# PREFABRICADOS TÉCNICOS



Catálogo 2026

## Soluciones en Armarios Prefabricados de Hormigón GRC

En **GET** somos referentes en el diseño y fabricación de **armarios prefabricados de hormigón GRC**, concebidos para proteger con eficacia los sistemas de control, medida y distribución eléctrica en entornos exigentes.

Nuestros armarios ofrecen soluciones robustas y versátiles, adaptadas a las necesidades de sectores como el industrial, residencial y de energías renovables, incluyendo instalaciones **fotovoltaicas**, **eólicas y puntos de recarga para vehículos eléctricos**.

#### Equipamiento eléctrico integral

En GET no solo fabricamos *armarios listos para su equipamiento*, sino que también ofrecemos *soluciones totalmente configuradas*, con acometidas eléctricas y conjuntos funcionales como TMF, CPM, CGP, CS, Centralizaciones, Cuadros de Control y Mando, etc...

Estos elementos conforman el núcleo de la infraestructura eléctrica, permitiendo una instalación rápida, segura y conforme a normativa, con un importante ahorro en tiempo y costes de mano de obra.

#### Calidad, resistencia y fiabilidad

Fabricados con **GRC** (Glassfibre Reinforced Concrete), nuestros armarios destacan por su:

- Alta resistencia mecánica y a la intemperie
- Excelente comportamiento frente a agentes químicos y ambientales
- Larga vida útil sin mantenimiento intensivo

#### Logística ágil y entregas inmediatas

Gracias a nuestro sistema logístico optimizado, garantizamos **entregas rápidas y flexibles**, ya sea en formato estándar o mediante camión pluma (incluyendo descarga y colocación sobre zanja), adaptándonos a las condiciones de cada obra o proyecto.

#### Soluciones a medida con soporte técnico

Cada proyecto cuenta con el respaldo de nuestro equipo técnico, que ofrece **asesoramiento personalizado** desde la fase de diseño hasta la instalación final, asegurando que cada armario cumpla con los requisitos específicos de funcionalidad, normativa y estética.



## Índice

4..... Armarios Prefabricados

40......Columnas tres suministros

44.....Puertas empotrar en pared



## Armarios prefabricados





## Subíndice Armarios Prefabricados

4............PE-A CONTADOR (NA05019/ NA05021). Para CPM. Medida exterior 800x345x1.550mm. 6......PE-A + PEANA (NA05019/ NA05021). Para CDU estrecha. Medida exterior 800x345x1.550+300mm. 8.......GRA 2150/800 + PEANA (NA05029/ NA05025). Para CS + CGP estrechas. Medida exterior 800x345x2.150+300mm. 10.......... GRA 2285/910 (NA05040/ NA05041). Para CDU ancha. Medida exterior 1.030x370x2.285mm. 12.......... GRA 2285/1355 (NA05035/ NA05036). Para CS + CGP ancha (horizontal). Medida exterior 1.445x335x2.285mm. 14.......... GRA 2990/735 (NA05032/ NA05033). Para CS + CGP ancha (vertical). Medida exterior 825x335x2.990mm. 16.......... **GRA 2210/940** (NA05053/ NA05061). Para **TMF-1**. Medida exterior 1.090x500x2.210mm. 18......... **GRA 2550/1030** (NA05052/ NA05072). Para **TMF-10**. Medida exterior 1.220x480x2.555mm. 20...........GRA 2550/1210 (NA05048/ NA05073). Para TMF-10 160A + dif. toroidal. Medida exterior 1.405x480x2.555mm. 22............GRA 2550/1690 (NA05068/ NA05047). Para TMF-10 + dif. toroiral. Medida exterior 1.890x480x2.555mm. 24..........GRA 2550/2200 (NA05092/ NA05098). Para CDM + TMF-10 + dif. Toroidal. Medida exterior 2.200x480x2.555mm. 28............GRA-55 INVERTIDO (NA05114/ NA05116). Para TMF-10 + CS + CGP. Medida exterior 1.890x480x2.555mm. 30............GRA-66 (NA05117/ NA05119). Para CS + CGP + TMF-10 + dif. toroidal. Medida exterior 2.200x480x2.555mm. 32...........GRA-66 INVERTIDO (NA05118/ NA05120). Para TMF-10 + dif. toroidal + CS + CGP. Medida exterior 2.200x480x2.555mm. 36...........GRA-10 1780/2300 (NA05110). Para recarga alta capacidad. Medida exterior 2.300x510x1.780mm.



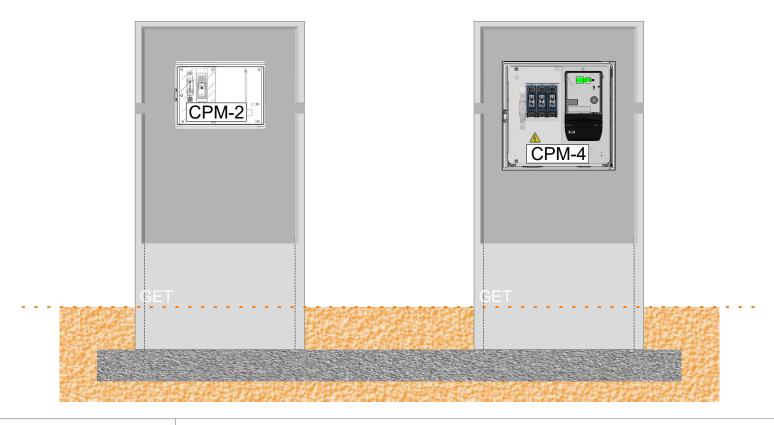
## | Armario PE-A CONTADOR / VACÍO (ref.: NA05023)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 800x345x1.550 mm	Interior útil (apertura): 710x300x1.050 mm	Peso: 290 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado o Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según  - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Aceptado por Enel-Endesa para CPM.		Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo p - Bisagras no accesibles desde el exterior Grado de protección de la envolvente: IP33 según	para candado > 8 mm Ø



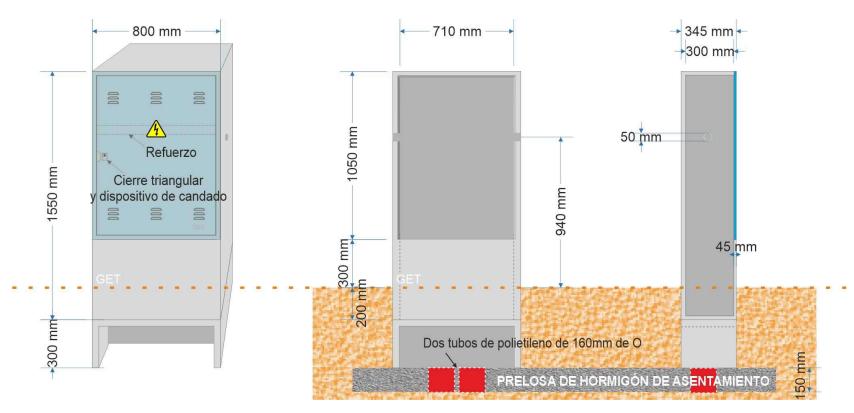
| Armario PE-A CONTADOR / EQUIPADO (ref.: NA05016)



- CPM-MF 2 (6706521/ 910012) Monofásico.
- CPM-MF 4 (6706522/ 910011) Trifásico.



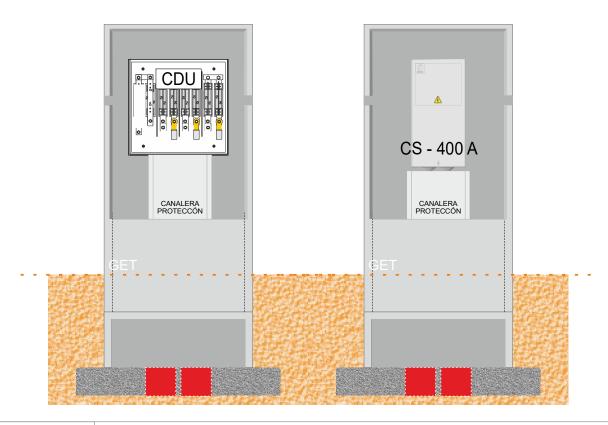
| Armario PE-A / VACÍO (ref.: NA05019)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 800x345x1.550 mm	Interior útil (apertura): 710x300x1.050 mm	Peso: 290 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado o composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Homologado por Enel-Endesa para CDU (ref.: 670	UNE-EN 1170-4.	Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo p - Bisagras no accesibles desde el exterior Grado de protección de la envolvente: IP33 según	o. Dara candado > 8 mm Ø



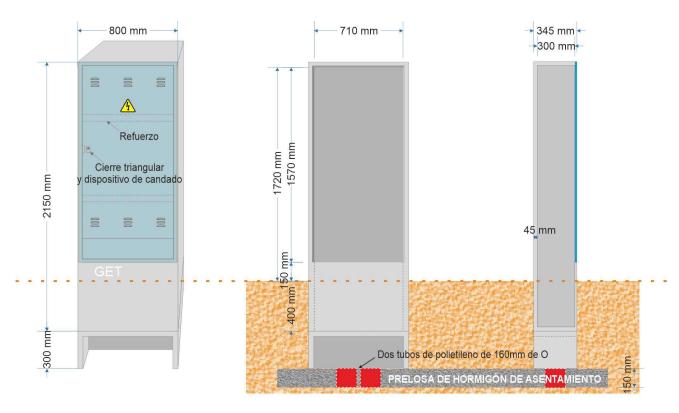
| Armario PE-A / EQUIPADO (ref.: NA05021)



- CDU (6700038/160816)(estrecha) + Canalera.
- CS400 (670034) (estrecha) + Canalera.



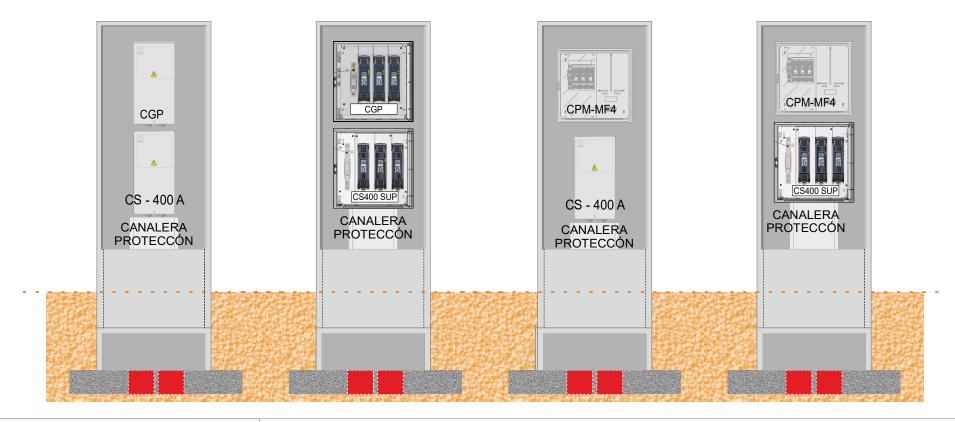
## | **Armario GRA 2150/800** / VACÍO (ref.: NA05029)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 800x345x2.150 mm	Interior útil (apertura): 710x300x1.570 mm	Peso: 360 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado de Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Homologado por Enel-Endesa para CS + CGP (ref	UNE-EN 1170-4.	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegu - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijade - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo - Bisagras no accesibles desde el exterior. Grado de protección de la envolvente: IP33 según	o. para candado > 8 mm Ø.



