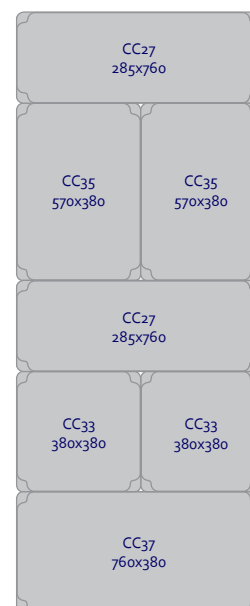
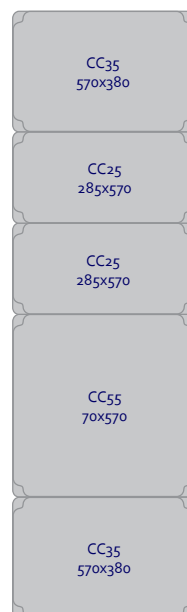
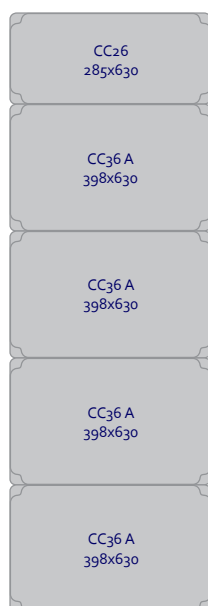
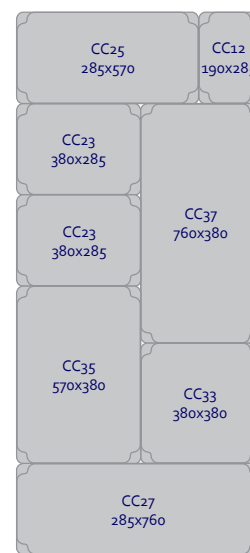
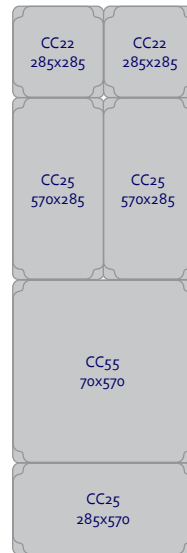
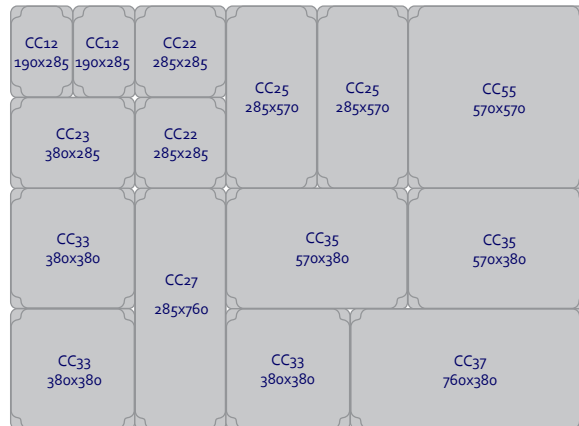


