

CHALUMEX®

SOPORTES ELÉCTRICOS

FAMILIA ESCALERILLA



CATÁLOGO

**CHAROLA Y
SOPORTERIA**

WWW.CHALUMEX.COM.MX



SOPORTES ELÉCTRICOS

1

CHALUMEX®

SOPORTES ELÉCTRICOS



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

SOPORTES ELÉCTRICOS

DATOS TÉCNICOS

Charola Eléctrica Tipo Escalerilla.

La charola tipo escalerilla es un sistema de canalización diseñado para soportar y distribuir cables eléctricos de forma ordenada, segura y eficiente. Su estructura abierta, compuesta por dos largueros laterales unidos por travesaños, se asemeja a una escalera, lo que le da su nombre característico.

Características principales:

Ventilación óptima: El diseño abierto permite una excelente circulación de aire, ideal para cables que generan calor.

Acceso fácil: Facilita inspecciones, mantenimiento y modificaciones sin necesidad de desmontar toda la instalación.

Versatilidad: Se adapta a instalaciones industriales, comerciales y de infraestructura pesada.

Materiales:

Aluminio 6063: Ligero, resistente a la corrosión y no magnético, lo que reduce pérdidas eléctricas.



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

SOPORTES ELÉCTRICOS

Aplicaciones:

- Plantas petroquímicas
- Centros comerciales
- Subestaciones eléctricas
- Naves industriales
- Cuartos de máquinas y control

Normativas relevantes:

- NOM-003-SCFI-2014 (NMX-J-511-ANCE)

Estas normas garantizan que las charolas cumplan con requisitos de seguridad, resistencia y compatibilidad eléctrica.



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

TRAMO RECTO PESADO

Identificación del modelo, ejemplo

4TRP 9-6, de donde

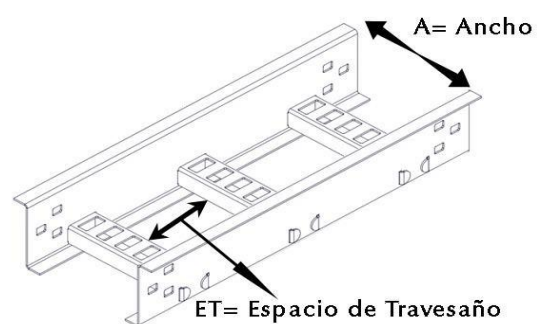
TRP: Tramo Recto Pesado

4: Peralte

9: Ancho

6: Espacio de travesaños (ET)

L144: Largo estándar



		ET= ESPACIO ENTRE TRAVESAÑOS			
		6"	9"	12"	18"
A= ANCHO	4"	TRP 4-6	TRP 4-9	TRP 4-12	TRP 4-18
	6"	TRP 6-6	TRP 6-9	TRP 6-12	TRP 6-18
	9"	TRP 9-6	TRP 9-9	TRP 9-12	TRP 9-18
	12"	TRP 12-6	TRP 12-9	TRP 12-12	TRP 12-18
	16"	TRP 16-6	TRP 16-9	TRP 16-12	TRP 16-18
	18"	TRP 18-6	TRP 18-9	TRP 18-12	TRP 18-18
	20"	TRP 20-6	TRP 20-9	TRP 20-12	TRP 20-18
	24"	TRP 24-6	TRP 24-9	TRP 24-12	TRP 24-18
	30"	TRP 30-6	TRP 30-9	TRP 30-12	TRP 30-18
	36"	TRP 36-6	TRP 36-9	TRP 36-12	TRP 36-18

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes $3 \frac{1}{4}"$, $4"$, $4 \frac{1}{2}"$, $5"$, $6"$.

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

TRAMO RECTO LIGERO

Identificación del modelo, ejemplo

4TRL 9-6, de donde

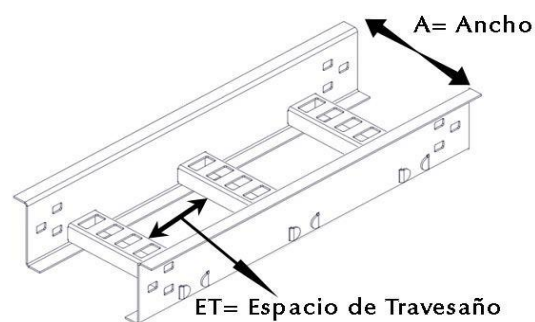
TRP: Tramo Recto Ligero

4: Peralte

9: Ancho

6: Espacio de travesaños (ET)