#### | Armario GRA 2150/800 / EQUIPADO (ref.: NA05025)

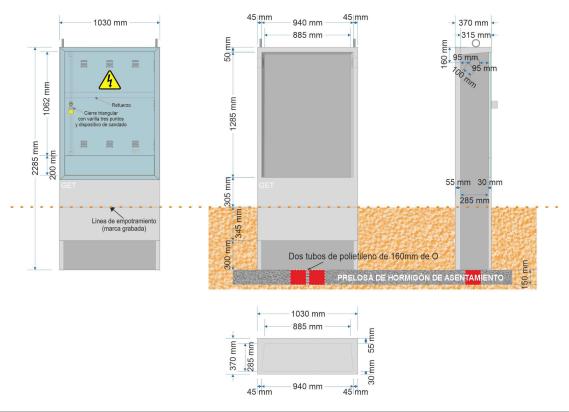


- CS400 (670034) (estrecha) + CGP-9 (estrecha) + canalera.
- CS400 (670034) (estrecha) + CPM-MF2 (6706521/910012) + canalera.
- CS400 (670034) (estrecha) + CPM-MF4 (6706522/910011) + canalera.
- CS400 inferior con canalera (160131).
- CS400 superior con canalera (160135).
- CS400 superior con canalera (160135) + CGP-9 (ancha) (solución temporal).
- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF2 (6706521/910012) (solución temporal).

- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF4 (6706522/910011) (solución temporal).
- CGP-9-630A + canalera.



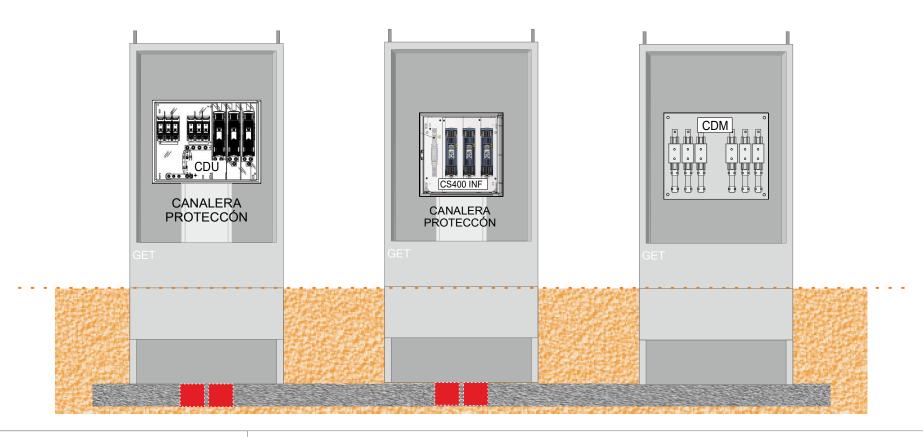
## | Armario GRA 2285/910 / VACÍO (ref.: NA05040)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1030x370x2.285 mm	Interior útil (apertura): 885x315x1.285 mm	Peso: 610 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado o - Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Cemento tipo CEM   52,5 R según UNE-EN 197-1-2 - En fase certificación Enel-Endesa para montaje	UNE-EN 1170-4. 011 con Fibra de vidrio AR	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm + 5mic en ir - Apertura de la puerta > 180º con anticierre fijado Cierre anclaje tres puntos Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo porado de protección de la envolvente: IP33 según	nglete. ara candado > 8 mm Ø



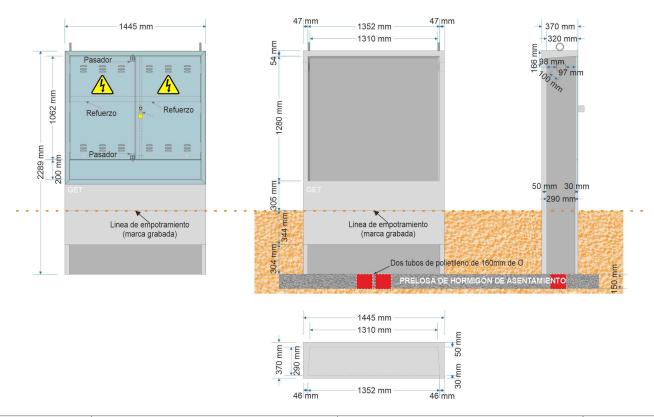
| **Armario GRA 2285/910** / EQUIPADO (ref.: NA05041)



- CDU con canalera (160134).
- CS400 inferior con canalera (160131).
- CS400 superior con canalera (160135).
- CDM CGP-12-250/250/400A.



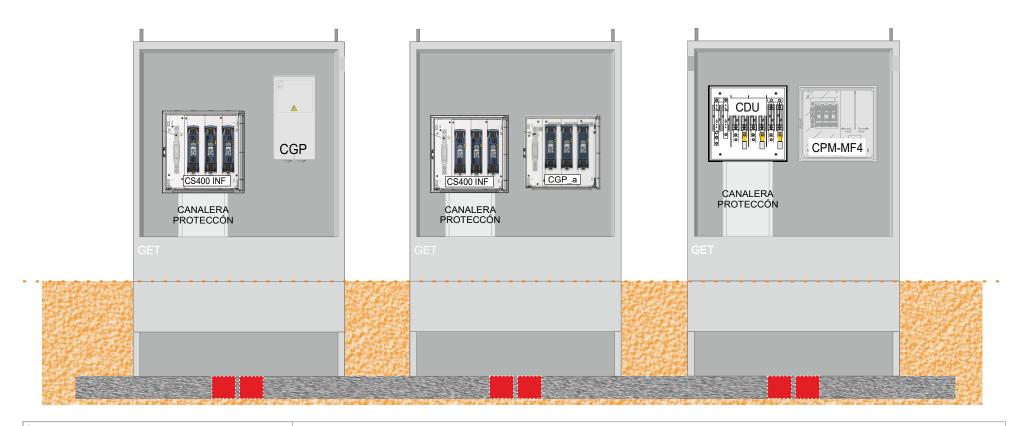
## | **Armario GRA 2285/1355** / VACÍO (ref.: NA05035)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1445x370x2.289 mm	Interior útil (apertura): 1310x320x1.280 mm	Peso: 750 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado o Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Cemento tipo CEM   52,5 R según UNE-EN 197-1-2  - En fase certificación Enel-Endesa para montaje	UNE-EN 1170-4. 011 con Fibra de vidrio AR	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm + 5mic en iu - Apertura de la puerta > 180º con anticierre fijado Cierre anclaje tres puntos Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo p Grado de protección de la envolvente: IP33 según	nglete. era candado > 8 mm Ø



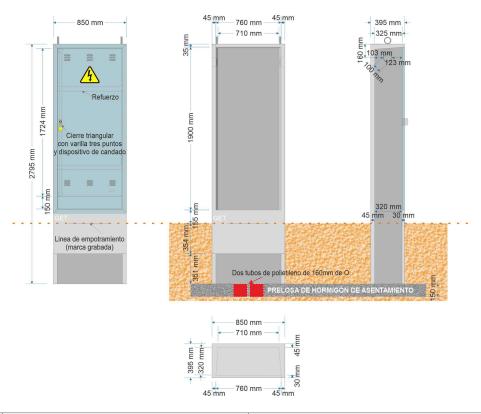
| **Armario GRA 2285/1355** / EQUIPADO (ref.: NA05036)



- CS400 inferior con canalera (160131) + CGP-7 (estrecha)
- CS400 inferior con canalera (160131) + CGP-9 (estrecha)
- CS400 inferior con canalera (160131) + CGP-7 (ancha)
- CS400 inferior con canalera (160131) + CGP-9 (ancha)
- CS400 inferior con canalera (160131) + CPM-MF22 contador doble monofásico
- CS400 inferior con canalera (160131) + CPM-MF44 contador doble trifásico



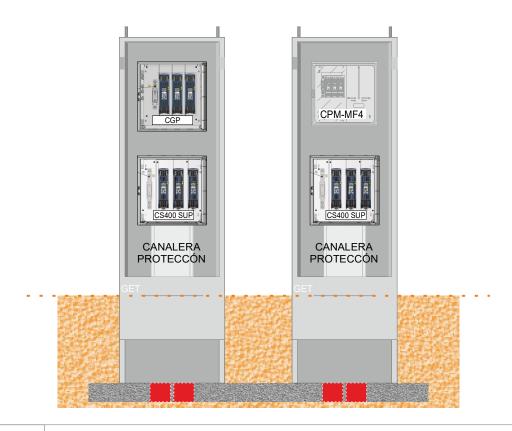
## | **Armario GRA 2990/735** / VACÍO (ref.: NA05032)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 850x395x2.795 mm	Interior útil (apertura): 710x325x1.900 mm	Peso: 625 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado c - Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según UNE-EN 197-1-20 Cemento tipo CEM   52,5 R según UNE-EN 197-1-20 En fase certificación Enel-Endesa para montaje v	JNE-EN 1170-4. 011 con Fibra de vidrio AR	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegu - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm + 5mic en - Apertura de la puerta > 180º con anticierre fijado - Cierre anclaje tres puntos Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo Grado de protección de la envolvente: IP33 segúr	inglete. o. para candado > 8 mm Ø



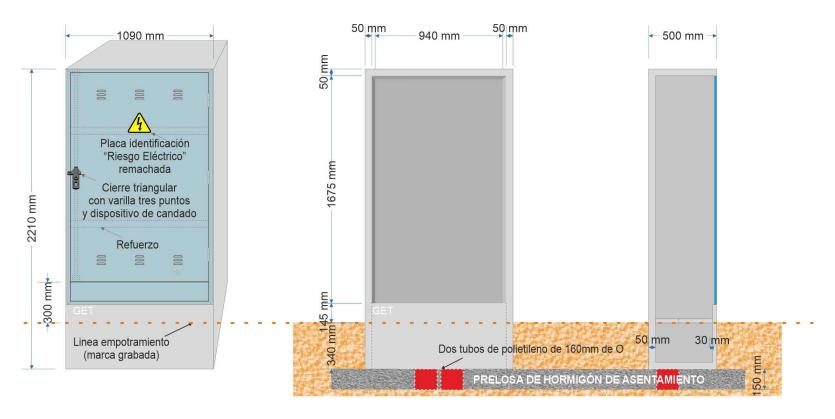
| **Armario GRA 2990/735** / EQUIPADO (ref.: NA05033)



- CS400 superior con canalera (160135) + CGP-9 (ancha).
- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF2 (6706521/910012).
- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF4 (6706522/910011).