6 LAMP D & SDU FHQNDQ DFLRQH

## Descripción y Características

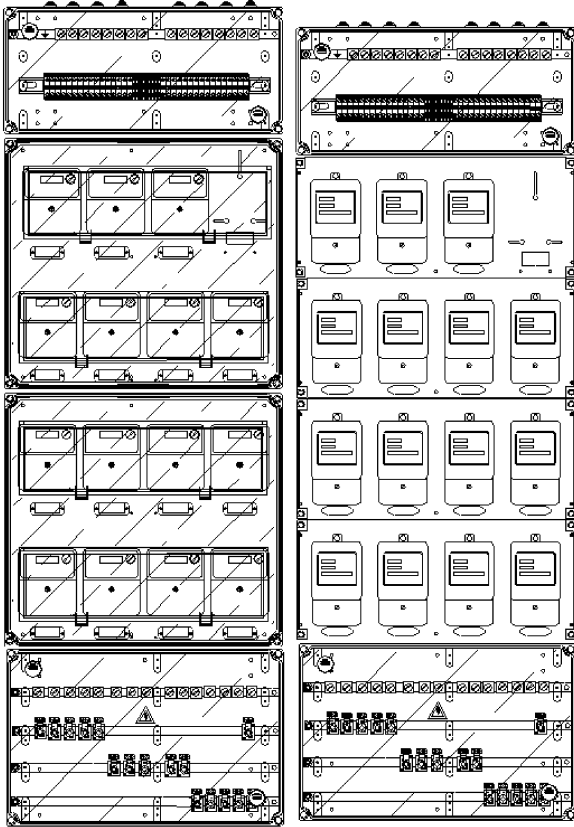
### Combinaciones entre Cajas



# Centralizaciones ,EHU GURO

# Centralización de Contadores

## Columnas modulares



Columnas Modulares montadas con envolventes o con paneles, autoextinguibles, de clase térmica A, según norma Iberdrola NI 42.71.01.

Para equipos de medida:

Monofásicos hasta 14 KW (tipo A)

Trifásicos hasta 15 KW (tipo B)

Trifásicos hasta 41,5 KW (tipo BCG-BP/C)

Cortacircuitos tipo DO2 para servicios monofásicos y DO3 para servicios trifásicos.

Pletinas de cobre 20x4 mm (250 A) en el embarrado general y de protección.

Conexiones realizadas con cable de tipo H07Z-R, no propagador de incendios, reducida emisión de humos y exento de halógenos.

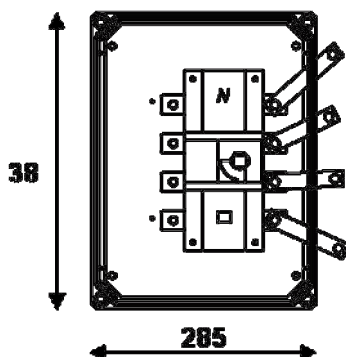
Velo transparente de Policarbonato precintable en la unidad funcional de fusibles.

Placa de señalización de riesgo eléctrico tamaño AE-05 según NI 29.00.00.

Dispositivos de ventilación en las tapas.

Mirilla practicable y precintable para acceso a contador electrónico.

## Interruptor General



Toda Centralización debe llevar a la entrada de la línea repartidora un interruptor de corte en carga (160 / 250 A) según potencia prevista.

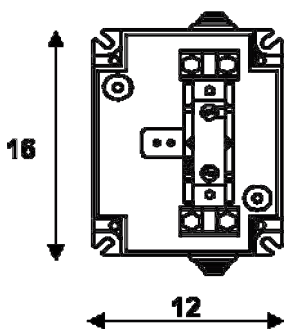
Se suministra montado a la derecha o a la izquierda de la columna, según necesidad.



### Dispositivo de conexión de tierra:

Permite la unión entre los conductores de las líneas de enlace y principal de tierra, de forma que se pueda separar ésta, con el fin de realizar las medidas de resistencia de tierra.

