



✓ Soluciones en:

PVC

HDPE

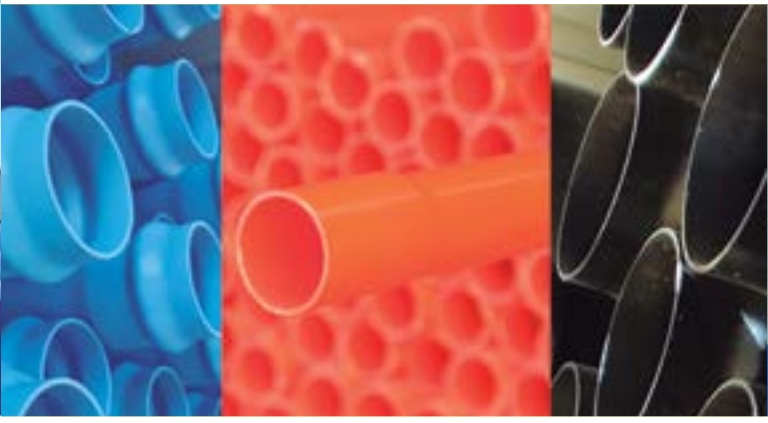
PPR



El Otoño 398, Lo Pinto, Lampa - Teléfono: 2 2901 7800 - ventas@novoplast.cl

[www.novoplast.cl](http://www.novoplast.cl)

[www.novoplast.cl](http://www.novoplast.cl)



## INDICE

Novoplast S.A. \_\_\_\_\_ 2

**TUBERÍAS Y FITTING**

Conduit \_\_\_\_\_ 4

Schedule Industrial \_\_\_\_\_ 6

Hidráulica \_\_\_\_\_ 8

Sanitario Gris / Blanco \_\_\_\_\_ 10

Colector \_\_\_\_\_ 12

Telefónico \_\_\_\_\_ 14

HDPE \_\_\_\_\_ 16

PPR \_\_\_\_\_ 18

Conduit libre de halogeno \_\_\_\_\_ 20

PVC y Manguera jardín \_\_\_\_\_ 22

Adhesivos \_\_\_\_\_ 23

## NOVOPLAST S.A.

Se funda el año 2002, como una fábrica de Tubos de PVC rígidos dedicada a proveer soluciones en materia de canalización de fluidos y materiales eléctricos en sectores tales como Minería, Infraestructura, Construcción, Telecomunicaciones y Agroindustria.

En la incesante búsqueda por otorgar a nuestros clientes la mejor calidad y la mayor seguridad a precios competitivos, hemos logrado desarrollar una amplia gama de productos con la mejor variedad de diámetros. Estos años de trayectoria nos avalan como un actor relevante en la fabricación de tubería Conduit, Schedule, Telefónica, Sanitaria, Colector e Hidráulica.

# TUBERÍA PVC CONDUIT

Tubería conduit utilizada para la instalación de conductores eléctricos, es autoextinguible, lo que elimina los riesgos de propagación de incendios.

Uso aplicaciones	Instalaciones eléctricas
Rango de diámetros	16mm a 160mm
Rango de operación	Ligero - Medio - Rígido (CI-CII-CIII-CIV)
Normas	IEC 61386-1:2008-02 / IE 61386-21:2002-02
Suministros estandar de tuberías	Unidad / Paquetes
Sistema de unión	Campana cementada o Anger
Certificaciones	ISO Casco 5
Peso específico	1,36-1,40 gr/cm <sup>3</sup> a 23°
Coefficiente de dilatación térmica	0,08 mm/°C/m
Inflamabilidad	Autoextinguible
Coefficiente de fricción	n=0,009 Manning-C=150 Hazen - Williams
Constante dieléctrica	50/60 ciclos: 4-800 ciclos:3,4 - sobre 1 millón de ciclos:3
Resistencia dieléctrica	20 kw/mm



## Dimensiones Tubería Conduit

### Tubería Ligera

DIÁMETRO		Clase I		Clase II	
mm	NOM.	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
40	1 1/4"	---	---	2,0	2,204
75	2 1/2"	2,0	4,283	---	---
90	3"	2,0	5,169	---	---