L144: Largo estándar



		ET= ESPACIO ENTRE TRAVESAÑOS			
		6"	9"	12"	18"
A= ANCHO	4"	TRL 4-6	TRL 4-9	TRL 4-12	TRL 4-18
	6"	TRL 6-6	TRL 6-9	TRL 6-12	TRL 6-18
	9"	TRL 9-6	TRL 9-9	TRL 9-12	TRL 9-18
	12"	TRL 12-6	TRL 12-9	TRL 12-12	TRL 12-18
	16"	TRL 16-6	TRL 16-9	TRL 16-12	TRL 16-18
	18"	TRL 18-6	TRL 18-9	TRL 18-12	TRL 18-18
	20"	TRL 20-6	TRL 20-9	TRL 20-12	TRL 20-18
	24"	TRL 24-6	TRL 24-9	TRL 24-12	TRL 24-18
	30"	TRL 30-6	TRL 30-9	TRL 30-12	TRL 30-18
	36"	TRL 36-6	TRL 36-9	TRL 36-12	TRL 36-18

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 $1/4"$, 4", 4 $1/2"$, 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA HORIZONTAL A 90°

Identificación del modelo, ejemplo

4CHE-9-R8-90, de donde

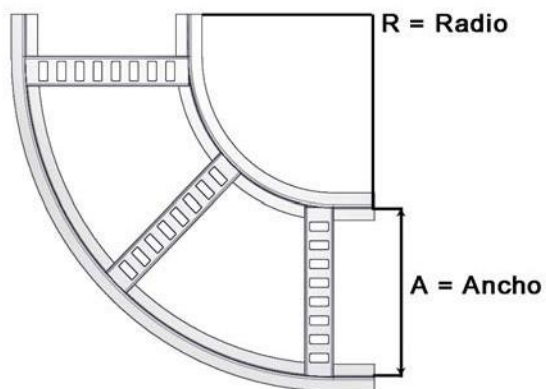
CHE: Curva Horizontal

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

90: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CHE-4-R8-90	CHE-4-R12-90	CHE-4-R24-90	CHE-4-R36-90
	6"	CHE-6-R8-90	CHE-6-R12-90	CHE-6-R24-90	CHE-6-R36-90
	9"	CHE-9-R8-90	CHE-9-R12-90	CHE-9-R24-90	CHE-9-R36-90
	12"	CHE-12-R8-90	CHE-12-R12-90	CHE-12-R24-90	CHE-12-R36-90
	16"	CHE-16-R8-90	CHE-16-R12-90	CHE-16-R24-90	CHE-16-R36-90
	18"	CHE-18-R8-90	CHE-18-R12-90	CHE-18-R24-90	CHE-18-R36-90
	20"	CHE-20-R8-90	CHE-20-R12-90	CHE-20-R24-90	CHE-20-R36-90
	24"	CHE-24-R8-90	CHE-24-R12-90	CHE-24-R24-90	CHE-24-R36-90
	30"	CHE-30-R8-90	CHE-30-R12-90	CHE-30-R24-90	CHE-30-R36-90
	36"	CHE-36-R8-90	CHE-36-R12-90	CHE-36-R24-90	CHE-36-R36-90

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 $1/4"$, 4", 4 $1/2"$, 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA HORIZONTAL A 45°

Identificación del modelo, ejemplo

4CVE-9-R8-45, de donde

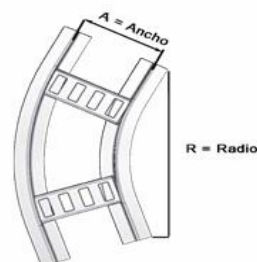
CHE: Curva Horizontal

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

45: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CHE-4-R8-45	CHE-4-R12-45	CHE-4-R24-45	CHE-4-R36-45
	6"	CHE-6-R8-45	CHE-6-R12-45	CHE-6-R24-45	CHE-6-R36-45
	9"	CHE-9-R8-45	CHE-9-R12-45	CHE-9-R24-45	CHE-9-R36-45
	12"	CHE-12-R8-45	CHE-12-R12-45	CHE-12-R24-45	CHE-12-R36-45
	16"	CHE-16-R8-45	CHE-16-R12-45	CHE-16-R24-45	CHE-16-R36-45
	18"	CHE-18-R8-45	CHE-18-R12-45	CHE-18-R24-45	CHE-18-R36-45
	20"	CHE-20-R8-45	CHE-20-R12-45	CHE-20-R24-45	CHE-20-R36-45
	24"	CHE-24-R8-45	CHE-24-R12-45	CHE-24-R24-45	CHE-24-R36-45
	30"	CHE-30-R8-45	CHE-30-R12-45	CHE-30-R24-45	CHE-30-R36-45
	36"	CHE-36-R8-45	CHE-36-R12-45	CHE-36-R24-45	CHE-36-R36-45

