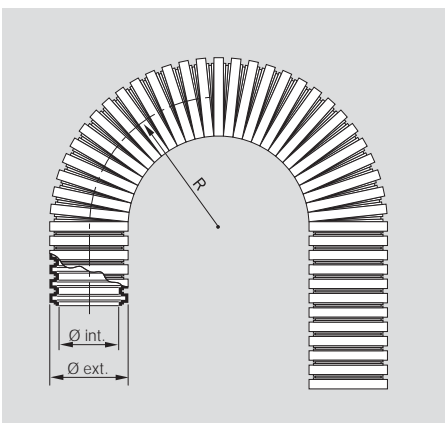
- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.

- Excelente autoextinguibilidad.
- Gama de temperaturas: de -40°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.
- I2F2 según NF F16-101.

referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
IRT-07G	IRT-07N	7	6.1	10.1	20	20	50
IRT-10G	IRT-10N	10	9.5	13.1	25	27	50
IRT-12G	IRT-12N	12	12.0	15.7	35	38	50
IRT-17G	IRT-17N	17	16.4	21.1	50	63	50
IRT-23G	IRT-23N	23	22.2	28.4	60	101	50
IRT-29G	IRT-29N	29	28.1	34.4	70	134	50
IRT-36G	IRT-36N	36	36.0	42.6	85	168	30
IRT-48G	IRT-48N	48	47.0	54.5	100	234	30

Tubo HRT

Tubos anillados flexibles con alta resistencia al impacto a temperaturas bajas y buena resistencia a la intemperie para la protección aislante mecánica de cables en la instalación eléctrica sobre todo en la parte inferior de vagones de ferrocarril y en general en aplicaciones estáticas de maquinaria con trabajo agresivo a la intemperie.



- Fabricados con poliamida PA6 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.

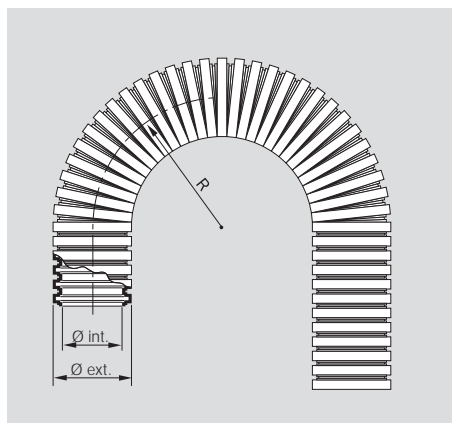
- Autoextinguibles.
- Gama de temperaturas: de -50°C a +105°C. Por breve tiempo 150°C.

referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R (estático)	peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO						
HRT-07G	HRT-07N	7	5.8	10.0	25	25	50
HRT-10G	HRT-10N	10	9.3	13.0	30	31	50
HRT-12G	HRT-12N	12	11.8	15.6	40	42	50
HRT-17G	HRT-17N	17	16.2	21.0	55	70	50
HRT-23G	HRT-23N	23	22.1	28.5	65	120	50
HRT-29G	HRT-29N	29	28.0	34.5	75	150	50
HRT-36G	HRT-36N	36	35.8	42.7	90	190	30
HRT-48G	HRT-48N	48	46.8	54.6	110	250	30

Dimensiones en mm

Tubo FRT

Tubos anillados altamente flexibles y altamente resistentes a las inclemencias meteorológicas como rayos UV y bajas temperaturas para la protección aislante mecánica de cables en la instalación eléctrica sobre todo en el exterior de ferrocarriles y en general en aplicaciones donde se requiera gran flexibilidad en ambientes meteorológicos extremos.



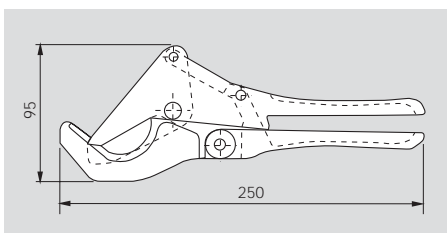
- Fabricados con poliamida PA12 especial modificada.
- Perfil especial PATENTADO para el alojamiento de las juntas tóricas ORJ.
- Libres de halógenos, fósforo y cadmio.

- Autoextinguibles.
- Gama de temperaturas: de -50°C a +90°C. Por breve tiempo 140°C.

referencia		diámetro nominal DN	Ø int.	Ø ext.	radio de curvatura mínimo R		peso g/m	embalaje estándar m
GRIS	NEGRO				estático	dinámico		
FRT-07G	FRT-07N	7	6.5	10.1	25	50	25	50
FRT-10G	FRT-10N	10	9.2	13.2	35	65	31	50
FRT-12G	FRT-12N	12	12.0	15.8	40	80	42	50
FRT-17G	FRT-17N	17	16.2	21.2	50	100	70	50
FRT-23G	FRT-23N	23	22.4	28.4	65	130	120	50
FRT-29G	FRT-29N	29	28.1	34.3	85	155	150	50
FRT-36G	FRT-36N	36	35.8	42.6	100	220	190	30
FRT-48G	FRT-48N	48	47.7	54.4	125	255	250	30

Herramienta de corte para tubo

Herramienta para facilitar el corte del tubo. Permite obtener un corte fino y preciso a 90°



- De metal
- Rango de corte: 0-52 mm
- Color rojo
- Ref. 34120