### Tubería Fuerte

DIÁMETRO		Clase I		Clase II	
mm	NOM.	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
32	1"	---	---	2,0	1,739
40	1 1/4"	---	---	2,2	2,412
63	2"	---	---	3,3	5,692
75	2 1/2"	---	---	3,9	8,135
90	3"	---	---	4,7	11,657
110	4"	3,5	10,962	5,7	17,484
140	5"	4,5	17,776	7,2	27,994
160	6"	5,1	23092,0	8,2	36,735

### Tubería Media

DIÁMETRO		Clase I		Clase II		Clase III		Clase IV	
mm	NOM.	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
16	5/8"	---	---	---	---	---	---	1,4	0,594
20	1/2"	---	---	---	---	---	---	1,7	0,902
25	3/4"	---	---	---	---	1,7	1,148	---	---
50	1 1/2"	---	---	2,0	2,782	2,7	3,637	---	---
63	2"	---	---	2,1	3,749	---	---	---	---
75	2 1/2"	---	---	2,5	5,214	---	---	---	---
90	3"	---	---	3,0	7,542	---	---	---	---
110	4"	2,5	7,749	---	---	---	---	---	---
140	5"	3,1	12,309	---	---	---	---	---	---
160	6"	3,5	16,164	---	---	---	---	---	---

# FITTING CONDUIT



CURVA 90° CEMENTAR



CURVA 45° CEMENTAR



CURVA 45° ANGER



CURVA 90° R-600



COPLA CEMENTAR



CURVA 90° ANGER



SALIDA CAJA



TERMINAL CAMARA CEMENTAR



CONDULET



TAPON CEMENTAR



TERMINAL CAMARA ANGER



TERMINAL COMPLETO



TERMINAL CAMARA CGE



TAPON TIRANTE



CAÑERÍA POLIETILENO ALTA DENSIDAD



CAMARA REGISTRO COOPER



SEPARADORES EN LINEAS



SEPARADORES ENSAMBLABLES

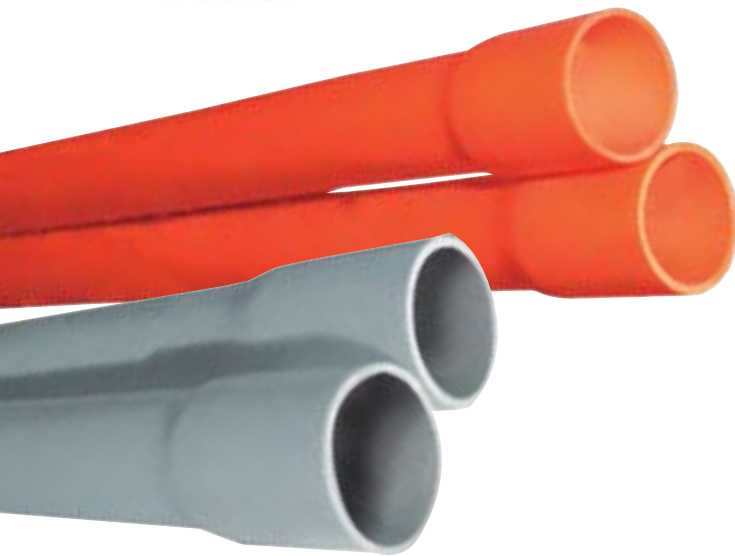


CAJAS

# TUBERÍA SCHEDULE INDUSTRIAL 40/80

Tubería industrial Schedule naranja/gris cuenta con un amplio rango de diámetros, utilizada para conducciones eléctricas de carácter industrial, minero y fluidos corrosivos según sea el caso. También se puede fabricar con protección UV.