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA VERTICAL EXTERIOR A 90°

Identificación del modelo, ejemplo

4CVEE-9-R8-90, de donde

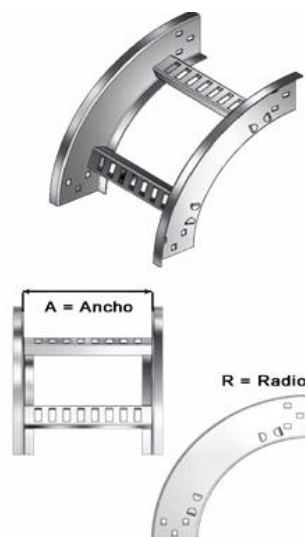
CVEE: Curva Vertical Exterior

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

90: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CVEE-4-R8-90	CVEE-4-R12-90	CVEE-4-R24-90	CVEE-4-R36-90
	6"	CVEE-6-R8-90	CVEE-6-R12-90	CVEE-6-R24-90	CVEE-6-R36-90
	9"	CVEE-9-R8-90	CVEE-9-R12-90	CVEE-9-R24-90	CVEE-9-R36-90
	12"	CVEE-12-R8-90	CVEE-12-R12-90	CVEE-12-R24-90	CVEE-12-R36-90
	16"	CVEE-16-R8-90	CVEE-16-R12-90	CVEE-16-R24-90	CVEE-16-R36-90
	18"	CVEE-18-R8-90	CVEE-18-R12-90	CVEE-18-R24-90	CVEE-18-R36-90
	20"	CVEE-20-R8-90	CVEE-20-R12-90	CVEE-20-R24-90	CVEE-20-R36-90
	24"	CVEE-24-R8-90	CVEE-24-R12-90	CVEE-24-R24-90	CVEE-24-R36-90
	30"	CVEE-30-R8-90	CVEE-30-R12-90	CVEE-30-R24-90	CVEE-30-R36-90
	36"	CVEE-36-R8-90	CVEE-36-R12-90	CVEE-36-R24-90	CVEE-36-R36-90

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA VERTICAL EXTERIOR A 45°

Identificación del modelo, ejemplo

4CVEE-9-R8-45, de donde

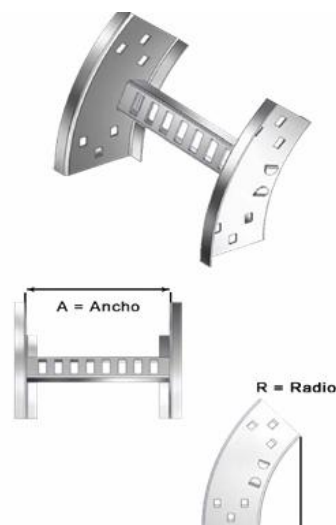
CVEE: Curva Vertical Exterior

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

45: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CVEE-4-R8-45	CVEE-4-R12-45	CVEE-4-R24-45	CVEE-4-R36-45
	6"	CVEE-6-R8-45	CVEE-6-R12-45	CVEE-6-R24-45	CVEE-6-R36-45
	9"	CVEE-9-R8-45	CVEE-9-R12-45	CVEE-9-R24-45	CVEE-9-R36-45
	12"	CVEE-12-R8-45	CVEE-12-R12-45	CVEE-12-R24-45	CVEE-12-R36-45
	16"	CVEE-16-R8-45	CVEE-16-R12-45	CVEE-16-R24-45	CVEE-16-R36-45
	18"	CVEE-18-R8-45	CVEE-18-R12-45	CVEE-18-R24-45	CVEE-18-R36-45
	20"	CVEE-20-R8-45	CVEE-20-R12-45	CVEE-20-R24-45	CVEE-20-R36-45
	24"	CVEE-24-R8-45	CVEE-24-R12-45	CVEE-24-R24-45	CVEE-24-R36-45
	30"	CVEE-30-R8-45	CVEE-30-R12-45	CVEE-30-R24-45	CVEE-30-R36-45
	36"	CVEE-36-R8-45	CVEE-36-R12-45	CVEE-36-R24-45	CVEE-36-R36-45

