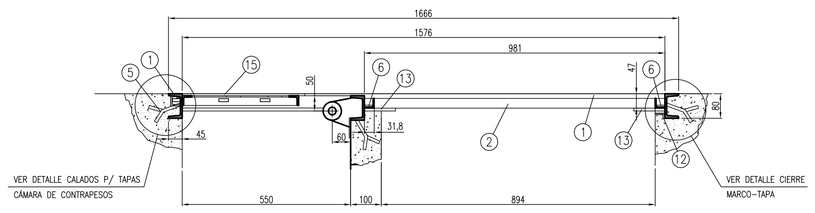
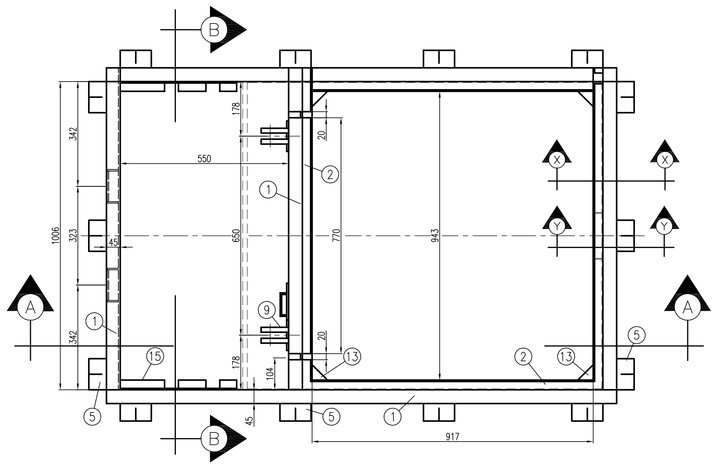
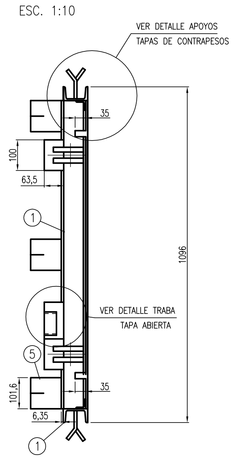
## MARCO DE TAPA – CORTE A–A
ESC. 1:10