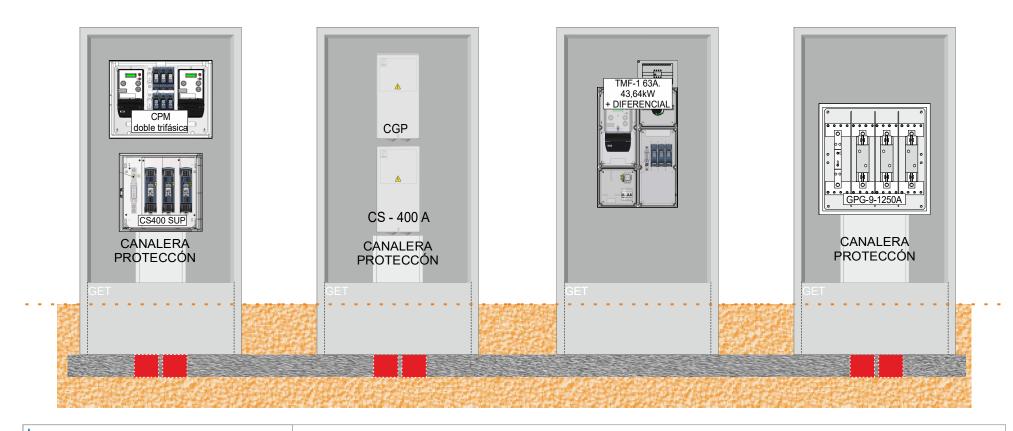
## | Armario GRA 2210/940 / VACÍO (ref.: NA05053)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.090x500x2.210 mm	Interior útil (apertura): 940x450x1.675 mm	Peso: 600 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado c  - Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según  - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Aceptado por Enel-Endesa para TMF-1; TMF-1 + d  Grado de protección de la envolvente: IP33 según	UNE-EN 1170-4. iferencial; CS + CPM doble; CDM	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado Maneta con cierre de anclaje 3 puntos Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo par Bisagras no accesibles desde el exterior.	



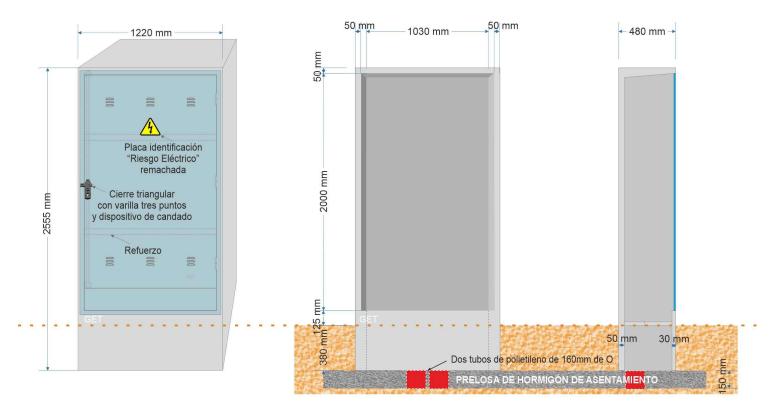
| Armario GRA 2210/940 / EQUIPADO (ref.: NA05061)



- CS400 (670034)(estrecha) + CPM-MF22 contador doble monofásico + canalera.
- CS400 (670034) (estrecha) + CPM-MF44 contador doble trifásico + canalera.
- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF22 contador doble monofásico.
- CS400 superior con canalera (160135) + CPM-MF44 contador doble trifásico.
- CDM (CGP-9-1250A) + canalera.
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW)
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW) + DIFERENCIAL



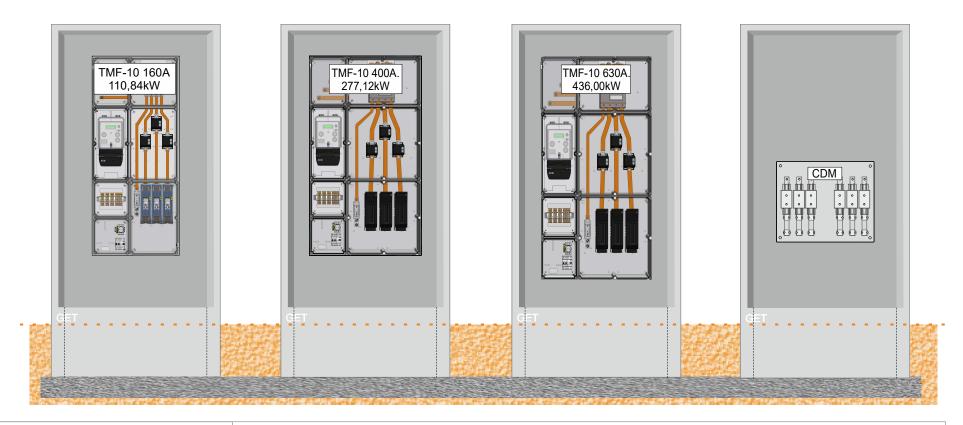
## | **Armario GRA 2550/1030** / VACÍO (ref.: NA05052)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.220x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 1.030x430x2.000 mm	Peso: 700 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado c - Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10. Grado de protección de la envolvente: IP33 según	UNE-EN 1170-4.	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue   - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado Maneta con cierre de anclaje 3 puntos Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo pa - Bisagras no accesibles desde exterior.	



| Armario GRA 2550/1030 / EQUIPADO (ref.: NA05072)

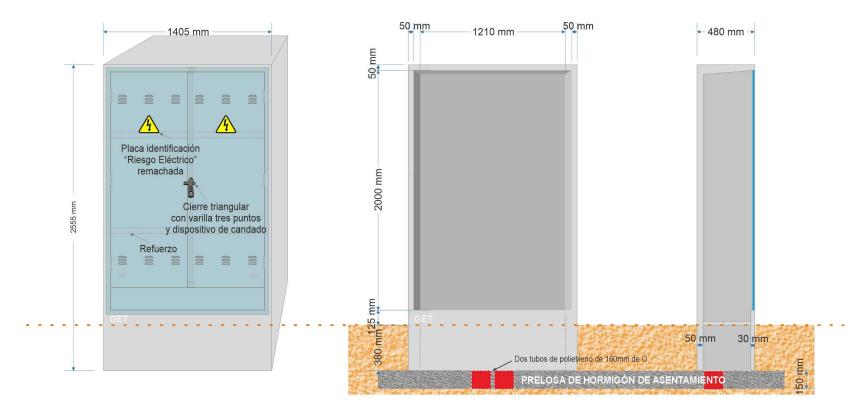


- TMF-10 hasta 630A (436,00kW).
- CDU- 400A con canalera (160134) (ancha) + CPM-MF 2 monofásica (6706521/ 910012).
- CDU- 400A con canalera (160134) (ancha) + CPM-MF 4 trifásica (6706522/ 910011).
- CGP-9-630A (solución estética) + canalera.
- CGP-9-1250A (solución estética) + canalera.
- CDM CGP-12-250/250/400A (solución estética).
- CS400 (670034) (estrecha) + CGP-9 (estrecha) + canalera (solución estética).

- 2x CS400 (670034) (estrecha) + 2x CGP-9 (estrecha) + canaleras.
- CS400 SUP con canalera (160135) + CGP-9 (ancha) (solución estétical).
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW) (solución estética).
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW) + CDM CGP-9-250/250/400A (solución estética).
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW) + DIFERENCIAL (solución estética).



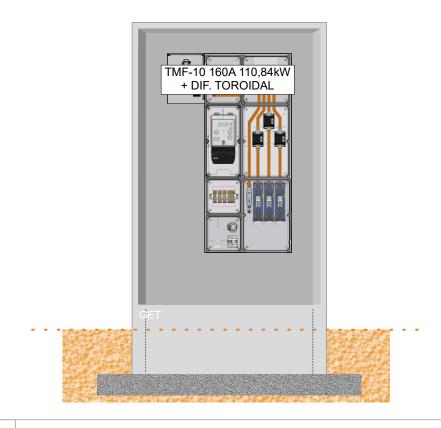
## | **Armario GRA 2550/1210** / VACÍO (ref.: NA05048)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.405x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 1.210x430x2.000 mm	Peso: 850 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado con Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según UNE-Tipo de cemento: CEM I 52,5 R Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 hasta 160 Grado de protección de la envolvente: IP33 según	JNE-EN 1170-4. A + Diferencial Toroidal.	Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada RAL de >1,5 mm, plie  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.  - Maneta con cierre de anclaje 3 puntos.  - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo p  - Bisagras no accesibles desde exterior.	



| **Armario GRA 2550/1210** / EQUIPADO (ref.: NA05073)

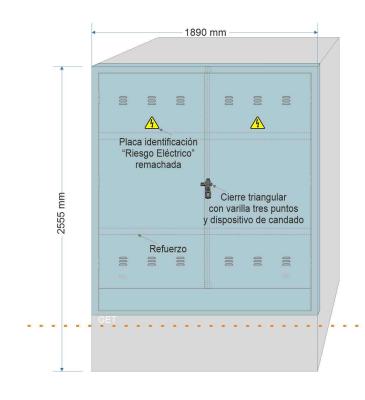


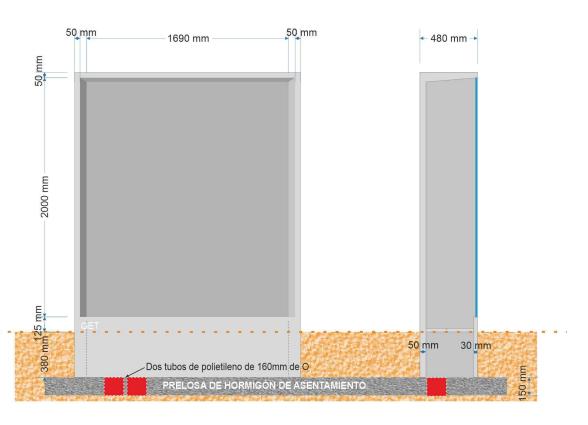
#### CONFIGURACIONES DE EQUIPAMIENTO

- TMF-10 hasta 160A (110,84kW) + Diferencial Toroidal.