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA VERTICAL INTERIOR A 90°

Identificación del modelo, ejemplo

4CVIE-9-R8-90, de donde

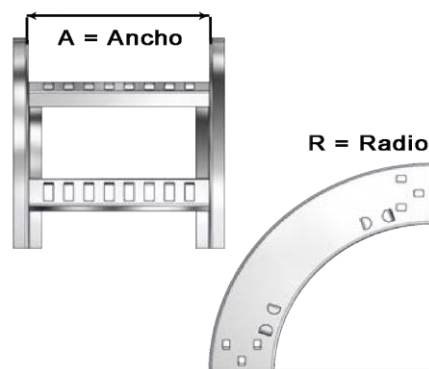
CHE: Curva Vertical Interior

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

90: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CVIE-4-R8-45	CVIE-4-R12-45	CVIE-4-R24-45	CVIE-4-R36-45
	6"	CVIE-6-R8-45	CVIE-6-R12-45	CVIE-6-R24-45	CVIE-6-R36-45
	9"	CVIE-9-R8-45	CVIE-9-R12-45	CVIE-9-R24-45	CVIE-9-R36-45
	12"	CVIE-12-R8-45	CVIE-12-R12-45	CVIE-12-R24-45	CVIE-12-R36-45
	16"	CVIE-16-R8-45	CVIE-16-R12-45	CVIE-16-R24-45	CVIE-16-R36-45
	18"	CVIE-18-R8-45	CVIE-18-R12-45	CVIE-18-R24-45	CVIE-18-R36-45
	20"	CVIE-20-R8-45	CVIE-20-R12-45	CVIE-20-R24-45	CVIE-20-R36-45
	24"	CVIE-24-R8-45	CVIE-24-R12-45	CVIE-24-R24-45	CVIE-24-R36-45
	30"	CVIE-30-R8-45	CVIE-30-R12-45	CVIE-30-R24-45	CVIE-30-R36-45
	36"	CVIE-36-R8-45	CVIE-36-R12-45	CVIE-36-R24-45	CVIE-36-R36-45

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA VERTICAL INTERIOR A 45°

Identificación del modelo, ejemplo

4CVIE-9-R8-45, de donde

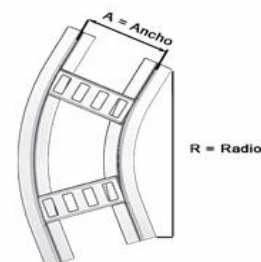
CVIE: Curva Vertical Interior

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio

45: Grado



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CVIE-4-R8-45	CVIE-4-R12-45	CVIE-4-R24-45	CVIE-4-R36-45
	6"	CVIE-6-R8-45	CVIE-6-R12-45	CVIE-6-R24-45	CVIE-6-R36-45
	9"	CVIE-9-R8-45	CVIE-9-R12-45	CVIE-9-R24-45	CVIE-9-R36-45
	12"	CVIE-12-R8-45	CVIE-12-R12-45	CVIE-12-R24-45	CVIE-12-R36-45
	16"	CVIE-16-R8-45	CVIE-16-R12-45	CVIE-16-R24-45	CVIE-16-R36-45
	18"	CVIE-18-R8-45	CVIE-18-R12-45	CVIE-18-R24-45	CVIE-18-R36-45
	20"	CVIE-20-R8-45	CVIE-20-R12-45	CVIE-20-R24-45	CVIE-20-R36-45
	24"	CVIE-24-R8-45	CVIE-24-R12-45	CVIE-24-R24-45	CVIE-24-R36-45
	30"	CVIE-30-R8-45	CVIE-30-R12-45	CVIE-30-R24-45	CVIE-30-R36-45
	36"	CVIE-36-R8-45	CVIE-36-R12-45	CVIE-36-R24-45	CVIE-36-R36-45