Ref. CLAVED TP-1



### Caja autoextinguible:

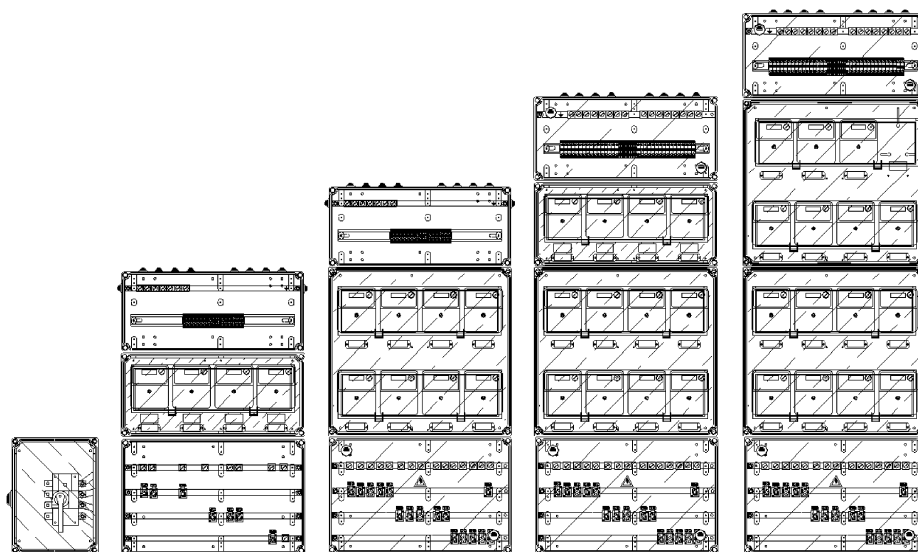
Debidamente señalizada y resistente a los impactos mecánicos, aloja al dispositivo de conexión de tierra.

Ref. CLAVED TC-1

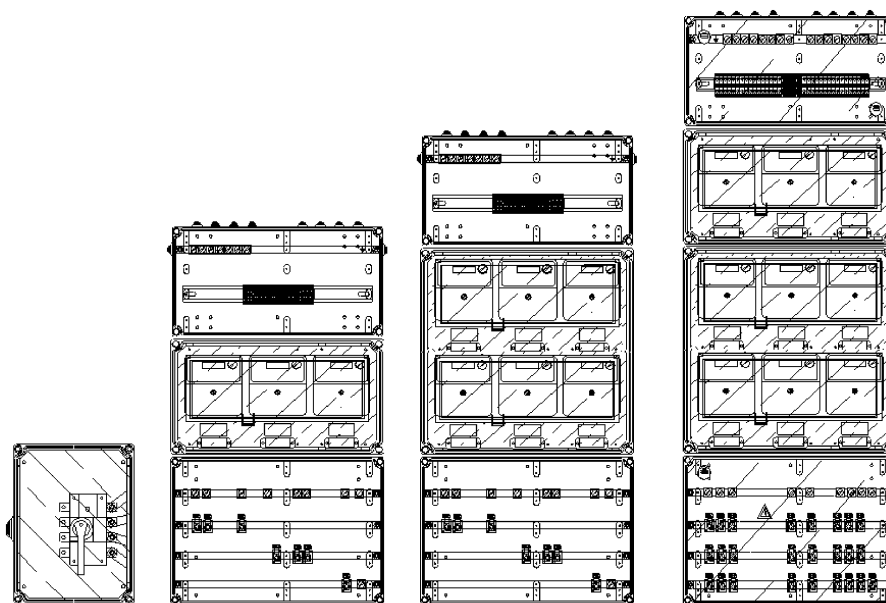
# Centralización de Contadores con Envolvente