## | **Armario GRA 2550/1690** / VACÍO (ref.: NA05068)

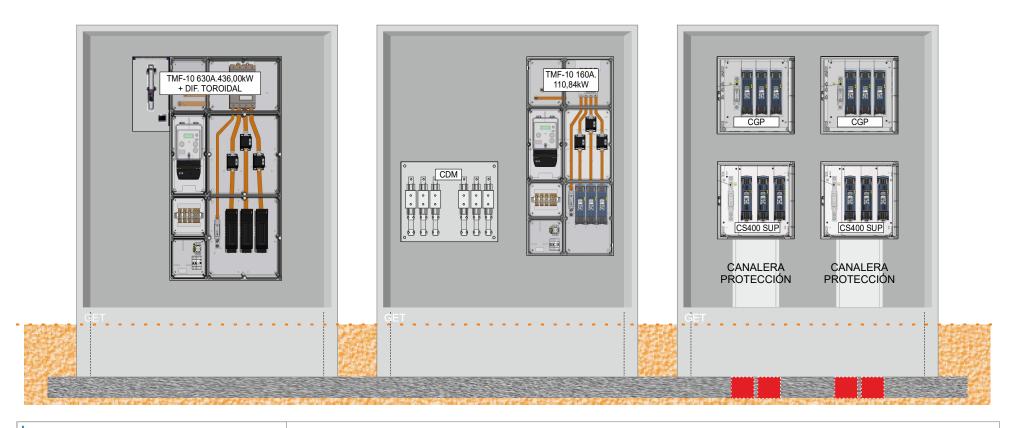




CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.890x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 1.890x430x2.000 mm	Peso: 1.000 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzado c  - Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según  - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 hasta 43  Grado de protección de la envolvente: IP33 según	UNE-EN 1170-4. 6A + Diferencial Toroidal.	Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue  - Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.  - Maneta con cierre de anclaje 3 puntos.  - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo pa  - Bisagras no accesibles desde exterior.	en inglete.



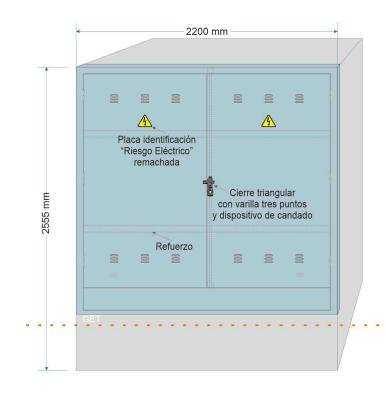
| Armario GRA 2550/1690 / EQUIPADO (ref.: NA05047)

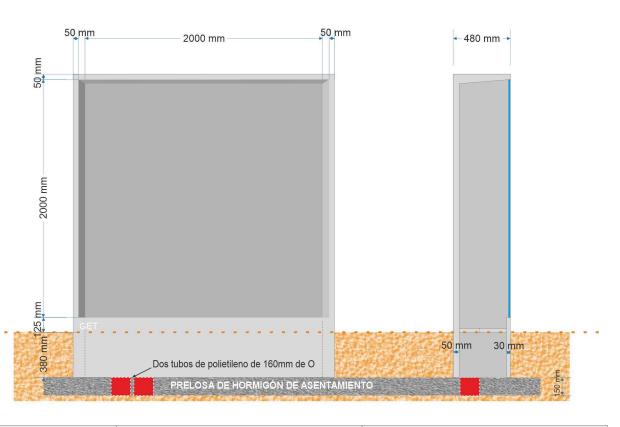


- TMF-10 desde 200A (139,00kW) hasta 630A (436,00kW) + DIFERENCIAL
- 2x CS400 superior con canalera (160135) + 2x CGP-9 (ancha)
- TMF-1 hasta 63A (43,60kW) + DIFERENCIAL + CDM CGP-12-250/250/400A
- TMF-10 hasta 160A (110,84kW) + CDM CGP-12-250/250/400A
- TMF-10 hasta 160A (110,84kW) + DIFERENCIAL + CDM CGP-12-250/250/400A
- EQUIPO DE CENTRALIZACIÓN de hasta 14 Contadores luz monfásicos



## | **Armario GRA 2550/2200** / VACÍO (ref.: NA05092)

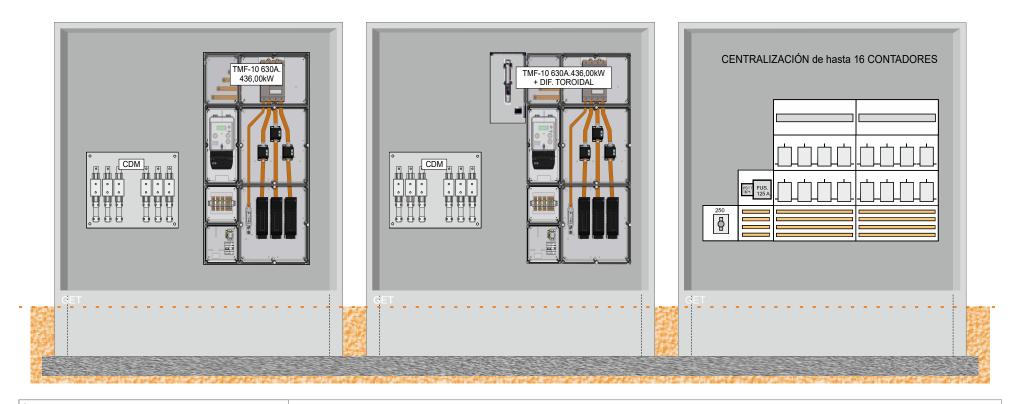




CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.200x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 2.000x430x2.000 mm	Peso: 1.200 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado o - Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 con o sir Grado de protección de la envolvente: IP33 según	UNE-EN 1170-4. n dif. TOROIDAL + Caja Derivación.	Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue  - Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.  - Maneta con cierre de anclaje 3 puntos.  - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo pa  - Bisagras no accesibles desde exterior.	en inglete.



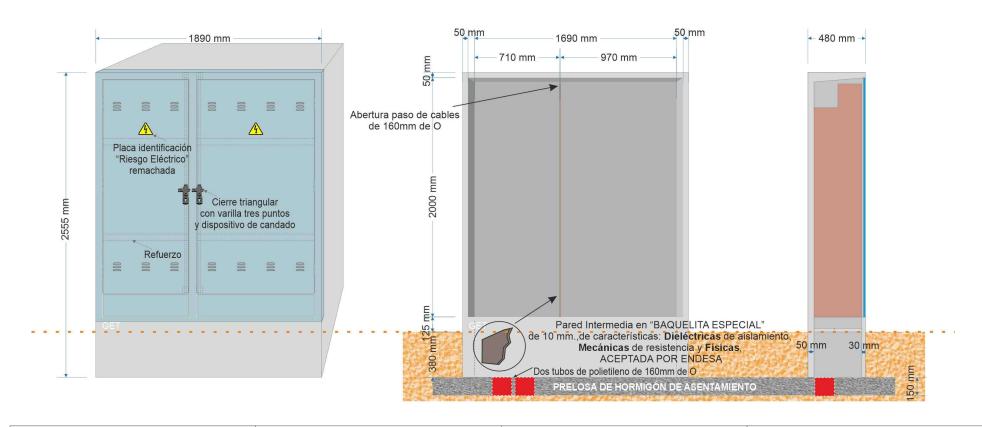
| **Armario GRA 2550/2200** / EQUIPADO (ref.: NA05098)



- TMF-10 desde 200A (139,00kW) hasta 630A (436,00kW) + CDM CGP-12-250/250/400A.
- TMF-10 desde 200A (139,00kW) hasta 630A (436,00kW) + DIF. + CDM CGP-12-250/250/400A.
- EQUIPO DE CENTRALIZACIÓN de hasta 16 Contadores luz monfásicos.



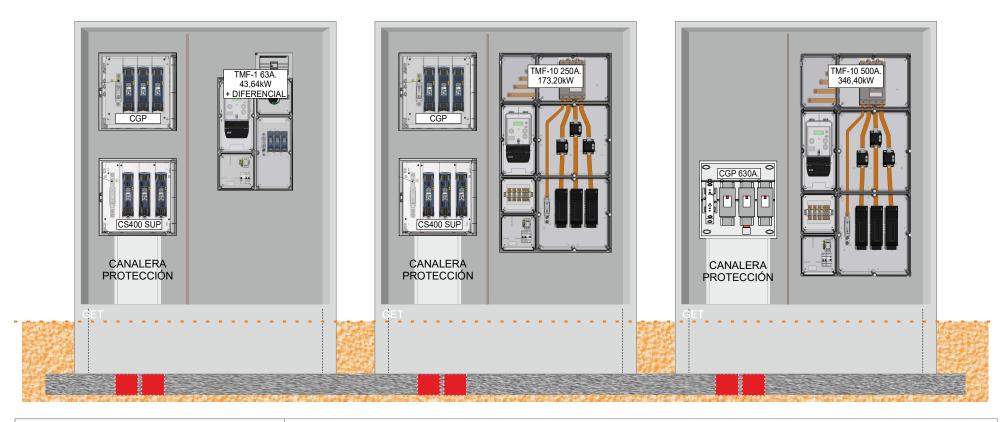
| Armario GRA-55/ VACÍO (ref.: NA05113)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.890x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 710 + 970x430x2.000 mm	Peso: 1.000 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado c - Composición GRC según UNE-EN 1169 Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según l - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R Aceptado por Enel-Endesa para CS+CGP (o CGP6; Grado de protección de la envolvente : IP33 según	UNE-EN 1170-4. 30A) y TMF-1 (con o sin dif.) o TMF-10 hasta 436A.	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue p - Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm e - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado Maneta con cierre de anclaje 3 puntos Cerraduras triangular 11mm de lado y dispositivo p - Bisagras no accesibles desde exterior.	en inglete.

## GETSL PREFABRICADOS TÉCNICOS

Armario GRA-55 / EQUIPADO (ref.: NA05115)

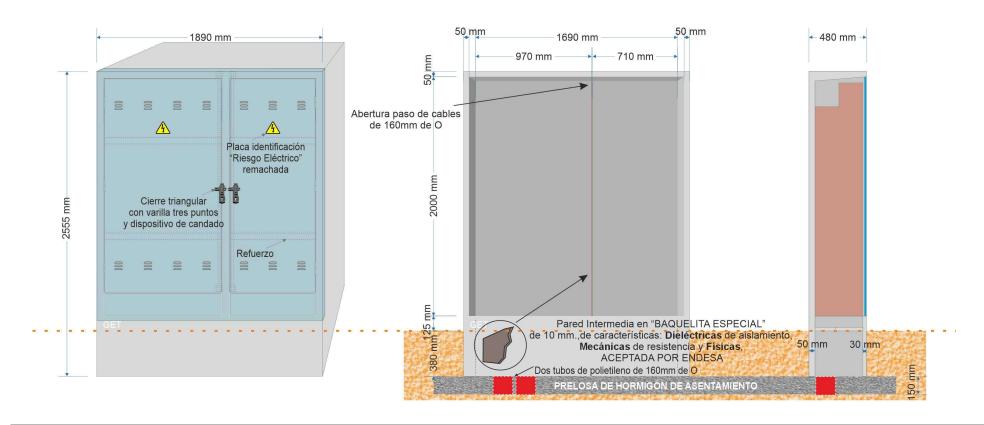


- CS400 superior con canalera+ CGP-9-160 (ancha) + TMF-1.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-160 (estrecha) + TMF-1 + canalera.
- CS400 superior con canalera + CGP-9-160 (ancha) + TMF-1 + DIFERENCIAL.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-160 (estrecha) + TMF-1 + DIFERENCIAL + canalera.
- CS400 superior con canalera + CGP-9-250 (ancha) + TMF-10/160 hasta 160A.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-250 (estrecha) + TMF-10/160 hasta 160A + canalera.