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

THE HORIZONTAL

Identificación del modelo, ejemplo

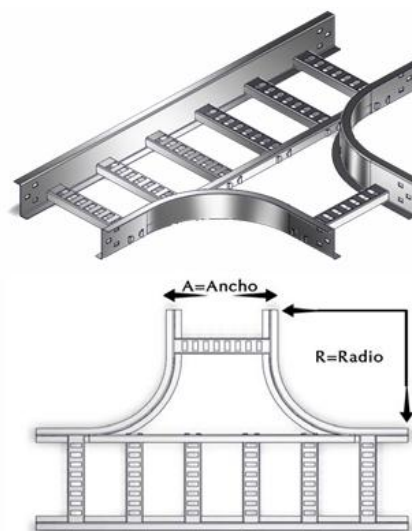
4THE-9-R8, de donde

THE: The Horizontal

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	THE-4-R8	THE-4-R12	THE-4-R24	THE-4-R36
	6"	THE-6-R8	THE-6-R12	THE-6-R24	THE-6-R36
	9"	THE-9-R8	THE-9-R12	THE-9-R24	THE-9-R36
	12"	THE-12-R8	THE-12-R12	THE-12-R24	THE-12-R36
	16"	THE-16-R8	THE-16-R12	THE-16-R24	THE-16-R36
	18"	THE-18-R8	THE-18-R12	THE-18-R24	THE-18-R36
	20"	THE-20-R8	THE-20-R12	THE-20-R24	THE-20-R36
	24"	THE-24-R8	THE-24-R12	THE-24-R24	THE-24-R36
	30"	THE-30-R8	THE-30-R12	THE-30-R24	THE-30-R36
	36"	THE-36-R8	THE-36-R12	THE-36-R24	THE-36-R36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

THE VERTICAL

Identificación del modelo, ejemplo

4TVE-9-R8, de donde

TVE: The Vertical

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	TVE-4-R8	TVE-4-R12	TVE-4-R24	TVE-4-R36
	6"	TVE-6-R8	TVE-6-R12	TVE-6-R24	TVE-6-R36
	9"	TVE-9-R8	TVE-9-R12	TVE-9-R24	TVE-9-R36
	12"	TVE-12-R8	TVE-12-R12	TVE-12-R24	TVE-12-R36
	16"	TVE-16-R8	TVE-16-R12	TVE-16-R24	TVE-16-R36
	18"	TVE-18-R8	TVE-18-R12	TVE-18-R24	TVE-18-R36
	20"	TVE-20-R8	TVE-20-R12	TVE-20-R24	TVE-20-R36
	24"	TVE-24-R8	TVE-24-R12	TVE-24-R24	TVE-24-R36
	30"	TVE-30-R8	TVE-30-R12	TVE-30-R24	TVE-30-R36
	36"	TVE-36-R8	TVE-36-R12	TVE-36-R24	TVE-36-R36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes $3 \frac{1}{4}"$, $4"$, $4 \frac{1}{2}"$, $5"$, $6"$.

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

X HORIZONTAL

Identificación del modelo, ejemplo

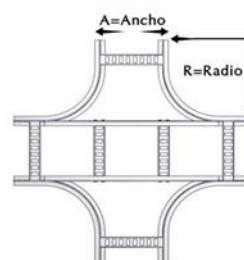
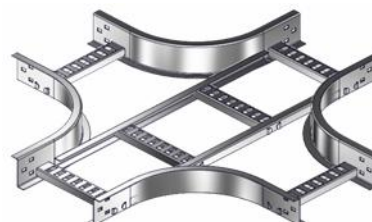
4XHE-9-R8, de donde

XHE: X Horizontal

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	XHE-4-R8	XHE-4-R12	XHE-4-R24	XHE-4-R36
	6"	XHE-6-R8	XHE-6-R12	XHE-6-R24	XHE-6-R36
	9"	XHE-9-R8	XHE-9-R12	XHE-9-R24	XHE-9-R36
	12"	XHE-12-R8	XHE-12-R12	XHE-12-R24	XHE-12-R36
	16"	XHE-16-R8	XHE-16-R12	XHE-16-R24	XHE-16-R36
	18"	XHE-18-R8	XHE-18-R12	XHE-18-R24	XHE-18-R36
	20"	XHE-20-R8	XHE-20-R12	XHE-20-R24	XHE-20-R36
	24"	XHE-24-R8	XHE-24-R12	XHE-24-R24	XHE-24-R36
	30"	XHE-30-R8	XHE-30-R12	XHE-30-R24	XHE-30-R36
	36"	XHE-36-R8	XHE-36-R12	XHE-36-R24	XHE-36-R36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