## Suministros Monofásicos hasta 14 KW (tipo A)

NI42.71.01

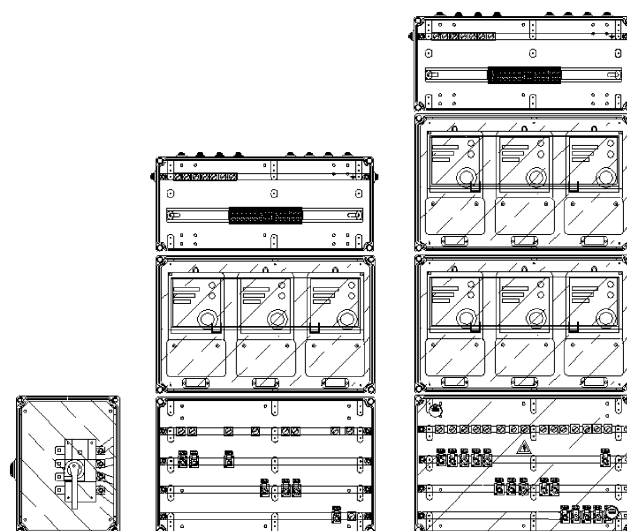


Ref Ib	Ref CLAVED	Columna Modular de:	Altura (mm)	Anchura (mm)	Anchura + ICC (mm)
A4	A-630 / 4	1 a 4 Contadores Monofásicos	968	630	915
A8	A-630 / 8	5 a 8 Contadores Monofásicos	1.253	630	915
A12	A-630 / 12	9 a 12 Contadores Monofásicos	1.538	630	915
A15	A-630 / 15	13 a 15 Contadores Monofásicos	1.823	630	915



Ref Ib	Ref CLAVED	Columna Modular de:	Altura (mm)	Anchura (mm)	Anchura + ICC (mm)
A3	A-570 / 3	1 a 3 Contadores Monofásicos	950	570	855
A6	A-570 / 6	4 a 6 Contadores Monofásicos	1.235	570	855
A9	A-570 / 9	7 a 9 Contadores Monofásicos	1.520	570	855

Otras medidas de columna disponibles bajo demanda.

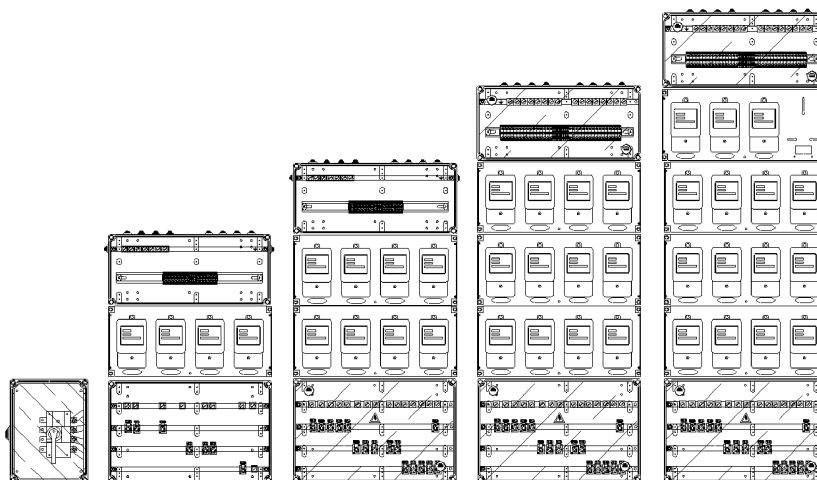


Ref Ib	Ref CLAVED	Columna Modular de:	Altura (mm)	Anchura (mm)	Anchura + ICC (mm)
B3	B-630 / 3	1-3 Contadores Trifásicos	1.081	630	915
B6	B-630 / 6	4-6 Contadores Trifásicos	1.479	630	915

# Centralización Contadores sin Envolvente

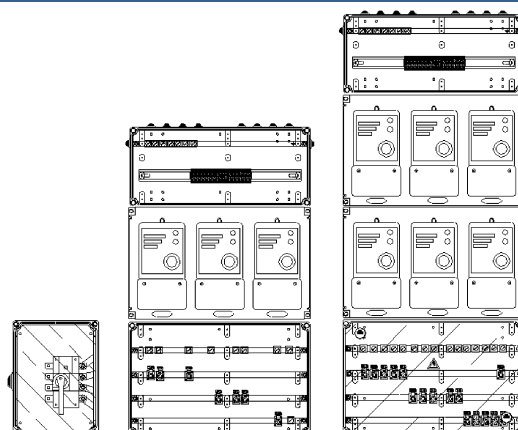
## Suministros Monofásicos hasta 14 KW (tipo A)