- CS400 superior con canalera+ CGP-9-400 (ancha) + TMF-10/400 hasta 250A.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-400 (estrecha) + TMF-10/400 hasta 250A + canalera.
- CGP 630A + TMF-10/400 hasta 400A + canalera.
- CGP 630A + TMF-10/630 hasta 500A + canalera.



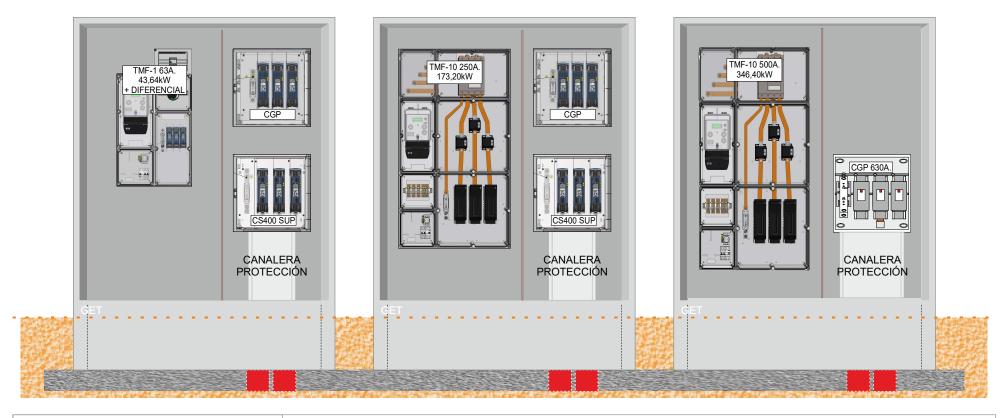
## | Armario GRA-55 INVERTIDO/ VACÍO (ref.: NA05114)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.890x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 970+710x430x2.000 mm	Peso: 1.000 kg.
Prefabricado GRC:		Puerta:	
- Estructura monobloque de hormigón reforzado con fibra de vidrio. Pintado RAL 7044.		- Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue perfil en forma P.	
- Composición GRC según UNE-EN 1169.		- Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.	
- Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según UNE-EN 1170-4.		– Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.	
- Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.		- Maneta con cierre de anclaje 3 puntos.	
- Aceptado por Enel-Endesa para TMF-1 (con o sin dif.) o TMF-10 hasta 436A y CS+CGP (o CGP630A).		- Cerraduras triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8 mm Ø.	
Grado de protección de la envolvente : IP33 según UNE-EN 60529 e IK10 según UNE-EN 62262.		- Bisagras no accesibles desde exterior.	



#### | Armario GRA-55 INVERTIDO / EQUIPADO (ref.: NA05116)

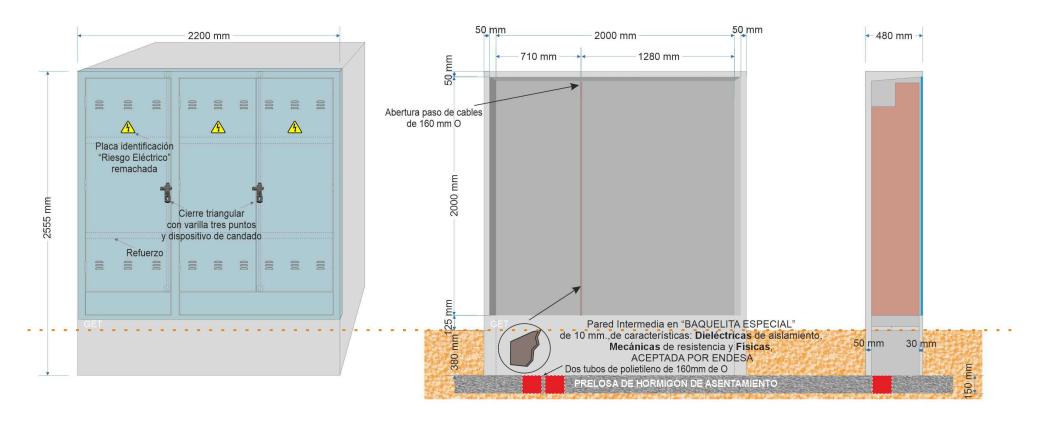


- TMF1 + CS400 superior con canalera + CGP-9-160 (ancha).
- TMF1 + CS400 (estrecha) + CGP-9-160 (estrecha) + canalera.
- TMF-1 + DIFERENCIAL + CS400 superior con canalera + CGP-9-160 (ancha).
- TMF-1 + DIFERENCIAL + CS400 (estrecha) + CGP-9-160 (estrecha) + canalera.
- TMF-10/160 hasta 160A + CS400 superior con canalera + CGP-9-250 (ancha).
- TMF-10/160 hasta 160A + CS400 (estrecha) + CGP-9-250 (estrecha) + canalera.

- TMF-10/400 hasta 250A + CS400 superior con canalera + CGP-9-400 (ancha).
- TMF-10/400 hasta 250A + CS400 (estrecha) + CGP-9-400 (estrecha) + canalera.
- TMF-10/400 hasta 400A + CGP 630A + canalera.
- TMF-10/630 hasta 500A + CGP 630A + canalera.



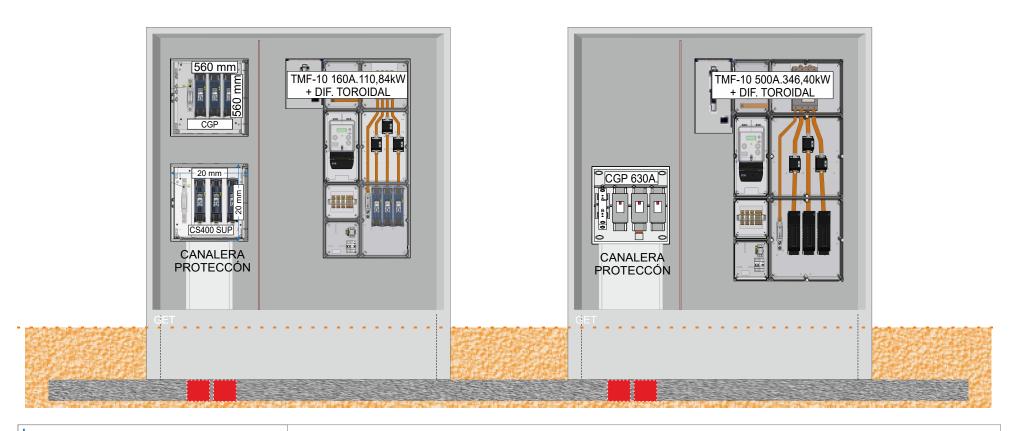
| Armario GRA-66 / VACÍO (ref.: NA05117)



#### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS** Medida externa: 2.200x480x2.555 mm Interior útil (apertura): 710+1.280x430x2.000 mm Peso: 1.200 kg. Prefabricado GRC: Puerta: - Estructura monobloque de hormigón reforzado con fibra de vidrio. Pintado RAL 7044. - Puerta en chapa galvanizada RAL 7035 de >1,5 mm, pliegue perfil en forma P. - Composición GRC según UNE-EN 1169. - Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete. - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según UNE-EN 1170-4. - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado. - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R. - Maneta con cierre de anclaje 3 puntos. - Aceptado por Enel-Endesa para CS+CGP (o CGP630A) y TMF-10 hasta 436A con diferencial toroidal. - Cerraduras triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8 mm Ø. Grado de protección de la envolvente: IP33 según UNE-EN 60529 e IK10 según UNE-EN 62262. - Bisagras no accesibles desde exterior.



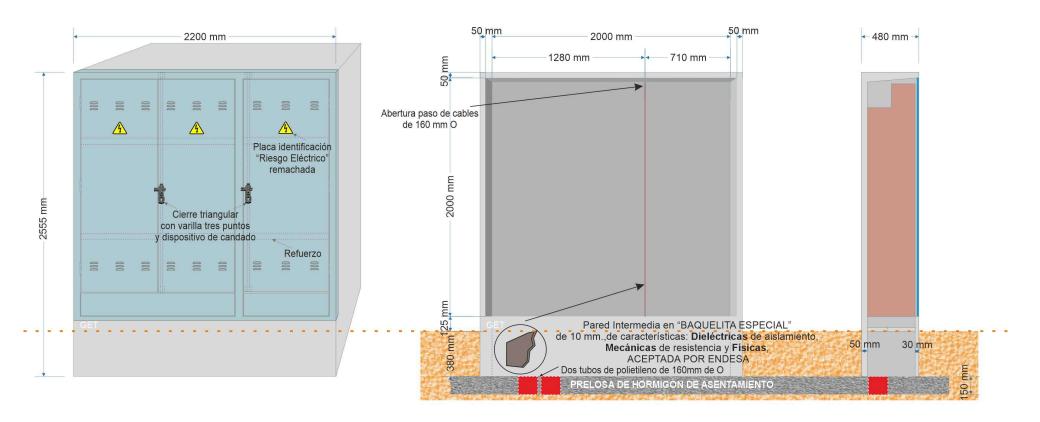
Armario GRA-66 / EQUIPADO (ref.: NA05119)



- CS400 superior con canalera + CGP-9-250 (ancha) + TMF-10/160 hasta 160A + DIFERENCIAL.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-250 (estrecha) + TMF-10/160 hasta 160A + DIFERENCIAL + canalera.
- CS400 superior con canalera + CGP-9-400 (ancha) + TMF-10/400 hasta 250A + DIFERENCIAL.
- CS400 (estrecha) + CGP-9-400 (estrecha) + TMF-10/400 hasta 250A + DIFERENCIAL + canalera.
- CGP 630A + TMF-10/400 hasta 400A + DIFERENCIAL + canalera.
- CGP 630A + TMF-10/630 hasta 500A + DIFERENCIAL + canalera.



