

Tuercas Unión

DESCRIPCIÓN

Las tuercas unión UNF son usadas para conectar de conduit a conduit, o para terminar posibles modificaciones futuras en el sistema conduit. Suministrada con roscas hembra en cada entrada.

Las tuercas unión UNY son usadas para conectar tubería conduit a accesorios, cajas de conexiones o envolventes. Suministradas con rosca macho en una entrada y rosca hembra en la otra.

La continuidad eléctrica del sistema de tubería conduit se mantiene a través de las juntas ensambladas.

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTOS

Aluminio:

- UL 1203 (E10279)
- Programa de verificación ETL No. 409

NEC/CEC:

UNF/UNY ½" hasta 1"

- Clase I, División 1 & 2, Grupos A, B, C, D
- Clase II, División 1, Grupos E, F, G
- Clase III, División 2, Grupos F, G
- Clase III

UNF/UNY 905, 1005

- Clase I, División 1 & 2, Grupos B, C, D
- Clase II, División 1, Grupos E, F, G
- Clase III, División 2, Grupos F, G
- Clase III

UNF/UNY todas las medidas

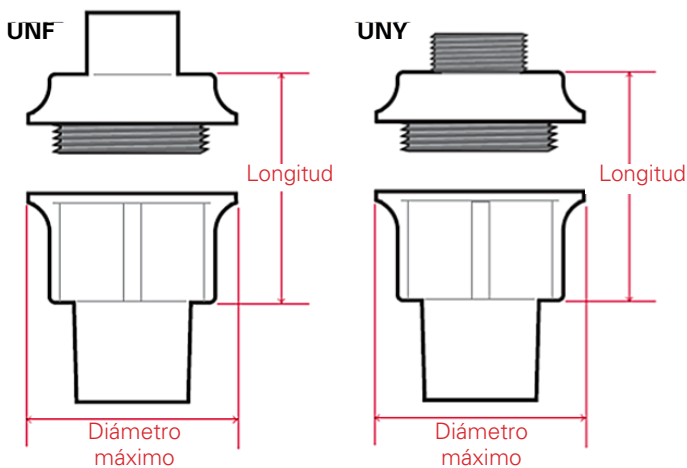
- Clase I, División 1 & 2, Grupos C, D
- Clase II, División 1, Grupos E, F, G
- Clase III, División 2, Grupos F, G
- Clase III



CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO

- **Recubrimiento exterior de PVC de 40 milésimas de pulgada**
- **Recubrimiento interior de Uretano Rojo de 2 milésimas de pulgada (solo tuercas UNY)**
- **Disponibles en 12 medidas comerciales** desde 1/2" hasta 6" en aluminio libre de cobre (un 0.4% de cobre máximo) y en Aleación de Hierro
- **Mangas y bordes de PVC para un sello en las entradas**

Tuercas Unión



INFORMACIÓN PARA ORDENAR

UNF

Designación en mm	Medida en pulg.	Aluminio (Al)	Longitud en pulg.	Diá. Max en pulg.	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
16	1/2"	UNF-105 DBR	2.81	1.58	PRUNF105	0.3
21	3/4"	UNF-205 DBR	3.25	1.89	PRUNF205	0.5
27	1"	UNF-305 DBR	4.00	1.96	PRUNF305	0.7
35	1-1/4"	UNF-405 DBR	4.75	2.83	PRUNF405	1.5
41	1-1/2"	UNF-505 DBR	6.63	3.14	PRUNF505	2.3
53	2"	UNF-605 DBR	6.56	3.89	PRUNF605	3.6
63	2-1/2"	UNF-705 DBR	7.19	4.39	PRUNF705	5.0
78	3"	UNF-805 DBR	7.44	5.14	PRUNF805	6.5
91	3-1/2"	UNF-905 DBR	8.13	5.77	PRUNF905	8.2
103	4"	UNF-1005 DBR	8.13	6.27	PRUNF1005	10.0
129	5"	UNF-012 DBR	7.81	8.27	PRUNF012	12.5
155	6"	UNF-014 DBR	7.81	9.39	PRUNF014	14.8

UNY

Designación en mm	Medida en pulg.	Aluminio (Al)	Longitud en pulg.	Diá. Max en pulg.	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
16	1/2"	UNY-105 DBR	3.38	1.58	PRUNY105	0.4
21	3/4"	UNY-205 DBR	3.94	1.89	PRUNY205	0.7
27	1"	UNY-305 DBR	4.75	1.96	PRUNY305	1.3
35	1-1/4"	UNY-405 DBR	5.69	2.83	PRUNY405	2.6
41	1-1/2"	UNY-505 DBR	6.56	3.14	PRUNY505	3.9
53	2"	UNY-605 DBR	7.75	3.89	PRUNY605	4.2
63	2-1/2"	UNY-705 DBR	8.63	4.39	PRUNY705	5.5
78	3"	UNY-805 DBR	9.00	5.14	PRUNY805	7.5
91	3-1/2"	UNY-905 DBR	9.50	5.77	PRUNY905	8.4
103	4"	UNY-1005 DBR	9.63	6.27	PRUNY1005	10.5
129	5"	UNY-012 DBR	9.25	8.27	PRUNY012	12.0
155	6"	UNY-014 DBR	9.38	9.39	PRUNY014	14.9

Dimensiones en pulgadas son aproximadas, no con fines de fabricación.