NI42.71.01



Ref Ib	Ref CLAVED	Columna Modular de:	Altura (mm)	Anchura (mm)	Anchura + ICC (mm)
A4	PA-630 / 4	1 a 4 Contadores Monofásicos	968	630	915
A8	PA-630 / 8	5 a 8 Contadores Monofásicos	1.253	630	915
A12	PA-630 / 12	9 a 12 Contadores Monofásicos	1.538	630	915
A15	PA-630 / 15	13 a 15 Contadores Monofásicos	1.823	630	915

## Suministros Trifásicos hasta 15 KW (tipo B)



Ref Ib	Ref CLAVED	Columna Modular de:	Altura (mm)	Anchura (mm)	Anchura + ICC (mm)
B3	PB-630 / 3	1-3 Contadores Trifásicos	1.063	630	915
B6	PB-630 / 6	4-6 Contadores Trifásicos	1.443	630	915



Centralizaciones \* DV 1 D~~MUDQ~~ HQRVD

# Centralización de Contadores con Envolvente

## S<sup>^</sup>\* g} ÁVØÁÈË Î ÈÈÁÖÈ

### SUMINISTRO MONOFÁSICO ELECTRÓNICO INTEGRAL (P</= 14KW) EN CAJA 630 MM

Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
CME-630/16-UF	AC-90850	16 Suministros monofásicos electrónicos	1823x630	1	
CME-630/15-UF	ZC-41115	15 Suministros monofásicos electrónicos	1823x630	1	
CME-630/14-UF	AC-90851	14 Suministros monofásicos electrónicos	1823x630	1	
CME-630/13-UF	ZC-41113	13 Suministros monofásicos electrónicos	1823x630	1	
CME-630/12-UF	AC-90852	12 Suministros monofásicos electrónicos	1538x630	1	
CME-630/11-UF	ZC-41111	11 Suministros monofásicos electrónicos	1538x630	1	
CME-630/10-UF	AC-90853	10 Suministros monofásicos electrónicos	1538x630	1	
CME-630/9-UF	ZC-41109	9 Suministros monofásicos electrónicos	1538x630	1	
CME-630/8-UF	AC-90854	8 Suministros monofásicos electrónicos	1253x630	1	
CME-630/7-UF	ZC-41107	7 Suministros monofásicos electrónicos	1253x630	1	
CME-630/6-UF	AC-90855	6 Suministros monofásicos electrónicos	1253x630	1	
CME-630/5-UF	ZC-41105	5 Suministros monofásicos electrónicos	1253x630	1	
CME-630/4-UF	ZC-41104	4 Suministros monofásicos electrónicos	968x630	1	
CME-630/3-UF	ZC-41103	3 Suministros monofásicos electrónicos	968x630	1	
CME-630/2-UF	ZC-41102	2 Suministros monofásicos electrónicos	968x630	1	

### SUMINISTRO MONOFÁSICO ELECTRÓNICO INTEGRAL (P</= 14KW) EN CAJA 760 MM

Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
CME-760/15-UF	ZC-49015	15 Suministros monofásicos electrónicos	1520x760	1	
CME-760/16-UF	ZC-49016	16 Suministros monofásicos electrónicos	1805x760	1	
CME-760/17-UF	ZC-49017	17 Suministros monofásicos electrónicos	1805x760	1	
CME-760/18-UF	ZC-49018	18 Suministros monofásicos electrónicos	1805x760	1	
CME-760/19-UF	ZC-49019	19 Suministros monofásicos electrónicos	1805x760	1	
CME-760/20-UF	ZC-49020	20 Suministros monofásicos electrónicos	1805x760	1	