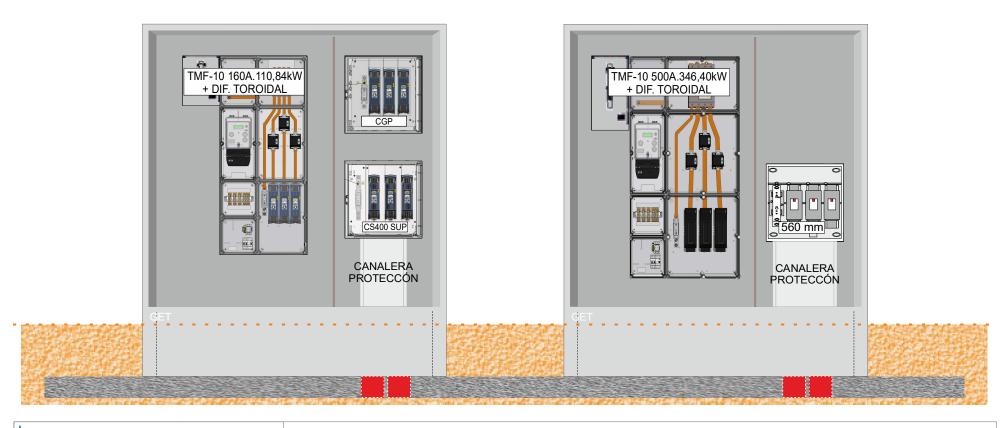
## | Armario GRA-66 INVERTIDO / VACÍO (ref.: NA05118)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.200x480x2.555 mm	Interior útil (apertura): 1.280+710x430x2.000 mm Peso: 1.200 kg.	
Prefabricado GRC:		Puerta:	
- Estructura monobloque de hormigón reforzado con fibra de vidrio. Pintado RAL 7044.		- Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue perfil en forma P.	
- Composición GRC según UNE-EN 1169.		- Marco envolvente en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.	
- Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según UNE-EN 1170-4.		- Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.	
- Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.		- Maneta con cierre de anclaje 3 puntos.	
- Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 hasta 436A con diferencial toroidal y CS+CGP (o CGP630A).		- Cerraduras triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8 mm Ø.	
Grado de protección de la envolvente : IP33 según UNE-EN 60529 e IK10 según UNE-EN 62262.		- Bisagras no accesibles desde exterior.	



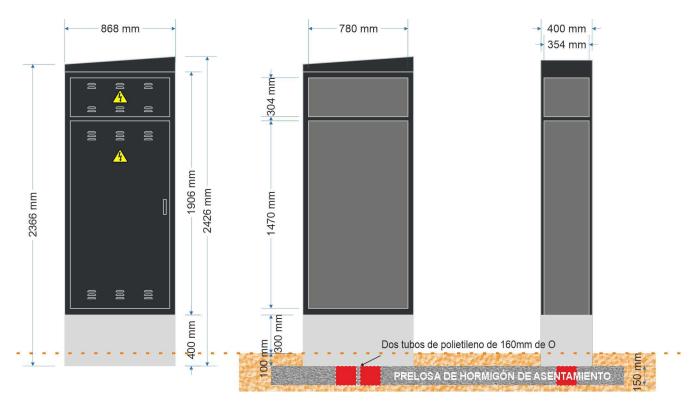
| Armario GRA-66 INVERTIDO / EQUIPADO (ref.: NA05120)



- TMF-10/160 hasta 160A + DIFERENCIAL + CS400 superior con canalera + CGP-9-250 (ancha).
- TMF-10/160 hasta 160A + DIFERENCIAL + CS400 (estrecha) + CGP-9-250 (estrecha) + canalera.
- TMF-10/400 hasta 250A + DIFERENCIAL + CS400 superior con canalera + CGP-9-400 (ancha).
- TMF-10/400 hasta 250A + DIFERENCIAL + CS400 (estrecha) + CGP-9-400 (estrecha) + canalera.
- TMF-10/400 hasta 400A + DIFERENCIAL + CGP 630A + canalera.
- TMF-10/630 hasta 500A + DIFERENCIAL + CGP 630A + canalera.



## | **Armario INOX 2400/760** / VACÍO (ref.: NA07000)

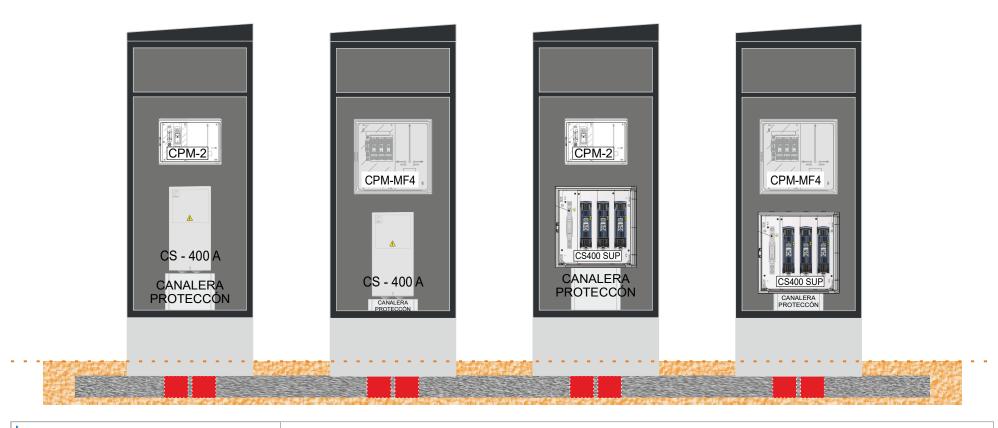


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 868x400x2.366 mm	Interior útil (apertura): (1.470+304)x354x2.000 mm	Peso: 300 kg.
Armario metálico Inox: - Fabricado en chapa inox AISI 304 espesor 2mm Pintado color RAL 7021, pintura en polvo y secado horno Techo 1 agua atornillado a armario Maneta cierre tres puntos con bombillo llave JIS y cierre llave JIS puerta superior Guías interiores para sujeción equipamiento Bisagras interiores y retenedor inferior en puerta.		Zócalo: - Zócalo en acero inoxidable sin pintar Plantilla pletina 40x5mm en Inox con garras para r	ecibir en obra.

#### **PROTECCIÓN Y MEDIDA**



| Armario INOX 2400/760 / EQUIPADO (ref.: NA07008)



#### CONFIGURACIONES DE EQUIPAMIENTO

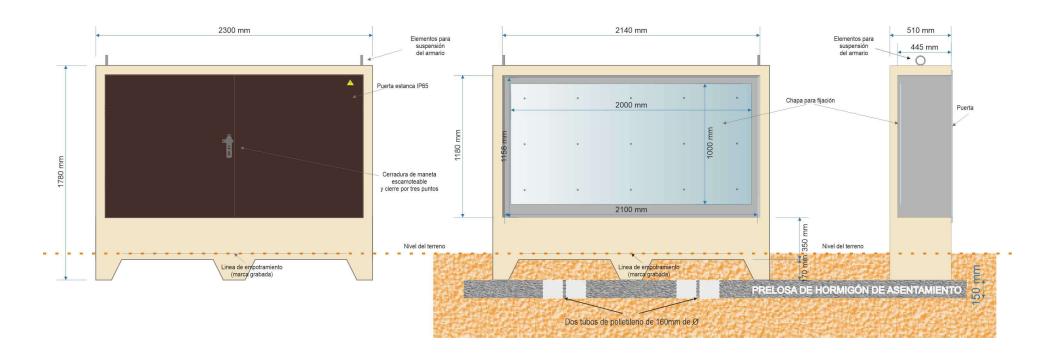
- Caja de seccionamiento CS400 + Caja Protección y Medida CPM2 Monofásica + canalera.
- Caja de seccionamiento CS400 + Caja Protección y Medida CPM4 Trifásica + canalera.
- Caja de seccionamiento CS400 superior con canalera + Caja Protección y Medida CPM2 Monofásica.
- Caja de seccionamiento CS400 superior con canalera + Caja Protección y Medida CPM4 Trifásica.

#### **PROTECCIÓN Y MEDIDA**



#### | Armario GRA-10 1780/2300 / VACÍO (ref.: NA05110)

distribución urbana BT; para alumbrado público; y para instalaciones fotovoltaicas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.300x510x1.780 mm	Interior útil (apertura): 2.140x445x1.180 mm	Peso: 1.750 kg.
Prefabricado GRC: - Estructura monobloque de hormigón reforzado c - Composición GRC según UNE-EN 1169. Pintado RA - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) según - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R. Pintado RAL 1015 Aceptado por Enel-Endesa para cuadros recarga	AL 1015. UNE-EN 1170-4.	Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de 2,5 mm y pintura - Marco perimetral en U en chapa galvanizada de 2r - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a 1 - Maneta con cierre JIS de anclaje 3 puntos y dispos - Dos enclavamientos, tipo pasador, en el interior d	nm (35x20x28mm) con junta goma-metal. 50º. sitivo para candado > 8 mm Ø.

Grado de protección de la envolvente : IP65 según UNE-EN 60529 e IK10 según UNE-EN 62262.



