

# Accesorios

## Reducciones, Tapones y Niples

Clase I Div. 1 & 2 Grupo A\* B+,  
C, D,  
Clase II Div. 1, Grupos E, F, G.  
Clase II Div. 2, Grupos F, G.  
Clase III.

A prueba de explosión.  
A prueba de ignición  
de polvos.

### Aplicación:

Las reducciones RE y REC son usadas en sistemas de conduit de paredes gruesas.

Las reducciones RE reducen el tamaño de una entrada conduit a uno más pequeño.

Las reducciones REC conectan dos diferentes tamaños de conduit juntos o son usados para reemplazar a los coples y reducir en una instalación.

Los tapones PLG son usados para cerrar entradas roscadas.

### Características:

Las reducciones RE tienen:

- Gargantas interiores redondeadas lo cual ayuda a prevenir los daños al cable.

Las reducciones REC tienen:

- Gargantas interiores en ambos lados lo cual ayuda a prevenir los daños al cable.
- Su forma interior de embudo guía a los cables de un conduit grande a uno más pequeño, haciendo posible su fácil jalado.

Los tapones PLG tienen:

- Roscas limpias.
- Están disponibles en dos estilos, flush (recessed), o con cabeza cuadrada.

Los Niples son de cuerda corrida con roscas cónicas y se utilizan para la conexión de entradas rascadas hembra.

### Materiales Estándar:

- Reducciones RE Aluminio de cobre.
- Reducciones REC Aluminio de cobre.
- Tapón PLG (1/2 Y 3/4,4) Aluminio de cobre.
- Niples Aluminio de cobre.

### Acabados Estándar:

#### Aluminio Libre de Cobre-natural Clasificación:

#### NEC:

Clase I División 1 y 2, Grupos A, B, C, D.

Clase II División 1, Grupos E, F, G.

Clase II División 2, Grupo F, G.

Clase III.

(Ver listado de catálogo), Para clasificación en grupo A y B.

### Pruebas conforme a:

- UL Estándar: UL 1203.
- CSA Estándar: C22.2 No. 30.



### RE

Catálogo	Tamaño reducción pulgadas		Tamaño reducción milímetros	
	De	A	De	A
RE- 21*	3/4	1/2	21	16
RE- 31*	1	1/2	27	16
RE- 32*	1	3/4	35	21
RE- 41*	1 1/4	1/2	35	16
RE- 42*	1 1/4	3/4	35	21
RE- 43*	1 1/4	1	41	27
RE- 51*	1 1/2	1/2	41	16
RE- 52*	1 1/2	3/4	41	21
RE- 53*	1 1/2	1	41	27
RE- 54*	1 1/2	1 1/4	41	35
RE- 61*	2	1/2	53	41
RE- 62*	2	3/4	53	21
RE- 63*	2	1	53	27
RE- 64*	2	1 1/4	53	35
RE- 65*	2	1 1/2	53	41
RE- 73*	2 1/2	1	53	16
RE- 74*	2 1/2	1 1/4	63	35
RE- 75*	2 1/2	1 1/2	53	16
RE- 76*	2 1/2	2	63	53
RE- 83*	3	1	78	27
RE- 84*	3	1 1/4	78	35
RE- 85*	3	1 1/2	78	41
RE- 86*	3	2	78	53
RE- 87*	3	2 1/2	78	63
RE- 96*	3 1/2	2	91	53
RE- 97*	3 1/2	2 1/2	91	63
RE- 98*	3 1/2	3	91	78
RE- 106*	4	2	103	53
RE- 107*	4	2 1/2	103	63
RE- 108*	4	3	103	78
RE- 109*	4	3 1/2	103	91

\* Apropiado para uso en áreas Clase I, Grupo A y B

+ Apropiado para usarse en áreas Clase I Grupo B