### SUMINISTRO TRIFÁSICO ELECTRÓNICO INTEGRAL (P</=15KW)

Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
CTE-630/9-UF	ZC-21029	9 Suministros trifásicos electrónicos	1877x630	1	
CTE-630/8-UF	ZC-21028	8 Suministros trifásicos electrónicos	1877x630	1	
CTE-630/7-UF	ZC-21027	7 Suministros trifásicos electrónicos	1877x630	1	
CTE-630/6-UF	ZC-21026	6 Suministros trifásicos electrónicos	1479x630	1	
CTE-630/5-UF	ZC-21025	5 Suministros trifásicos electrónicos	1479x630	1	
CTE-630/4-UF	ZC-21024	4 Suministros trifásicos electrónicos	1479x630	1	
CTE-630/3-UF	ZC-21023	3 Suministros trifásicos electrónicos	1081x630	1	
CTE-630/2-UF	ZC-21022	2 Suministros trifásicos electrónicos	1081x630	1	
CTE-630/1-UF	ZC-21021	1 Suministro trifásico electrónico	1081x630	1	

### SUMINISTRO TRIFÁSICO ELECTRÓNICO INTEGRAL (P > 15KW) (I</=63 A)cc fusibles 100 A

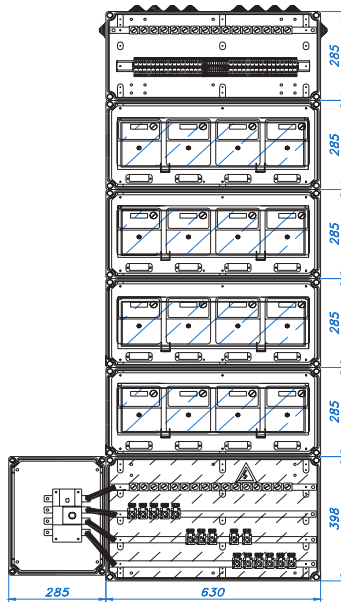
Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
CTER-630/6-UF	ZC-21016	6 Suministros trifásicos electrónicos(P>15kW)	1479x630	1	
CTER-630/5-UF	ZC-21015	5 Suministros trifásicos electrónicos(P>15kW)	1479x630	1	
CTER-630/4-UF	ZC-21014	4 Suministros trifásicos electrónicos(P>15kW)	1479x630	1	
CTER-630/3-UF	ZC-21013	3 Suministros trifásicos electrónicos(P>15kW)	1081x630	1	
CTER-630/2-UF	ZC-21012	2 Suministros trifásicos electrónicos(P>15kW)	1081x630	1	
CTER-630/1-UF	ZC-21011	1 Suministro trifásico electrónico(P>15kW)	1081x630	1	

### SUMINISTRO TRIFÁSICO ELECTRÓNICO EN CAJA 380MM

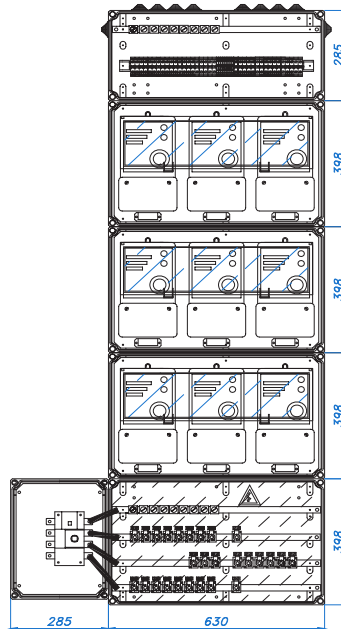
Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
CTE-380/1-UF		1 Suministro trifásico electrónico(P<=15kW)	1235x380	1	
CTER-285/1-UF	DM-21211	1 Suministro trifásico electrónico(P>15kW)	1235x285	1	