## Columnas tres suministros

-contadores de luz, agua y otros servicios-





### Subíndice Columnas tres suministros

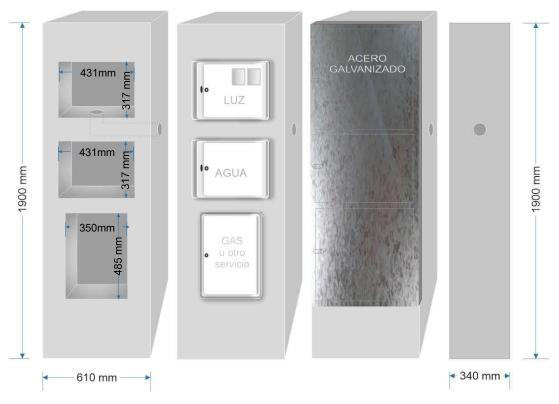
42...... Columna Monofásica (NA05062). Para Luz Monofásica + Agua + Gas. Medida exterior 610x340x1900mm

43...... Columna Trifásica (NA05071). Para Luz Trifásica + Agua + Gas. Medida exterior 610x340x1900mm

#### **COLUMNAS PREFABRICADAS**



| Columna Monofásica / VACÍO (ref.: NA05062)

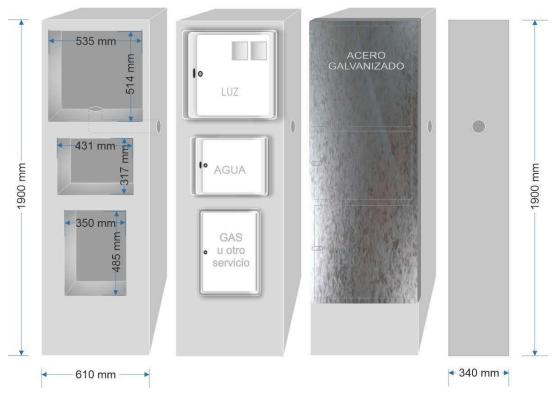


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 610x340x1.900 mm	Interior útil (apertura): 535x514 + 431x317 + 350x485mm	Peso: 450 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzad  - Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) seguento de cemento: CEM I 52,5 R.  - Aceptado por Enel-Endesa para Contador trifá	ún UNE-EN 1170-4.	Puerta (se sirve a parte, ref.: NA02078):  - Puerta en chapa galvanizada RAL 7035 de >1,5 mm, pliegue perfil  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.  - Cierre por pestillo.  - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8  Grado de protección de la envolvente : IP33 según UNE-EN 60529 6	mm Ø

#### **COLUMNAS PREFABRICADAS**



| Columna Trifásica / VACÍO (ref.: NA05071)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 610x340x1.900 mm	Interior útil (apertura): 535x514 + 431x317 + 350x485mm	Peso: 450 kg.
Prefabricado GRC:  - Estructura monobloque de hormigón reforzad  - Composición GRC según UNE-EN 1169.  - Resistencia Flexión GRC > 8 N/mm2 (Mpa) seg  - Tipo de cemento: CEM I 52,5 R.  - Aceptado por Enel-Endesa para Contador trifa	ún UNE-EN 1170-4.	Puerta (se sirve a parte, ref.: NA02078):  - Puerta en chapa galvanizada RAL 7035 de >1,5 mm, pliegue perfil  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado.  - Cierre por pestillo.  - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8  Grado de protección de la envolvente : IP33 según UNE-EN 60529 e	mm Ø

# GETSL PREFABRICADOS TÉCNICOS

## Puertas emprotrar en pared





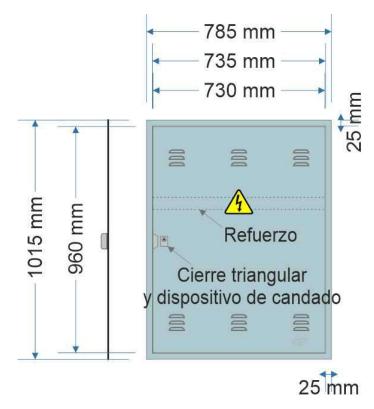


### Subíndice Puertas empotrar en pared

42...... Puerta para **CDU estrecha**/ Recambio **PE-A**. Medida 785x1.015mm. 43...... Puerta para **CS + CGP estrechas**/ Recambio **GRA 2180/800**. Medida 785x1.600mm. 44...... Puerta para **CDU ancha**/ Recambio **GRA 2285/910**. Medida 1.018x1.360mm. 45...... Puerta para CS + CGP anchas (horizontal)/ Recambio GRA 2285/1355. Medida 1.435x1.365mm. 46...... Puerta para CS + CGP anchas (vertical)/ Recambio GRA 2990/735. Medida 846x1.972mm. 47....... Puerta para **TMF-1**/ Recambio **GRA 2210/940**. Medida 1.071x1.736mm. 48...... Puerta para **TMF-10**/ Recambio **GRA 2550/1030**. Medida 1.188x2.057mm. 49...... Puerta para **TMF-10 160A + dif. toroidal**/ Recambio **GRA 2550/1210**. Medida 1.359x2.057mm. 50...... Puerta para TMF-10 + dif. toroidal/ Recambio GRA 2550/1690. Medida 1.892x2.077mm. 51...... Puerta para **CDM + TMF-10 + dif. toroidal**/ Recambio **GRA 2550/2200**. Medida 2.193x2.077mm. 52....... Puerta para **CS + CGP + TMF-10**/ Recambio **GRA-55**. Medida 1.887x2.085mm. 53...... Puerta para **TMF-10 + CS + CGP**/ Recambio **GRA-55 INVERTIDO**. Medida 1.887x2.085mm. 54...... Puerta para CS + CGP + TMF-10 + dif. toroidal/ Recambio GRA-66. Medida 2.192x2.075mm. 55....... Puerta para TMF-10 + dif. toroidal + CS + CGP/ Recambio GRA-66 INVERTIDO. Medida 2.192x2.075mm. 56...... Puerta para **recarga alta capacidad**/ Recambio **GRA-10 1780/2300**. Medida 2.092x1.158mm. 57...... Puerta para contador luz + agua + gas/ Recambio Columna tres suministros 614x1.600mm.



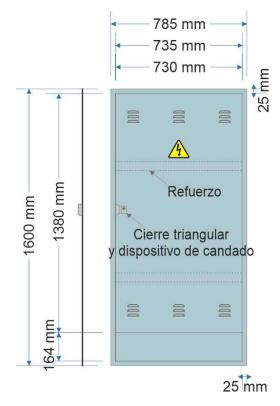
| Puerta empotrar pared 785x1015mm (ref.: NA02059)/ Recambio para armario PE-A ref.: NA05019/ NA05023



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 785x1.015 mm	Interior útil (apertura): 730x960 mm	Peso: 30 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegu: - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete - Apertura de la puerta > 150º con anticierre fijado: - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo: - Bisagras no accesibles desde exterior Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529	o. Dara candado > 8 mm Ø	- Marcaje interior: Nombre fabricante, refere - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléct Homologada por Enel-Endesa para CDU (ref.	,



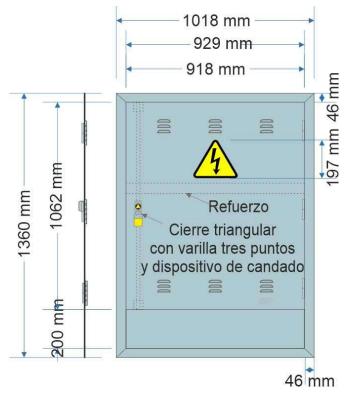
| Puerta empotrar pared 785x1600mm (ref.: NA02060)/ Recambio para armario GRA 2150/800 ref.: NA05029



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 785x1.600 mm	Interior útil (apertura): 730x1380+165 mm	Peso: 40 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cerradura triangular 11mm de lado y dispositivo p - Placa desmontable bajo puerta de 164mm para a - Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 a	150º. ara candado > 8 mm Ø. cceso del personal y manipulación de cables.	- Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, n - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y n Homologado por Enel-Endesa para CS + CGP (ref.: 6	nombre fabricante.



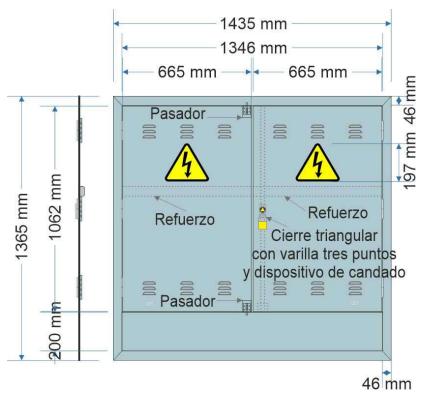
| Puerta empotrar pared 1018x1360mm (ref.: NA02091)/ Recambio para armario GRA 2285/910 ref.: NA05040



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1018x1.360 mm	Interior útil (apertura): 918x1062+200 mm	Peso: 35 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliego - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en ingleto - Marco envolvente Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dis - Placa desmontable bajo puerta de 200mm para	e a 150º. spositivo para candado > 8 mm Ø	<ul> <li>- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529</li> <li>- Aceptado por Enel-Endesa para CDU</li> <li>- Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia</li> <li>- Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico",</li> </ul>	, número fabricación y fecha fabricación



| Puerta empotrar pared 1435x1365mm (ref.: NA02094)/ Recambio para armario GRA 2285/1355 ref.: NA05035



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.435x1.365 mm	Interior útil (apertura): 1.346x1.062+200 mm	Peso: 45 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Marco envolvente.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y disp - Placa desmontable bajo puerta de 200mm para a	150º. oositivo para candado > 8 mm Ø	- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e - Aceptado por Enel-Endesa para CS + CGP (horizol - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico", r	Ital) o CS + CPM (horizontal) número fabricación y fecha fabricación



| Puerta empotrar pared 846x1972mm (ref.: NA02090)/ Recambio para armario GRA 2990/735 ref.: NA05032



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 846x1.972 mm	Interior útil (apertura): 757x1.724+150 mm	Peso: 45 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete:  - Marco envolvente.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a  - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dis - Placa desmontable bajo puerta de 200mm para	150º. oositivo para candado > 8 mm Ø	- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e - Aceptado por Enel-Endesa para CS + CGP (horizo - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico", r	Ital) o CS + CPM (vertical) número fabricación y fecha fabricación



| Puerta empotrar pared 1071x1736mm (ref.: NA02062)/ Recambio para armario GRA 2210/940 ref.: NA05053



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.071x1.736 mm	Interior útil (apertura): 1.071x1.539+140 mm	Peso: 45 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a  - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y disp  - Placa desmontable bajo puerta de 140mm para ao  - Bisagras no accesibles desde el exterior.	150º. ositivo para candado > 8 mm Ø	- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e - Aceptado por Enel-Endesa para CS + doble CPM, - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y	CDM, TMF-1, TMF-1 + diferencial número fabricación y fecha fabricación



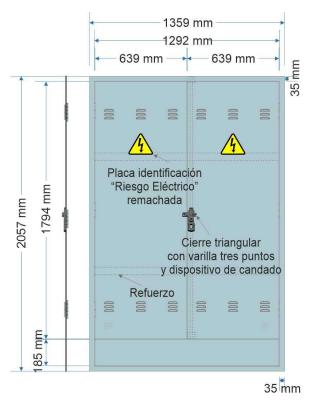
| Puerta empotrar pared 1188x2057mm (ref.: NA02063)/ Recambio para armario GRA 2550/1030 ref.: NA05052



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.188x2.057 mm	Interior útil (apertura): 1.121x1.794+185 mm	Peso: 50 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y disp - Placa desmontable bajo puerta de 185mm para a - Bisagras no accesibles desde el exterior.	150º. positivo para candado > 8 mm Ø	- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e - Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 hasta 436 - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y	Kw número fabricación y fecha fabricación



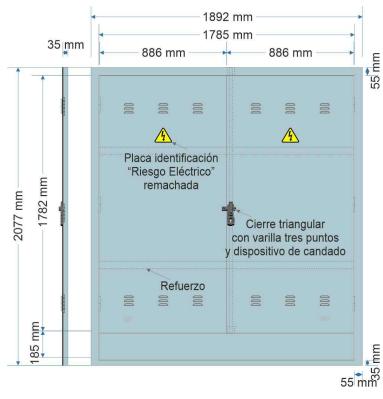
| Puerta empotrar pared 1359x2057mm (ref.: NA02064)/ Recambio para armario GRA 2550/1210 ref.: NA05048



