

## TUBERÍA FLEXIBLE LIQUID TIGHT PESADO CON FORRO DE PVC

REF: KPL - 6101



### DESCRIPCIÓN:

Tubo de acero liquid tight flexible diseñado para uso general, en diferentes instalaciones que requieren movimiento, vibración y/o flexión. Ofrece protección mecánica y contra la humedad a los conductores bajo envoltente.

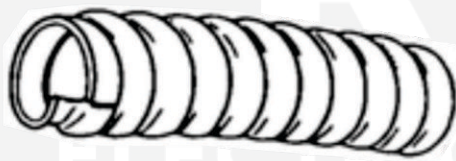
### PRODUCTOS CERTIFICADOS

Sello de calidad del producto bajo Normas Internacionales, dando cumplimiento en laboratorio a rigurosos ensayos que permiten entregar un producto de alta calidad.

Marca: KPL

Material: ACERO

### TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT PESADO - UL



CÓDIGO  
(Sistema)

CÓDIGO  
(Fabricante)

MEDIDA

11495

KPL - 6101

1/2"

11496

KPL - 6102

3/4"

11497

KPL - 6103

1"

11498

KPL - 6104

1-1/4"

11499

KPL - 6105

1-1/2"

11500

KPL - 6106

2"

11501

KPL - 6107

2-1/2"

11502

KPL - 6108

3"

11503

KPL - 6109

4"

### PRINCIPALES APLICACIONES:

Se utiliza en instalaciones a la intemperie, que requieran protección contra la corrosión, proporciona alta resistencia, flexibilidad y protección mecánica que permiten su instalación en exteriores de las estructuras.

- Subestaciones Electricas.
- Viviendas.
- Protección de cable.
- Centros Comerciales.
- Hospitales.
- Hoteles, oficinas.
- Minería.

## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS



- Fabricada en acero galvanizado para su resistencia a la corrosión. (véase figura 1).
- Revestida con una capa de pvc flexible para su protección contra rayos ultravioletas que evita la degradación prematura del material (véase figura 2-item1).
- El acero galvanizado interno del LIQUID TIGHT es de mayor espesor. (vease figura 2 - item 2)
- Resistencia al curvado: Flexible.

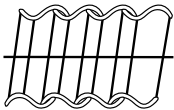


FIGURA 1

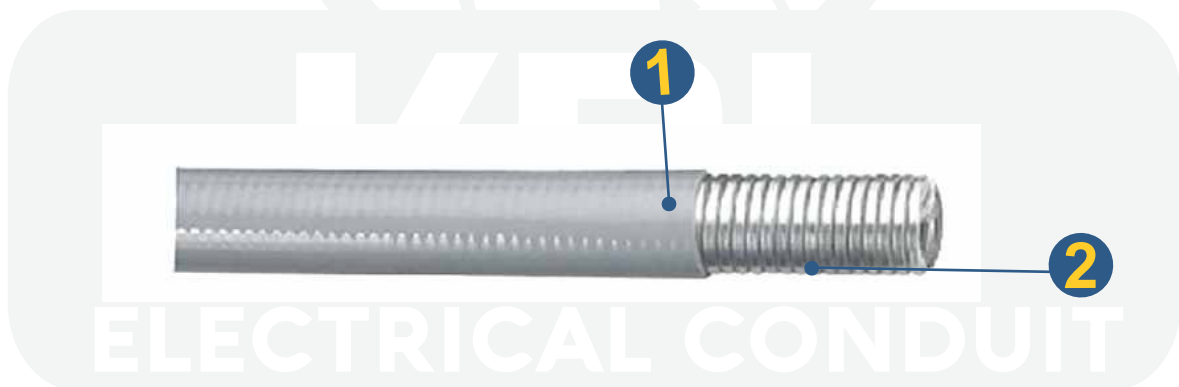


FIGURA 2

- 1 CAPA DE PVC
- 2 ACERO GALVANIZADO

## KPL by PST DATOS TECNICOS

ITEM N°	DESCRIPTION	DIMENSIONS			
	STELL CONDUIT				
	MEDIDA	A (MIN)	B (MAX)	A (MIN)	B (MAX)
1	1/2"	15.8	16.3	20.8	21.3
2	3/4"	20.7	21.3	26.0	26.7
3	1"	26.4	27.0	32.8	33.4
4	1-1/4"	34.6	35.8	41.4	42.2
5	1-1/2"	39.8	40.6	47.4	48.3
6	2"	51.3	51.9	59.9	60.3
7	2-1/2"	62.9	63.6	72.1	73.2
8	3"	76.0	78.7	87.9	89.0
9	4"	98.0	102.5	113.3	114.3

ELECTRICAL CONDUIT



# Certificate of Compliance

No. 0D171128.HCPTN46

Technical Construction File no. HPE-17001124

Certificate's  
Holder:

Hangzhou Prostar Enterprises Ltd.  
Unit 904, Huayuan Development Building, No. 639  
Jianguo North Road, Hangzhou Zhejiang China  
310004

Certification ECM  
Mark:



Product:  
Model(s):

PVC Coated Flexible Conduit  
10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm,  
22mm, 25mm, 30mm, 32mm, 35mm, 38mm,  
40mm, 45mm, 51mm, 64mm, 75mm, 77mm,  
100mm

Verification to:

Standard:  
EN 61386-1:2008, EN 61386-23:2004+A11:2010

related to CE Directive(s):  
2014/35/EU (Low Voltage)

**Remark:** The product(s) has been verified on a voluntary basis. The product(s) satisfies the requirements of the Certification Mark of ECM, in reference to the above listed Standard(s). The above Compliance Mark can be affixed on the product(s) accordingly to the ECM regulation about its release and its use. The regulation can be found at [www.entecerma.it](http://www.entecerma.it). This Certificate of Compliance can be checked for validity at [www.entecerma.it](http://www.entecerma.it).

This verification doesn't imply assessment of the production of the product(s).

Additional information, clarification about the **CE** Marking:



We attest that a TCF for the **CE** Marking process is in place. Whereas the Manufacturer is Responsible to start the **CE Marking Certification Procedure** and to perform all the necessary activities, as required by the Directive before placing the **CE** Mark on the product(s).

Date of issue 28 November 2017

Expiry date 27 November 2022

Chief Manager  
Marta Moraga



Deputy Manager  
Amanda Payne



Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 - Loc. Castello di Serravalle - 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY  
☎ +39 051 6705141 📠 +39 051 6705156 📧 [Info@entecerma.it](mailto:Info@entecerma.it) 🌐 [www.entecerma.it](http://www.entecerma.it)