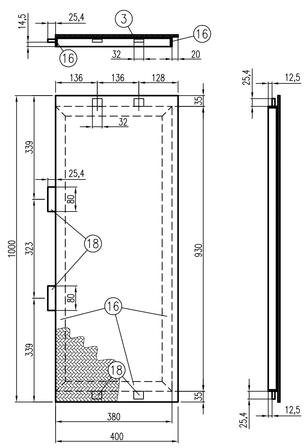

## MARCO DE TAPA – PLANTA
ESC. 1:10



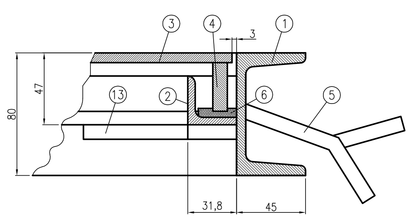

## CORTE B–B
ESC. 1:10




## TAPA CÁMARA CONTRAPESO

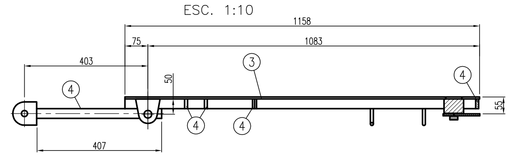



## DETALLE CIERRE MARCO–TAPA
ESC. 1:2

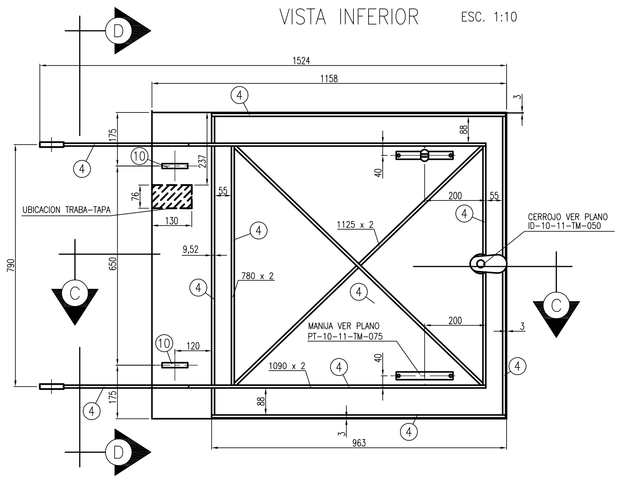



## TAPAS CONTRAPESADAS

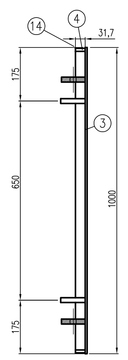
### TAPA – CORTE C–C
ESC. 1:10



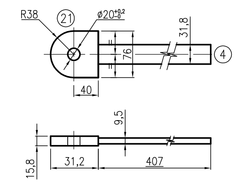

### TAPA – ESTRUCTURA DE REFUERZO VISTA INFERIOR
ESC. 1:10



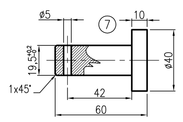

### TAPA CORTE D–D
ESC. 1:10



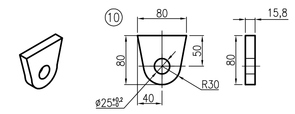

### BRAZO/BISAGRA DE CONTRAPESO
ESC. 1:5



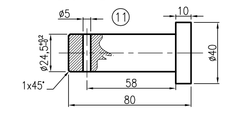

### PERNO DE CONTRAPESO
ESC. 1:2



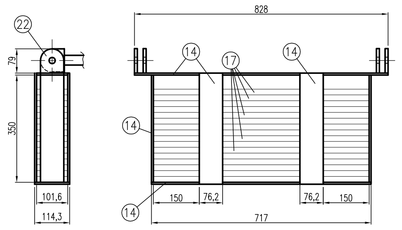

### BISAGRA–CUERPO "B" (TAPA)
ESC. 1:5




### PERNO BISAGRA
ESC. 1:2

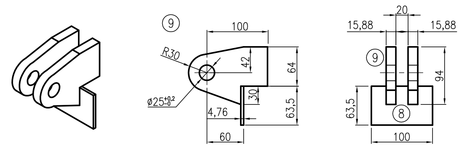



### DETALLE CONTRAPESO

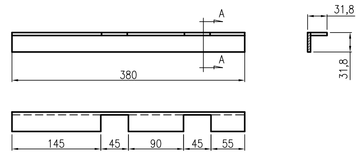



## DETALLES MARCO

### BISAGRA–CUERPO "A"
ESC. 1:5 Cant 2

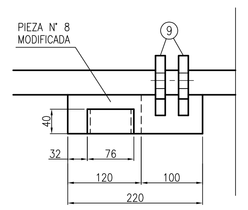



### DETALLE POS. 15
ESC. 1:2 Cant. 2

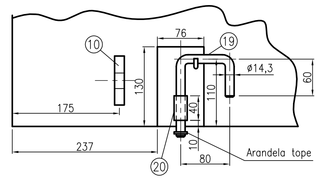



### DETALLE TRABA DE TAPA ABIERTA

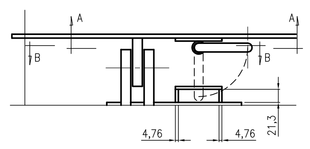
#### CORTE B–B (marco)



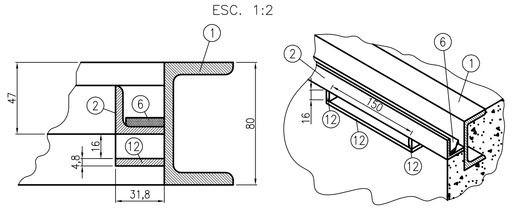

#### CORTE A–A (tapa)



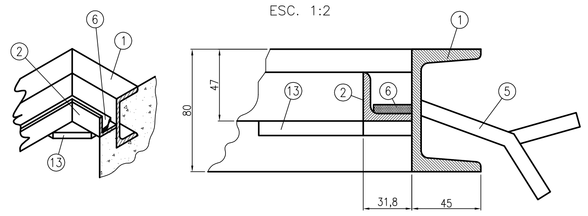

#### VISTA SUPERIOR



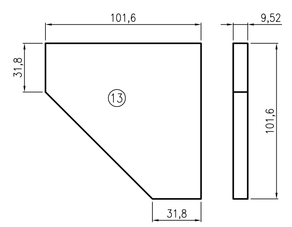

### DETALLE Y–Y
ALOJAMIENTO DE CERROJO
ESC. 1:2



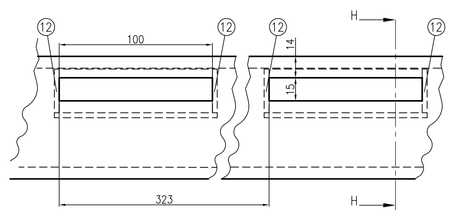

### DETALLE X–X
ESC. 1:2



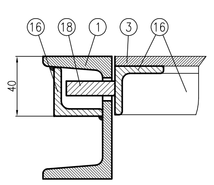

### DETALLE REFUERZO POS. 13
ESC. 1:2



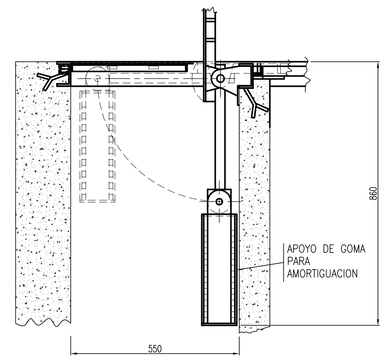

### DETALLE CALADOS P/ TAPAS CONTRAPESOS




### CORTE H–H




## DETALLE MOVIMIENTO DE CONTRAPESO




PLANOS DE REFERENCIA:

PT–10–11–TM–075–03 CERROJO Y MANIJAS

AJUSTAR DIMENSIONES DE LOS PLANOS DE REFERENCIA A LAS DIMENSIONES DE LA CÁMARA.