Uso aplicaciones	Color gris: Minería e industria. Conducción de agua, fluidos químicos y corrosivos en general (Material de excelente resistencia química). Color naranja: Minería e industrial. Conducción y protección de cables eléctricos.
Rango de diámetros	Color gris: 1/2-8" Color naranja: 1/2-8"
Rango de operación	Sch-40-80
Rango de temperatura	4-60°C (39-140°F). Para temperatura mayores a 23°C (73°F) hay que aplicar coeficiente de reducción de presión de operación.
Normas	ASTM - 1785-12
Suministros estandar de tuberías	Unidad / Paquetes
Sistema de unión	Campana cementada
Certificaciones	ISO Casco 5
Peso específico	1,36-1,40 gr/cm <sup>3</sup> a 23°
Variación longitudinal max	5%
Coefficiente de dilatación térmica	0,08 mm/°C/m
Inflamabilidad	Autoextinguible
Coefficiente de fricción	n=0,009 Manning-C=150 Hazen - Williams
Constante dieléctrica	50/60 ciclos: 4-800 ciclos:3,4 - sobre 1 millón de ciclos:3
Resistencia dieléctrica	20 kw/mm



DIÁMETRO		SCH-40		SCH-80	
NOM.	mm	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
1/2"	21,2	3,1	1,594	4,0	1,990
3/4"	26,2	3,2	2,117	4,2	2,697
1"	33,3	3,7	3,113	4,8	3,960
1 1/4"	42,0	3,8	4,210	5,1	5,476
1 1/2"	48,1	4,0	5,026	5,4	6,654
2"	60,2	4,2	6,751	5,9	9,225
2 1/2"	72,8	5,5	10,684	7,5	14,103
3"	88,7	5,9	14,022	8,1	18,927
4"	114,1	6,4	19,994	9,1	27,736
5"	141,1	6,9	27,187	10,1	38,574
6"	168,0	7,6	35,460	11,6	53,303
8"	218,7	8,7	53,625	13,5	81,311

## FITTING SCHEDULE INDUSTRIAL 40



CURVAS 90° R-600 CEMENTAR



CURVAS 90° R-900 CEMENTAR



TERMINAL CAMARA CEMENTAR



COPLA REDUCCION HI - HI



SEPARADORES LEGO ENSAMBLABLES



TERMINAL CEM - HE



TERMINAL CEM - HI



COPLA HI - NI



COPLA REDUCCION CEM - CEM

## FITTING SCHEDULE INDUSTRIAL 80



CURVAS 90° CEMENTAR



CURVAS 45° CEMENTAR



COPLA CEMENTAR



CURVAS 90° R-600 CEMENTAR



CURVAS 90° R-900 CEMENTAR



TERMINAL CAMARA CEMENTAR

## FITTING SCHEDULE INDUSTRIAL 80



TERMINAL C/2 TUERCAS



CURVAS 90° CEMENTAR



CURVAS 45° CEMENTAR



COPLA CEMENTAR

## FITTING SCHEDULE INDUSTRIAL 40/80 GRIS



CURVAS 90° CEMENTAR UV



TERMINAL CAMARA CEMENTAR UV



SCHEDULE PROTECCIÓN UV 6MTS CEMENTAR



TERMINAL C/2 TUERCAS UV

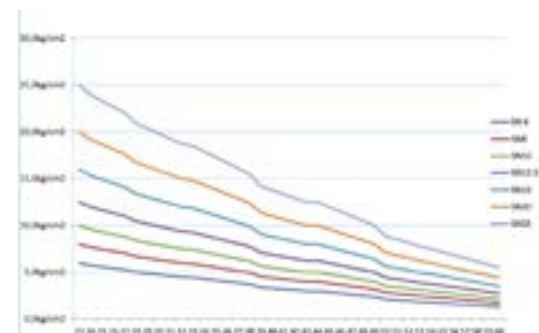
# TUBERÍA PVC HIDRÁULICA

Tubería de PVC-U para suministro de agua bajo presión, con un amplio rango de diámetros y presiones nominales, utilizadas en redes de agua potable, instalaciones sanitarias y sistemas de riego.