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.359x2.057 mm	Interior útil (apertura): 1.292x1.794+185 mm	Peso: 55 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y disp - Placa desmontable bajo puerta de 185mm para ao - Bisagras no accesibles desde el exterior.	150º. ositivo para candado > 8 mm Ø	- Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e - Aceptado por Enel-Endesa para TMF10 de hasta 11 - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y	10,84 Kw + Diferencial Toroidal número fabricación y fecha fabricación



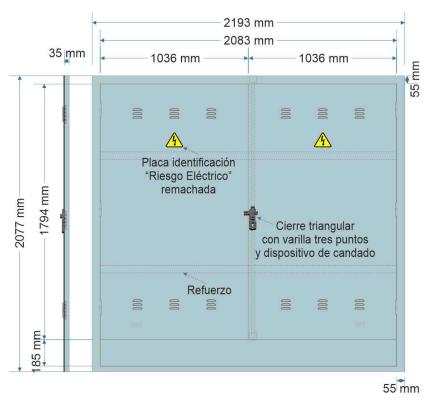
| Puerta empotrar pared 1892x2077mm (ref.: NA02066)/ Recambio para armario GRA 2550/1690 ref.: NA05068



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.892x2.077 mm	Interior útil (apertura): 1.785x1.782+185 mm	Peso: 60 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue perfil en forma P.  - Marco envolvente  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a 150º.  - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8 mm Ø  - Placa desmontable bajo puerta de 185mm para acceso del personal y manipulación de cables		<ul> <li>Bisagras no accesibles desde el exterior.</li> <li>Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 el Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 de hasta</li> <li>Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia,</li> <li>Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y</li> </ul>	436 Kw + Diferencial Toroidal número fabricación y fecha fabricación



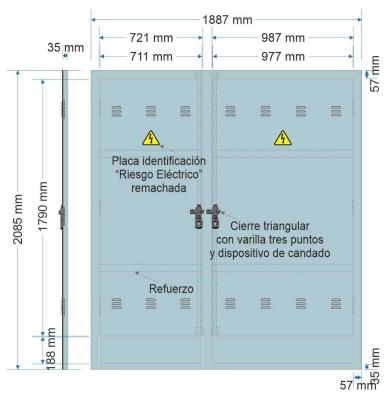
| Puerta empotrar pared 2193x2077mm (ref.: NA02067)/ Recambio para armario GRA 2550/2200 ref.: NA05092



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.193x2.077 mm	Interior útil (apertura): 2.083x1.794+185 mm	Peso: 65 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliego - Marco envolvente - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en ingleto - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y di - Placa desmontable bajo puerta de 185mm para	a 150º. positivo para candado > 8 mm Ø	- Bisagras no accesibles desde el exterior Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 de Aceptado por Enel-Endesa para CDM y TMF-10 de - Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, - Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y	hasta 436 Kw + Diferencial Toroidal número fabricación y fecha fabricación



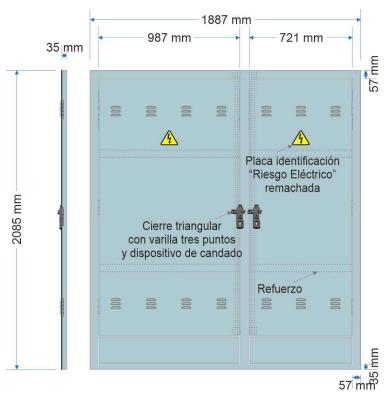
| Puerta empotrar pared 1887x2085mm (ref.: NA02096)/ Recambio para armario GRA-55 ref.: NA05113



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.887x2.085 mm	Interior útil (apertura): 721+987x1.790+188 mm	Peso: 60 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco envolvente - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a 1 - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dispo	50°. ositivo para candado > 8 mm Ø	<ul> <li>Bisagras no accesibles desde el exterior.</li> <li>Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e</li> <li>Aceptado por Enel-Endesa para CS+ CGP o GGP 6</li> <li>Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r</li> <li>Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y</li> </ul>	30A y TMF-10 de hasta 436 Kw número fabricación y fecha fabricación



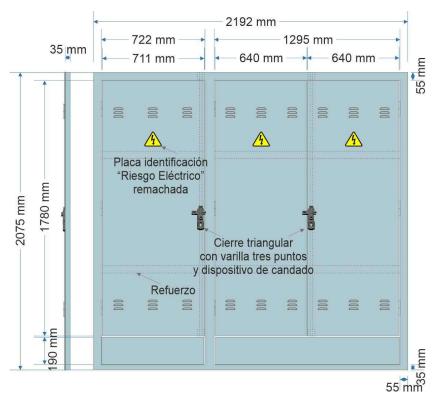
| Puerta empotrar pared 1887x2085mm (ref.: NA02097)/ Recambio para armario GRA-55 INVERTIDO ref.: NA05114



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 1.887x2.085 mm	Interior útil (apertura): 987+721x1.790+188 mm	Peso: 60 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco envolvente - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a 1 - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dispo	50º.	<ul> <li>Bisagras no accesibles desde el exterior.</li> <li>Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e</li> <li>Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 de hasta</li> <li>Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r</li> <li>Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y</li> </ul>	436 Kw y CS+ CGP o GGP 630A.
- Placa desmontable bajo puerta de 188mm para ac	ositivo para candado > 8 mm Ø		número fabricación y fecha fabricación



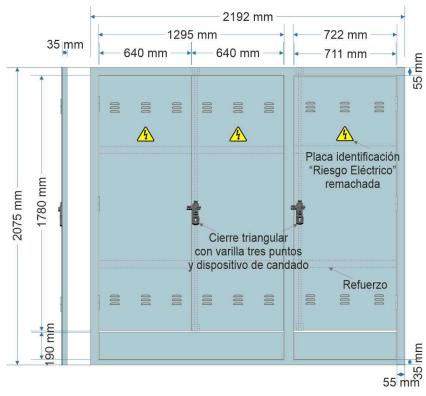
| Puerta empotrar pared 2192x2075mm (ref.: NA02098)/ Recambio para armario GRA-66 ref.: NA05117



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.192x2.075 mm	Interior útil (apertura): 722+1.295x1.780+190 mm	Peso: 65 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue - Marco envolvente - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y disp - Placa desmontable bajo puerta de 190mm para ac	150º. ositivo para candado > 8 mm Ø	<ul> <li>Bisagras no accesibles desde el exterior.</li> <li>Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e</li> <li>Aceptado por Enel-Endesa para CS+ CGP o GGP 63</li> <li>Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, n</li> <li>Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y n</li> </ul>	30A y TMF-10 de hasta 436 Kw + Diferencial Toroidal. úmero fabricación y fecha fabricación



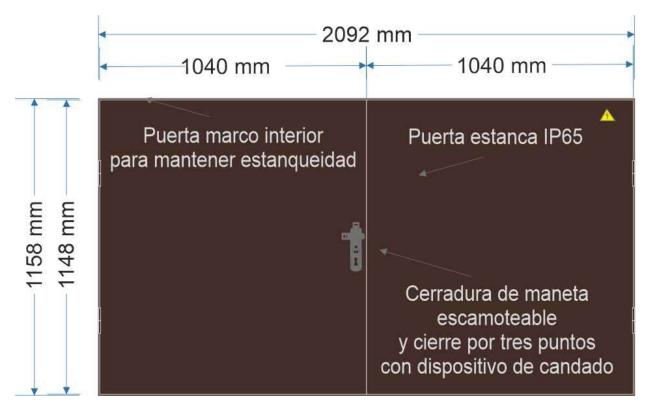
| Puerta empotrar pared 2192x2075mm (ref.: NA02099)/ Recambio para armario GRA-66 INVERTIDO ref.: NA05118



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.192x2.075 mm	Interior útil (apertura): 1.295+722x1.780+190 mm	Peso: 65 kg.
Puerta:  - Puerta en chapa galvanizada de >1,5 mm, pliegue perfil en forma P.  - Marco envolvente  - Marco en chapa galvanizada > 1,5 mm en inglete.  - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a 150º.  - Cierre tres puntos, triangular 11mm de lado y dispositivo para candado > 8 mm Ø  - Placa desmontable bajo puerta de 190mm para acceso del personal y manipulación de cables		<ul> <li>Bisagras no accesibles desde el exterior.</li> <li>Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e</li> <li>Aceptado por Enel-Endesa para TMF-10 de hasta e</li> <li>Marcaje interior: Nombre fabricante, referencia, r</li> <li>Marcaje exterior: "Advertencia riesgo eléctrico" y</li> </ul>	436 Kw + Diferencial Toroidal y CS+ CGP o GGP 630A número fabricación y fecha fabricación



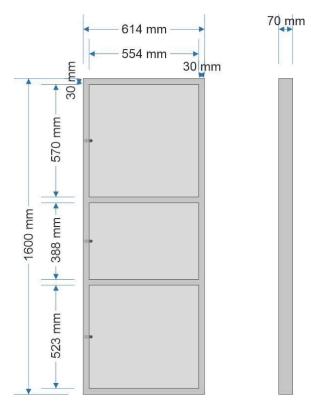
| Puerta empotrar pared 2092x1158mm (ref.: NA02092)/ Recambio para armario GRA-10-1780/2300 ref.: NA05110



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 2.092x1.158 mm	Interior útil (apertura): 2.080x1.148 mm	Peso: 100 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de 2,5 mm y pintura - Marco perimetral en U en chapa galvanizada de 2 - Apertura de la puerta 180º con anticierre fijado a - Cierre tres puntos, triangular y dispositivo para con la contra de contra de contra de contra de goma-metal perimetral	mm 35x20x28mm. 150º. andado > 8 mm Ø	- Maneta escamoteable - Grado de protección: IP65 según UNE-EN 60529 d	e IK10 según UNE-EN 62262.



| Puerta empotrar pared 614x1600mm (ref.: NA02078)/ Recambio para columnas NA05062 y NA05071



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Medida externa: 614x1.600 mm	Interior útil (apertura): 554x523+388+570 mm	Peso: 30 kg.
Puerta: - Puerta en chapa galvanizada de 1,5 mm Marco en chapa galvanizada de 1,5 mm en inglete - Apertura de la puerta > 120º Cierre por pestillo Cerradura triangular 11mm de lado Grado de protección: IP33 según UNE-EN 60529 e		- Aceptado por Enel-Endesa para Columna tres sur	ninistros Luz+Agua+Gas

# GETSL PREFABRICADOS TÉCNICOS

GET, S.L. C/ Còrcega 480. 08025 Barcelona. BARCELONA Tel. 93 534 83 68