## NOTAS:

Eliminar filos y rebabas 0,5 x 45°.
Tolerancia general ±2mm.
El marco y la tapa serán recubiertos con 2 manos de pintura antióxido, espesor de película seca 125µm por capa y 2 manos de esmalte sintético color gris espesor de película seca 125µm por capa.
Los burletes serán construidos en Caucho sintético compuesto CR (Neoprene) con 2 telas, según norma IRAM 113001BC.
Los burletes serán pegados en todo el perímetro vertical del marco y en los apoyos entre tapas con pegamento Chemlok 220b.
La soldadura deberá evitar el alabeo de los elementos componentes.
El contrapeso a colocar estará compuesto por planchuelas de hierro según detalle.
Las dimensiones están expresadas en milímetros.

**MATERIALES**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22 | PLANCHUELA 76,2 x 9,52 mm (3" x 3/8") | 4400 | mm | F–24 |
| 21 | PLANCHUELA 76,2 x 15,8 mm (3" x 5/8") | 160 | mm | F–24 |
| 20 | CAÑO GUIA Ø12,7 mm (½") Espesor= 2,65 mm | 50 | mm | NAC 250 |
| 19 | BARRA REDONDA Ø14,29 mm (9/16") | 250 | mm | F–24 |
| 18 | PLANCHUELA 25,4 x 9,52 mm (1" x 3/8") | 300 | mm | F–24 |
| 17 | PLANCHUELA 101,6 x 19,05 mm (4" x 3/4")–L = 805 mm–Cant.16x3 | 12000 | mm | F–24 |
| 16 | PERFIL ANGULO DE ALAS IGUALES 31,8 x 31,8 x 4,8 mm | 2650 | mm | F–24 |
| 15 | PERFIL ANGULO DE ALAS IGUALES 31,8 x 31,8 x 4,8 mm | 760 | mm | F–24 |
| 14 | PLANCHUELA 76,2 x 9,52 mm (3" x 3/8") | 4400 | mm | F–24 |
| 13 | PLANCHUELA 101,6 x 9,52 mm (4" x 3/8") | 408 | mm | F–24 |
| 12 | PLANCHUELA 31,8 x 4,8 mm (1 1/4" x 3/16") | 190 | mm | F–24 |
| 11 | PERNO Ø 25,4 mm (1") – Longitud = 80 mm | 2 | N° | F–24 |
| 10 | PLANCHUELA 88,9 x 15,88 mm (3 1/2" x 5/8") | 160 | mm | F–24 |
| 9 | PLANCHUELA 101,6 x 15,88 mm (4" x 5/8") | 520 | mm | F–24 |
| 8 | PLANCHUELA 63,5 x 4,8 mm (2 1/2" x 3/16") | 320 | mm | F–24 |
| 7 | PERNO Ø 19,05 mm (3/4") – Longitud = 60 mm | 2 | N° | F–24 |
| 6 | CAUCHO SINTETICO COMPUESTO CR (NEOPRENE) CON 1 TELA DESIG. S/IRAM 113001 BC – ANCHO = 25 mm – Espesor = 5 mm | 4000 | mm | GOMA SINTETICA |
| 5 | PLANCHUELA 101,6 x 9,52 mm (4" x 3/8") | 1150 | mm | F–24 |
| 4 | PLANCHUELA 31,8 x 9,52 mm (1 1/4" x 3/8") | 10800 | mm | F–24 |
| 3 | CHAPA ANTIDESLIZANTE Espesor = 6,35 mm | 1.6 | m2 | F–24 |
| 2 | PERFIL ANGULO DE ALAS IGUALES 31,8 x 31,8 x 4,8 mm | 4000 | mm | F–24 |
| 1 | PNU 80 x 45 x 6 mm | 6350 | mm | F–24 |

| Nº | DENOMINACION | CANTIDAD | UNIDAD | MATERIAL |
|---|---|---|---|---|

| NUMERO | DESCRIPCION | FECHA | ELABORO | APROBO |
|---|---|---|---|---|

**MODIFICACIONES**

MetroGAS

**Gerencia de Ingenieria**
**Proyectos**

LUGAR : --
--

OBRA : --

TITULO :
TAPA P/ CÁMARA DE E.R.P.
MEDIDA INTERIOR 1000x900mm

| ESCALA | FECHA | TRAZADO | DIBUJO | REVISO |
|---|---|---|---|---|
| GRÁFICA | 27/10/15 | R.R.R. | R.R.R. | J.N.C. |

Nº DE PLANO: **PT-10-11-TM-240** REV. **0**

Estrictamente Confidencial | Confidencial | Uso Interno | No Confidencial | X

PT–10–11–TM–240–00 TAPA CONTRAPESADA 1000X900.DWG