Uso aplicaciones	Hidráulico - Riego
Rango de diámetros	20mm a 400mm
Rango de operación	PN 6 - 8 - 10 - 12,5 - 16 - 20
Rango de temperatura	25° hasta 45°C
Normas	NCh399/2011
Suministro estandar de tubería	Unidad
Sistema de unión	Anger con anillo de goma y campana cementada
Certificaciones	ISO Casco 5
Peso específico	1,36-1,40 gr/cm <sup>3</sup> a 23°
Variación longitudinal max	5%
Coefficiente de dilatación térmica	0,08mm/°C/m
Inflamabilidad	Autoextinguible
Coefficiente de fricción	n=0,009 Manning - C=150 Hazen - Williams
Punto vicat	> 80°C
Coefficiente de fricción	50/60 ciclo: 4 - 800 ciclos: 3,4 - sobre 1 millón de ciclos: 3
Resistencia a la tracción	450 - 550 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión	610 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia al impacto	Método ensayo NCh744, sin presentar grietas ni roturas
Resistencia a la flexión	1000 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia dieléctrica	20 Kw/mm
Absorción de agua	Inferior a 4 mg/ cm (NCh769)
Módulo de elasticidad	30.000 kg/cm <sup>2</sup>
Conductividad térmica	35 - 10 <sup>5</sup> cal · cm/(cm <sup>2</sup> · S - °C)

MÁXIMA TEMPERATURA DE SERVICIO °C	MULTIPLICAR PRESIÓN DE TRABAJO DE TUBERÍA POR
23	1,00
27	0,88
32	0,75
38	0,62
43	0,50
49	0,40
54	0,30
60	0,22



Presión nominal PN basada en el coeficiente de diseño C=2,5 (a)

DIÁMETRO mm	NOM.	Campana	PN6		PN 8		PN 10		PN 12,5		PN 16	
			em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
110	1/2"	CG	3,0	8,673	3,7	10,802	4,6	13,178	5,7	16,328	7,1	19,935
125	3/4"	CG	3,4	11,365	4,2	13,947	5,2	16,967	6,4	20,866	7,9	25,432
140	1"	CG	3,8	14,243	4,7	17,321	5,8	21,421	7,2	26,142	8,9	31,944
160	1 1/4"	CG	4,4	18,664	5,3	22,395	6,7	28,111	8,2	34,314	10,1	41,736
180	1 1/2"	CG	4,8	22,976	5,9	28,775	7,4	35,026	9,2	43,314	11,4	52,837
200	2"	CG	5,4	28,775	6,7	35,528	8,2	43,459	10,2	53,962	12,6	65,249
250	2 1/2"	CG	6,7	44,881	8,2	54,990	10,2	67,838	12,6	82,962	15,7	101,723
315	3"	CG	8,2	70,122	10,3	87,478	12,9	108,223	15,9	132,166	19,8	162,543
355	2 1/2"	CG	9,3	89,411	11,6	110,902	14,4	137,121	17,9	168,255	22,3	207,430
400	3"	CG	10,4	113,544	13,1	141,508	16,2	174,238	20,2	214,999	25,0	262,730

## FITTING PVC HIDRÁULICA



Presión nominal PN basada en el coeficiente de diseño C=2,0 (a)

DIÁMETRO mm	NOM.	Campana	PN6		PN 8		PN 10		PN 12,5		PN 16	
			em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
20	1/2"	CC	---	---	---	---	---	---	---	---	1,7	0,841
25	3/4"	CC	---	---	---	---	---	---	1,7	1,070	2,1	1,299
32	1"	CC	---	---	1,7	1,393	1,8	1,470	2,1	1,698	2,7	2,103
40	1 1/4"	CC	1,7	1,762	1,8	1,861	2,1	2,154	2,7	2,678	3,3	3,232
50	1 1/2"	CC	1,8	2,350	2,3	2,911	2,7	3,399	3,3	4,116	4,1	4,985
63	2"	CC	2,2	3,663	2,8	4,537	3,3	5,318	4,1	6,613	5,1	8,014
75	2 1/2"	CC	2,6	5,063	3,2	6,203	3,9	7,600	4,9	9,325	6,0	11,347
90	3"	CG	3,1	7,273	3,8	8,984	4,7	10,885	5,8	13,394	7,2	16,247

# TUBERÍA PVC SANITARIA GRIS/BLANCO

Tubería PVC sanitaria gris asegura la estanqueidad del sistema de aguas servidas de una vivienda, utilizada en sistema de alcantarillado domiciliario. Por otra parte la Tubería PVC sanitaria blanca asegura la estanqueidad del sistema de aguas servidas de un edificio de más de dos pisos de altura, utilizada en sistemas de alcantarillado domiciliario.