X VERTICAL

Identificación del modelo, ejemplo

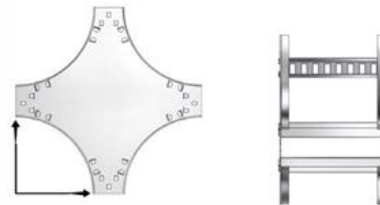
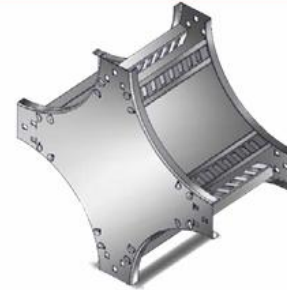
4XVE-9-R8, de donde

XVE: X Vertical

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	XVE-4-R8	XVE-4-R12	XVE-4-R24	XVE-4-R36
	6"	XVE-6-R8	XVE-6-R12	XVE-6-R24	XVE-6-R36
	9"	XVE-9-R8	XVE-9-R12	XVE-9-R24	XVE-9-R36
	12"	XVE-12-R8	XVE-12-R12	XVE-12-R24	XVE-12-R36
	16"	XVE-16-R8	XVE-16-R12	XVE-16-R24	XVE-16-R36
	18"	XVE-18-R8	XVE-18-R12	XVE-18-R24	XVE-18-R36
	20"	XVE-20-R8	XVE-20-R12	XVE-20-R24	XVE-20-R36
	24"	XVE-24-R8	XVE-24-R12	XVE-24-R24	XVE-24-R36
	30"	XVE-30-R8	XVE-30-R12	XVE-30-R24	XVE-30-R36
	36"	XVE-36-R8	XVE-36-R12	XVE-36-R24	XVE-36-R36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA VERTICAL CON GANCHO

Identificación del modelo, ejemplo

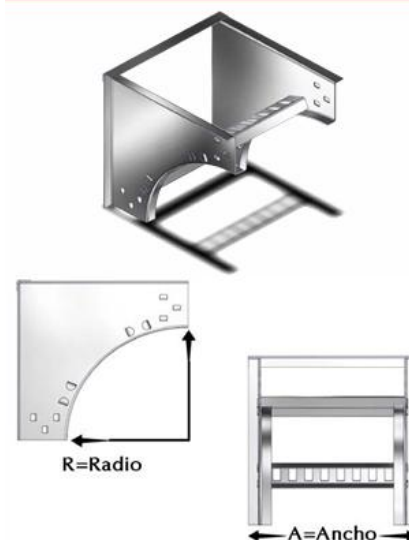
4CVGE-9-R8, de donde

CVGE: Curva Vertical con Gancho

4: Peralte

9: Ancho

R8: Radio



		R= RADIO			
		8"	12"	24"	36"
A= ANCHO	4"	CVGE-4-R8	CVGE-4-R12	CVGE-4-R24	CVGE-4-R36
	6"	CVGE-6-R8	CVGE-6-R12	CVGE-6-R24	CVGE-6-R36
	9"	CVGE-9-R8	CVGE-9-R12	CVGE-9-R24	CVGE-9-R36
	12"	CVGE-12-R8	CVGE-12-R12	CVGE-12-R24	CVGE-12-R36
	16"	CVGE-16-R8	CVGE-16-R12	CVGE-16-R24	CVGE-16-R36
	18"	CVGE-18-R8	CVGE-18-R12	CVGE-18-R24	CVGE-18-R36
	20"	CVGE-20-R8	CVGE-20-R12	CVGE-20-R24	CVGE-20-R36
	24"	CVGE-24-R8	CVGE-24-R12	CVGE-24-R24	CVGE-24-R36
	30"	CVGE-30-R8	CVGE-30-R12	CVGE-30-R24	CVGE-30-R36
	36"	CVGE-36-R8	CVGE-36-R12	CVGE-36-R24	CVGE-36-R36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing$ 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales $\varnothing$ 5/16" y 12 rondanas planas $\varnothing$ 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

DERIVACION HORIZONTAL A 45°

Identificación del modelo, ejemplo

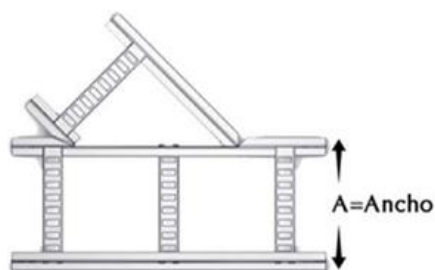
4DHE-9-45, de donde

DHE: Derivación Horizontal

4: Peralte

9: Ancho

45: Grado



A= Ancho									
4"	6"	9"	12"	16"	18"	20"	24"	30"	36"
DHE-4-R45	DHE-6-R45	DHE-9-R45	DHE-12-R45	DHE-16-R45	DHE-18-R45	DHE-20-R45	DHE-24-R45	DHE-30-R45	DHE-36-R45

