

Rigid Steel Conduit Coupling

HDG + ZP, UL6

Las uniones conduits rígidas de FNX ® son de forma cilíndrica con rosca interior para poder unir dos conduits rígidos o a una curva conduit rígida.

Material:

Acero al carbono.

Tipo:

Unión simple UL6.

Acabado Superficial:

Paso 1: Galvanizado en caliente antes del roscado.

Paso 2: Electro galvanizado luego de haber sido roscado

Recubrimiento de Zinc:

1.- Espesor de zinc exterior de 60 um

2.- Espesor de zinc interior de 20 um.

Certificaciones y Estándar:

Estándar: ANSI C80.1

Certificado: UL6

UL File No: E499650



Roscado:

1.-El estándar de los hilos es rosca NPT.

2.-Todos los hilos de la unión quedaran cubiertos cuando se utilice una herramienta para el ajuste.

3.-El número de hilos por pulgada y la longitud de la porción roscada es indicada en la Tabla 1, conforme al ANSI/ASME B1.20.1.

4.-Ambos extremos se encuentran libres de rebabas y bordes afilados.

Dimensiones:

Las dimensiones se muestran en la Tabla 1.

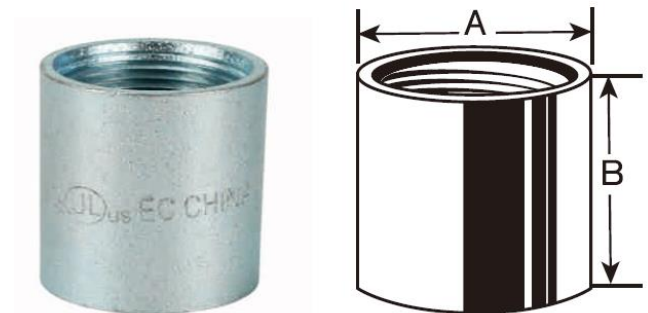


Tabla 1: Dimensiones de Uniones Conduit Rígidas RSC

Número de Parte	Tamaño		Diámetro Exterior (A)	Longitud Mínima (B)	Diámetro de Paso		Peso x 100 (Kg)
	Pulg.	mm			mm	Mm	
IRC050	1/2"	16	25.7	41.3	20.35	20.68	5.45
IRC075	3/4"	21	31.8	41.7	25.68	26.01	8.18
IRC100	1"	27	38.7	50.0	32.18	32.59	13.64
IRC125	1-1/4"	35	47.5	51.6	40.94	41.35	16.82
IRC150	1-1/2"	41	54.7	52.4	47.04	47.45	23.63
IRC200	2"	53	67.3	54.0	59.11	59.51	32.72
IRC250	2-1/2"	63	82.6	81.0	71.27	71.83	77.23
IRC300	3"	78	98.3	84.1	85.15	87.71	95.45
IRC400	4"	103	123.8	89.3	112.60	113.10	136.35
IRC500	5"	129	152.4	100.0	139.60	140.10	215.86
IRC600	6"	155	182.9	108.0	166.50	167.10	347.69

Tolerancias diámetro exterior:
 1/2" - 1-1/4": -1/64" (-0.40mm)
 1-1/2" - 6": -1%