Uso aplicaciones	alcantarillado domiciliario
Rango de diámetros	40mm a 160mm
Rango de operación	Evacuación de agua residuales
Normas	NC1635
Suministro estandar de tubería	Unidad
Sistema de unión	Unión junta elástica o cementada
Certificaciones	ISO Casco 5
Peso específico	1,36-1,40 gr/cm <sup>3</sup> a 23°
Variación longitudinal max	5%
Coefficiente de dilatación térmica	0,08mm/°C/m
Inflamabilidad	Autoextinguible
Coefficiente de fricción	n=0,009 Manning - C=150 Hazen - Williams
Constante dieléctrica	50/60 ciclos: 4 - 800 ciclos: 3,4 - sobre 1 millón de ciclos:3
Resistencia dieléctrica	20 Kw/mm
Resistencia a la tracción	450 a 550 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión	610 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia al impacto	Método ensayo NCh815, sin presentar grietas ni roturas
Resistencia al aplastamiento	NCh815, hasta 0,4 diámetro sin presentar grietas ni roturas
Resistencia a la flexión	1000 kg/cm <sup>2</sup>
Absorción de agua	Interior a 4 mg/ cm (NCh769)
Módulo de elasticidad	Color Gris: 30.000 kg/cm <sup>2</sup>
Tubería	Color Gris: Sin campana Color Blanco: Con campana
Fittings	Color Gris: Campana cementada Color Blanco: Con campana

## FITTING SANITARIO GRIS



CODO 90° CEMENTAR



TEE CEMENTAR



COPLA CEMENTAR



CODO 45° CEMENTAR



VEE CEMENTAR



REDUCCIÓN CEMENTAR

## FITTING SANITARIO BLANCO



CODO 90° ANGER



CODO 45° ANGER



COPLA REPARACIÓN ANGER



REDUCCIÓN ANGER



VEE ANGER



TEE ANGER

### Dimensiones Tubería Sanitaria Gris

DIÁMETRO		em	PESO
mm	NOM.	(mm)	(kg)
40	1 1/2"	2,0	2,186
50	2"	2,0	2,759
75	3"	2,0	4,192
110	4"	2,5	7,690

### Dimensiones Tubería Sanitaria Blanca

DIÁMETRO		Campana	em	PESO
mm	NOM.		(mm)	(kg)
40	1 1/2"	CC	2,0	2,342
50	2"	CC	2,0	2,966
75	3"	CC	2,0	4,542
110	4"	CC	2,5	8,466
160	6"	CC	3,5	20,152

# TUBERÍA PVC COLECTOR

Tubería colector asegura la estanqueidad del sistema, evitando el ingreso de agua a los colectores y la salida de aguas servidas, utilizada en sistema de alcantarillado público e instalaciones privadas de alcantarillado.



Uso aplicaciones	alcantarillado domiciliario
Rango de diámetros	110mm a 400mm
Rango de operación	Evacuación de agua residuales
Normas	NCh 2252
Suministro estandar de tubería	Unidad
Sistema de unión	Unión junta elástica Anger
Certificaciones	ISO Cascos 5
Peso específico	1,36-1,40 gr/cm³ a 23°
Variación longitudinal max	5%
Coefficiente de dilatación térmica	0,08mm/°C/m
Inflamabilidad	Autoextinguible
Coefficiente de fricción	n=0,009 Maning - C=150 Hazen - Williams
Constante dieléctrica	50/60 ciclos: 4 - 800 ciclos: 3,4 - sobre 1 millón de ciclos:3
Resistencia dieléctrica	20 Kw/mm
Resistencia al impacto	Método ensayo NCh815
Resistencia al aplastamiento	Método ensayo NCh815
Absorción de agua	Interior a 4 mg/ cm² (Método ensayo NCh769)