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 $1/4"$, 4", 4 $1/2"$, 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

REDUCCIÓN RECTA

Identificación del modelo, ejemplo

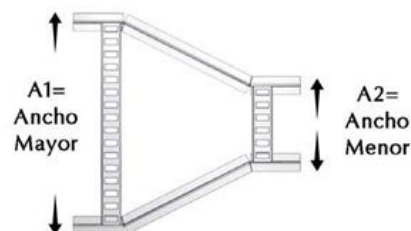
4RRE-9-4, de donde

RRE: Reducción Recta

4: Peralte

9: Ancho Mayor

4: Ancho Menor



A1= ANCHO MAYOR		A2= ANCHO MENOR								
		4''	6''	9''	12''	16''	18''	20''	24''	30''
	6''	RRE-6-4								
	9''	RRE-9-4	RRE-9-6							
	12''	RRE-12-4	RRE-12-6	RRE-12-9						
	16''	RRE-16-4	RRE-16-6	RRE-16-9	RRE-16-12					
	18''	RRE-18-4	RRE-18-6	RRE-18-9	RRE-18-12	RRE-18-16				
	20''	RRE-20-4	RRE-20-6	RRE-20-9	RRE-20-12	RRE-20-16	RRE-20-18			
	24''	RRE-24-4	RRE-24-6	RRE-24-9	RRE-24-12	RRE-24-16	RRE-24-18	RRE-24-20		
	30''	RRE-30-4	RRE-30-6	RRE-30-9	RRE-30-12	RRE-30-16	RRE-30-18	RRE-30-24	RRE-30-24	
36''	RRE-36-4	RRE-36-6	RRE-36-9	RRE-36-12	RRE-36-16	RRE-36-18	RRE-36-24	RRE-36-24	RRE-36-30	

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 $1/4"$, 4", 4 $1/2"$, 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

REDUCCIÓN DERECHA

Identificación del modelo, ejemplo

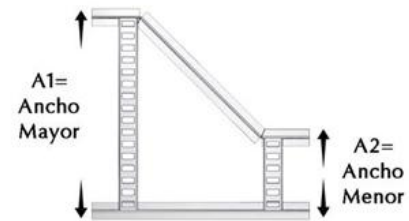
4RDE-9-6, de donde

RDE: Reducción Derecha

4: Peralte

9: Ancho Mayor

6: Ancho Menor



		A2= ANCHO MENOR								
		4"	6"	9"	12"	16"	18"	20"	24"	30"
A1= ANCHO MAYOR	6"	RDE-6-4								
	9"	RDE-9-4	RDE-9-6							
	12"	RDE-12-4	RDE-12-6	RDE-12-9						
	16"	RDE-16-4	RDE-16-6	RDE-16-9	RDE-16-12					
	18"	RDE-18-4	RDE-18-6	RDE-18-9	RDE-18-12	RDE-18-16				
	20"	RDE-20-4	RDE-20-6	RDE-20-9	RDE-20-12	RDE-20-16	RDE-20-18			
	24"	RDE-24-4	RDE-24-6	RDE-24-9	RDE-24-12	RDE-24-16	RDE-24-18	RDE-24-20		
	30"	RDE-30-4	RDE-30-6	RDE-30-9	RDE-30-12	RDE-30-16	RDE-30-18	RDE-30-24	RDE-30-24	
	36"	RDE-36-4	RDE-36-6	RDE-36-9	RDE-36-12	RDE-36-16	RDE-36-18	RDE-36-24	RDE-36-24	RDE-36-30