### UNIDAD FUNCIONAL DE INTERRUPTOR GENERAL, PARA ADOSAR A COLUMNAS

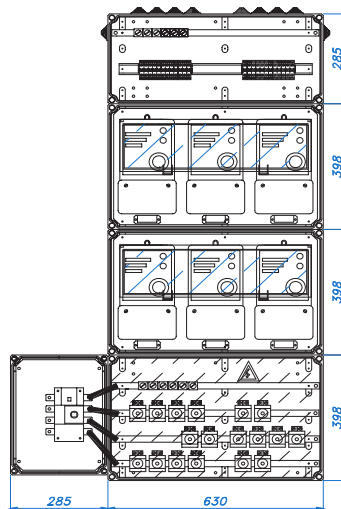
Referencia	Código	Descripción	Medidas ext.	C/Env.	P.V.P.
ICC 160A IZDA	AC-90809	ICC- 160A en CC-23 para adosar a la izda	380x285	1	
ICC 160A DCHA	AC-90821	ICC- 160A en CC-23 para adosar a la dcha	380x285	1	
ICC 250A IZDA	AC-80912	ICC- 250A en CC-23 para adosar a la izda	380x285	1	
ICC 250A DCHA	AC-80922	ICC- 250A en CC-23 para adosar a la dcha	380x285	1	
ICC 250A IZDA	AC-90813	ICC- 250A en CC-33 para adosar a la izda	380x380	1	
ICC 250A DCHA	AC-90823	ICC- 250A en CC-33 para adosar a la dcha	380x380	1	
ICC 400A	ZC-00009	ICC- 400A en CC-33	380x380	1	



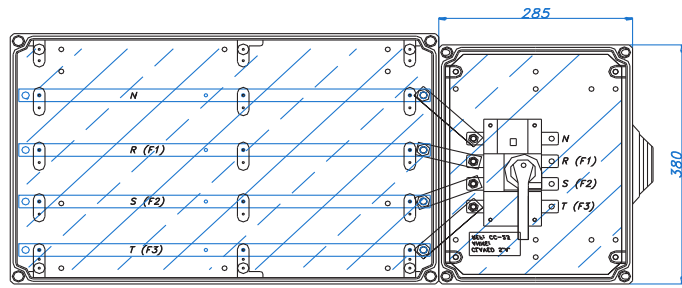
*CME-630/16-UF*



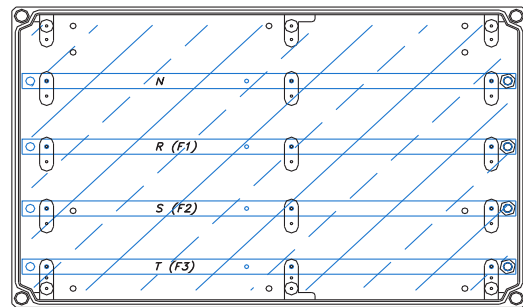
*CTE-630/9-UF*



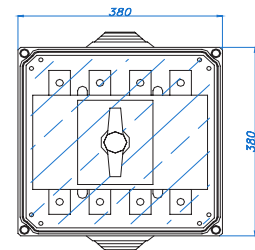
*CTER-630/6-UF*



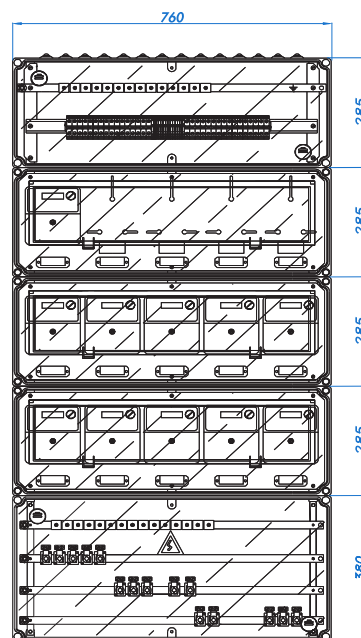
*INTERRUPTOR EN CC-23 PARA COLUMNAS*



*UNIDAD FUNCIONAL DE EMBARRADO GENERAL*



*ICC-400 A EN CC-33*



*CME-760/11-UF*

C[ { ] æfi ðæ Áæ àã.} Á@ { [ [| \* æåæ K  
Hidroeléctrica del Cantábrico  
Endesa