## Dimensiones Tubería Colector

DIAMETRO	SN2		SN4		SN8	
	Espesor (mm)	Peso (mm)	Espesor (mm)	Peso (mm)	Espesor (mm)	Peso (mm)
110	---	---	3,20	10,07	3,20	10,07
160	3,20	14,87	4,00	18,11	4,70	21,33
*180	3,60	18,66	---	---	5,30	27,01
200	3,90	22,94	4,90	28,06	5,90	33,29
250	4,90	35,31	6,20	44,37	7,30	51,74
315	6,20	56,38	7,70	69,76	9,20	82,50
355	7,00	71,82	8,70	89,23	10,40	105,21
400	7,90	91,35	9,80	113,22	11,70	132,93

\*Solo tipo I y tipo II

# FITTING PVC COLECTOR

En cuanto lo del Colector 180, tal como dice el documento, ponerle un asterisco al diametro 180 y abajo (fuera del cuadro) poner el asterisco y la frase Solo Tipo I y Tipo II.

Lo mismo que sale en manuscrito en el catálogo.



CODO 45° ANGER



CODO 90° ANGER



COPLA REPARACION ANGER



TEE COLECTOR INYECTADA



COPLA UNION ANGER



COPLA UNION CEMENTAR



TAPON COLECTOR CEMENTAR



TEE COLECTOR ANGER CONF.



TEE COLECTOR CEMENTAR

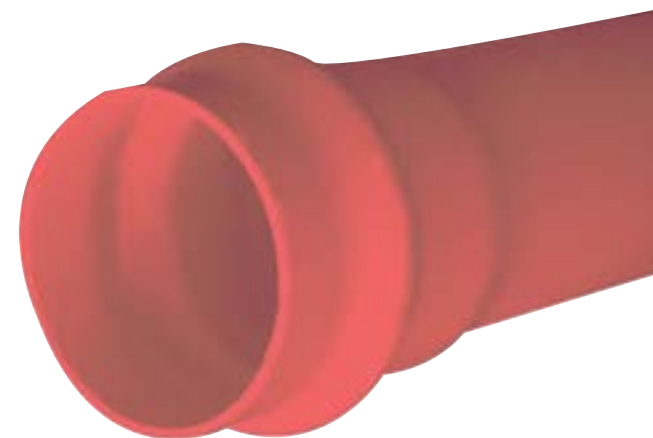
# TUBERÍA PVC TELEFÓNICO

Tubería Telefónica utilizada para la instalación de fibra óptica y cables telefónicos, es autoextinguible y de colores diferenciados por cada compañía de telecomunicaciones.

## Dimensiones Tuberías Telefónica



DÍAMETRO	LARGO	ESPELOR	PESO
EXTERIOR	TIRA	(mm)	kg/tira
110	6	2,2	7,12
110	10	3,2	11.76



# FITTING PVC TELEFÓNICO



CURVA 90° R-600 TIPO I



CURVA 90° R-600 TIPO II



COPLA REPARACION TIPO I



CURVA 45° R-2100 TIPO I



CURVA 45° R-2100 TIPO II



COPLA REPARACION TIPO II



TAPA CURVA CEMENTAR



TERMINAL CAMARA ARENADO



SEPARADOR



TAPON TERMINAL CAMARA



TERMINAL CAMARA LISO



# HDPE

Tubería de HDPE para conducción de aguas servidas, colectores y conducción de aguas lluvias. Excelente resistencia química, buen comportamiento a la corrosión y abrasión. Además liviana, de fácil manipulación y transporte.

## Dimensiones Tubería HDPE

DIAMETRO		SDR 17		SDR 13,6		SDR 11		SDR 9	
PE80		PN 8		PN 10		PN 12,5		PN 16	
mm	Pulg	Esesor (mm)	Peso (mm)	Esesor (mm)	Peso (mm)	Esesor (mm)	Peso (mm)	Esesor (mm)	Peso (mm)
---	---	---	---	---	---	---	---	2,0	0,09
20	1/2	---	---	---	---	2,0	0,12	2,3	0,13
25	3/4	---	---	2,0	0,15	2,3	0,17	3,0	0,21
32	1	2,0	0,19	2,4	0,23	3,0	0,28	3,6	0,33
40	1 1/4	2,4	0,29	3,0	0,36	3,7	0,43	4,5	0,51
50	1 1/2	3,0	0,45	3,7	0,55	4,6	0,67	5,6	0,79
63	2	3,8	0,72	4,7	0,87	5,8	1,05	7,1	1,26
75	2 1/2	4,5	1,02	5,6	1,24	6,8	1,47	8,4	1,77
90	3	5,4	1,46	6,7	1,78	8,2	2,13	10,1	2,56
110	4	6,6	2,17	8,1	2,63	10,0	3,16	12,3	3,80