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

REDUCCIÓN IZQUIERDA

Identificación del modelo, ejemplo

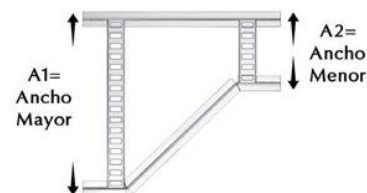
4RIE-9-6, de donde

CHE: Reducción Izquierda

4: Peralte

9: Ancho Mayor

6: Ancho Menor



		A2= ANCHO MENOR								
		4"	6"	9"	12"	16"	18"	20"	24"	30"
A1= ANCHO MAYOR	6"	RIE-6-4								
	9"	RIE-9-4	RIE-9-6							
	12"	RIE-12-4	RIE-12-6	RIE-12-9						
	16"	RIE-16-4	RIE-16-6	RIE-16-9	RIE-16-12					
	18"	RIE-18-4	RIE-18-6	RIE-18-9	RIE-18-12	RIE-18-16				
	20"	RIE-20-4	RIE-20-6	RIE-20-9	RIE-20-12	RIE-20-16	RIE-20-18			
	24"	RIE-24-4	RIE-24-6	RIE-24-9	RIE-24-12	RIE-24-16	RIE-24-18	RIE-24-20		
	30"	RIE-30-4	RIE-30-6	RIE-30-9	RIE-30-12	RIE-30-16	RIE-30-18	RIE-30-24	RIE-30-24	
	36"	RIE-36-4	RIE-36-6	RIE-36-9	RIE-36-12	RIE-36-16	RIE-36-18	RIE-36-24	RIE-36-24	RIE-36-30

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche Ø 5/16" x 3/4", 12 Tuercas hexagonales Ø 5/16" y 12 rondanas planas Ø 5/16". Peraltes 3 1/4", 4", 4 1/2", 5", 6".



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

CURVA AJUSTABLE ANGULO DE 0° A 90°

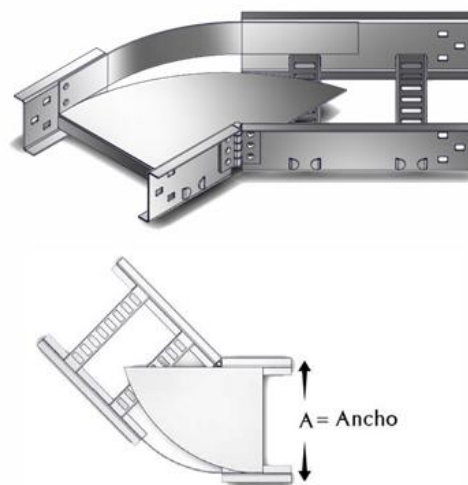
Identificación del modelo, ejemplo

4CAE-9, de donde

CAE: Curva Ajustable

4: Peralte

9: Ancho



A= ANCHO									
4"	6"	9"	12"	16"	18"	20"	24"	30"	36"
CAE-4	CAE-6	CAE-9	CAE-12	CAE-16	CAE-18	CAE-20	CAE-24	CAE-30	CAE-36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes $3 1/4"$, $4"$, $4 1/2"$, $5"$, $6"$.

SOPORTES ELÉCTRICOS

CHAROLA TIPO ESCALERILLA DE ALUMINIO

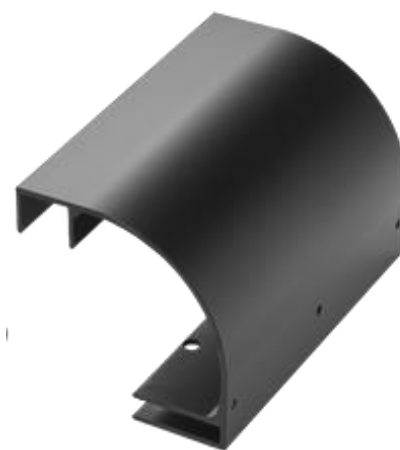
BAJADA DE CABLE

Identificación del modelo, ejemplo

B-CABLE-9, de donde

B-CABLE: Bajada de Cable

9: Ancho



A= ANCHO									
4"	6"	9"	12"	16"	18"	20"	24"	30"	36"
B-CABLE-4	B-CABLE-6	B-CABLE-9	B-CABLE-12	B-CABLE-16	B-CABLE-18	B-CABLE-20	B-CABLE-24	B-CABLE-30	B-CABLE-36

Perfil "Z" de aluminio. Cada tramo incluye 2 conectores Z, 12 tornillos cabeza coche $\varnothing 5/16"$ x $3/4"$, 12 Tuercas hexagonales $\varnothing 5/16"$ y 12 rondanas planas $\varnothing 5/16"$. Peraltes 3 $1/4"$, 4", 4 $1/2"$, 5", 6".



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829

Soportes Eléctricos

Fabricación y Ventas de Soportes
Eléctricos para Cables.

Nosotros no creamos soluciones...
¡Desarrollamos soluciones...!



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829



CHALUMEX®

SOPORTES ELÉCTRICOS

25

CHALUMEX®

SOPORTES ELÉCTRICOS



info@chalumex.com.mx



www.chalumex.com.mx



55-5305-0821



55-6183-7829