# FITTING HDPE



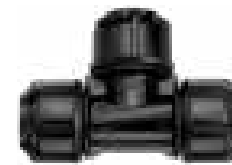
INYECTADOS



ELECTROFUSIÓN



SEGMENTADOS



COMPRESIÓN



TORNEADOS



PIEZAS DE TRANSICIÓN



PLANGES



COLLARINES

# PPR

Las tuberías PPR o tuberías de polipropileno random han llevado consigo una revolución en el mundo de la fontanería, hasta tal punto que se han convertido en uno de los materiales preferidos por una gran parte de los profesionales del sector. Ideal para suministro de agua caliente y calefacción, así como también, agua potable o transporte y tratamiento de aguas sanitarias. Las tuberías de PPR se caracterizan por su soldadura por termofusión en todas sus piezas y accesorios.

## Dimensiones Tuberías PPR

Diámetro exterior normal (mm)	PN-16		PN-20	
	SERIES			
	3,2	Peso promedio (Kg/m)	2,5	Peso promedio (Kg/m)
16	2,2	0,09	2,7	0,11
20	2,8	0,15	3,4	0,17
25	3,5	0,23	4,2	0,27
32	4,4	0,37	5,4	0,43
40	5,5	0,58	6,7	0,67
50	6,9	0,90	8,3	1,04
63	8,6	1,41	10,5	1,66
75	10,3	2,01	12,5	2,35
90	12,3	2,88	15,0	3,38
110	15,1	4,32	18,3	5,04
125	17,1	5,95	20,8	6,97
160	21,9	9,08	26,6	10,64

# FITTING PPR



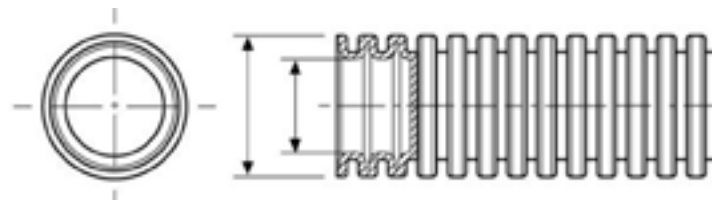
# CONDUIT LIBRE DE HALOGENO

Para uso en proyectos terciarios y de infraestructura, con soluciones tanto para tabiquería como para losas de acuerdo a la norma eléctrica Nch 4/2003.

- Nueva línea de tuberías corrugadas libres de halógeno, que ofrecen la mayor flexibilidad para su instalación, sin perder su estructura.
- Fabricación nacional, bajo estándares (320 N y 750 N), para uso en tabiques y empotrado en losas.
- Su proceso de fabricación de 3 capas, con la más moderna tecnología alemana disponible en el mercado, permite entregar a esta línea de productos características únicas. la capa interior cuenta con un material que facilita el deslizamiento de los cables y su capa intermedia posee características de resistencia inmejorables.
- Medidas disponibles: 20, 25 y 32 mm. En diferentes formatos de presentación.
- Accesorios: Coplas y Salida de caja.



## CARACTERÍSTICAS



### 3 CAPAS:

- **Deslizante (interior)**
- **Estructural (media)**
- **Cobertura resistente a rayos UV (exterior)**



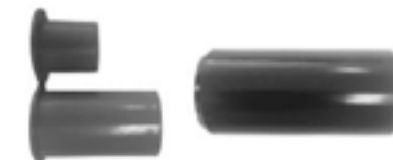
- Cobertura
- Estructural
- Deslizante



PRODUCTO	320 N	750 N
Aplicación	Cavidades de pared	Hormigon (lozas)
Material	PE, cero halógeno	PP, cero halógeno
Resistencia a la compresión	Ligero (320 N)	medio (750 N)
Resistencia al impacto	Media (1,0kg/100mm)	Media (2,0kg/100mm)
Temperatura mínima	-15°C	-15°C
Temperatura máxima	+90°C	+105°C
Resistencia al curvado	Flexible	Flexible/auto-restaurable
Propiedades eléctricas aislamiento	Aislante	Aislante
Comportamientos de inflamabilidad	No propaga la llama	No propaga la llama

PRODUCTO
Resistencia a la compresión
20mm / 100 metros
25mm / 50 metros
25mm / 100 metros
32mm / 500 metros
32mm / 100 metros

## ACCESORIOS CONDUIT LIBRE DE HALOGENO



COPLAS	
Diámetro	Código
20mm	6110202000
25mm	6110252500
30 mm	6110323200

SALIDA DE CAJA	
Diámetro	Código
20mm	6120200000



## PVC Y MANGUERA JARDÍN

### TUBERÍA PVC JARDÍN

PVC Jardín es una innovadora variante del PVC hidráulico, el cual se diseña con un fin estético, funcional y de alta calidad. Con PVC jardín damos la solución a todos los usuarios que quieren disimular las tuberías de PVC en parques, jardines o patios, ya que con su exclusivo color se mimetiza entre los arbustos, plantas y árboles. Además, permite ahorrar tiempo y dinero al evitar la aplicación de pintura.

Presión nominal PN basada en el coeficiente de diseño C=2,0 (a)

DIÁMETRO mm	Campana NOM.	Campana	PN 12,5		PN 16	
			em (mm)	PESO (kg)	em (mm)	PESO (kg)
20	1/2"	CC	---	---	1,7	0,841
25	3/4"	CC	1,7	1,070	2,1	1,299



### MANGUERA JARDÍN

Se ha diseñado para el riego de césped, plantas, flores y lavado de espacios al aire libre. Además, puede ser utilizada para limpiar espacios interiores y múltiples tareas donde necesites lavar con agilidad y precisión. Su textura estriada te da un mejor rendimiento en usos para trabajos pesados y te permite un mejor agarre.

La Manguera se ha fabricado en plástico de alta densidad para que logres hermetismo y eficacia en el paso del agua. Debido a esta misma condición, tolera los factores de humedad a los que se expone en su uso normal.

Diámetro	Largo	Presión
1/2"	50 Mts	8bar
3/4"	50 Mts	7bar



## ADHESIVOS

### Adhesivo **PVC KLEBSTOFF** EXZELLENZ IST UNSER ZIEL

Puedes usarlo para pegar de manera rápida y definitiva, accesorios y tubos de PVC para diversas aplicaciones, como tuberías de agua, sistemas de riego de alta presión e instalaciones industriales y comerciales. Tiene un alto rendimiento como material fundente, exhibiendo una elevada capacidad de adhesión sin complicaciones.

De alta resistencia a la acción de la corrosión, tiene la cualidad de conservarse íntegro y sin alteraciones en sus propiedades ante la acción del agua, humedad y rayos UV, siendo apto para uso a la intemperie o en ambientes de condiciones hostiles.

Tarro 250cc			Tarro 500cc		
Ø 20 mm	= 80	uniones	Ø 20 mm	= 160	uniones
Ø 25 mm	= 70	uniones	Ø 25 mm	= 149	uniones
Ø 32 mm	= 60	uniones	Ø 32 mm	= 129	uniones
Ø 40 mm	= 40	uniones	Ø 40 mm	= 80	uniones
Ø 50 mm	= 35	uniones	Ø 50 mm	= 70	uniones
Ø 63 mm	= 30	uniones	Ø 63 mm	= 60	uniones
Ø 75 mm	= 60	uniones	Ø 75 mm	= 40	uniones
Ø 90 mm	= 12	uniones	Ø 90 mm	= 24	uniones
Ø 110 mm	= 8	uniones	Ø 110 mm	= 16	uniones
Ø 125 mm	= 7	uniones	Ø 125 mm	= 14	uniones
Ø 140 mm	= 6	uniones	Ø 140 mm	= 12	uniones

