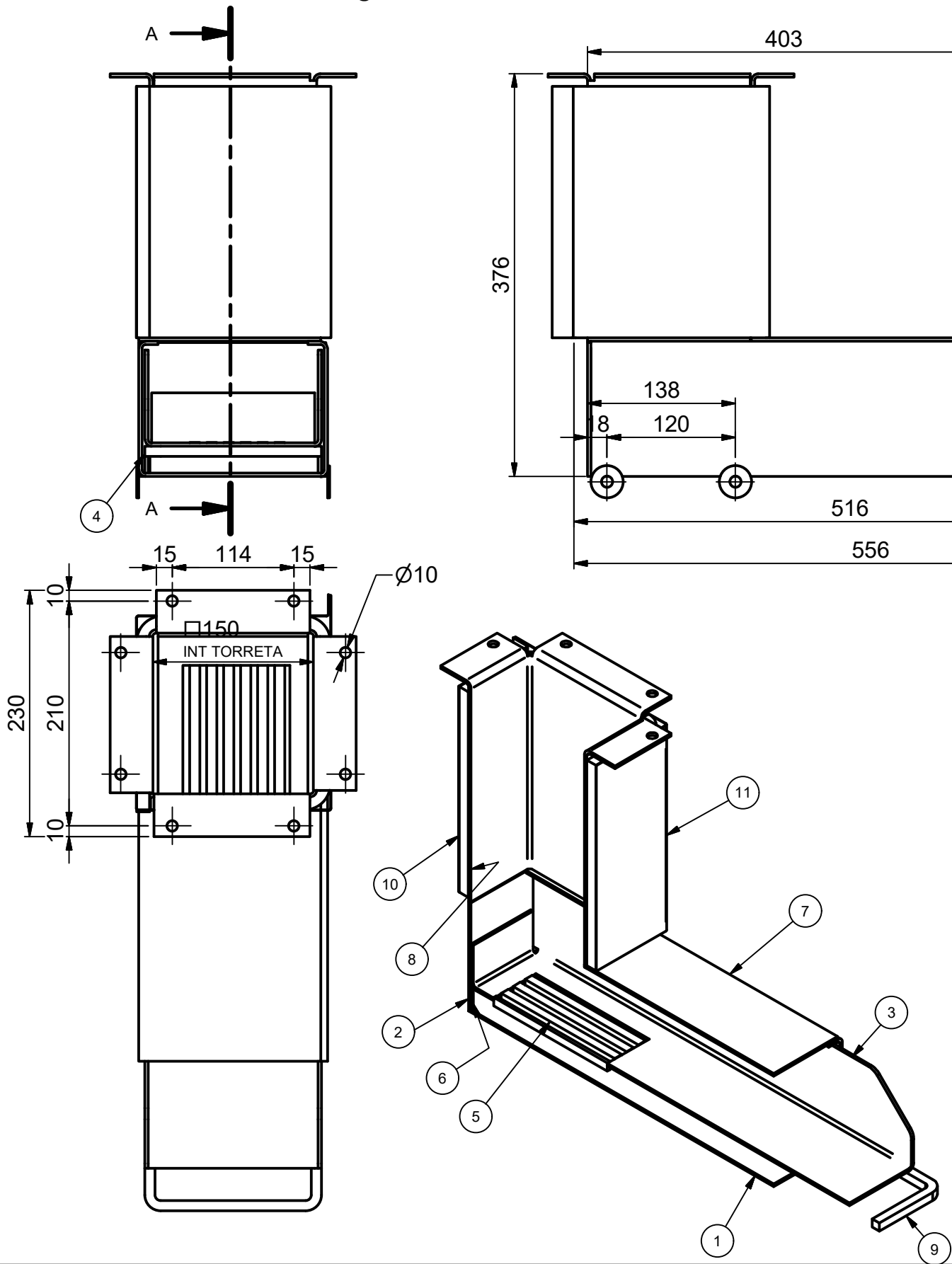
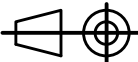



ESPESOR DE CHAPA PASADO DE 2mm A 3,2mm. Cambiar redondos de parrilla. Antes redondo 6,35mm. Ahora cuadrado 9,5. Manija de bandeja pasa de 10,10 Kg a 15 Kg. Agregadas pestañas de montaje de cámara a fondo pollera		AGREGADA HOJA 2 CON DETALLES BANDEJA		OBSERVACIONES
02	26/07/2024	01	20/05/2022	
0	29/04/2022	0	29/04/2022	
REV. N°	FECHA			

LA COCINA INSTITUCIONAL ES UN DESARROLLO DE LA FUNDACIÓN WWW.APROVECHO.COM. EN 2013 CONSTRUÍ MI PRIMER COCINA INSTITUCIONAL, A PARTIR DE HACER INGENIERÍA INVERSA DE LOS VIDEOS ONLINE QUE PUBLICÓ APROVECHO. QUEDÉ ENTUSIASMADO CON SUS CAPACIDADES, AUNQUE SU ASPECTO Y CARACTERÍSTICAS REDUCE EL CAMPO DE APLICACIÓN A UN TIPO DE USUARIO MUY ESPECÍFICO. DESDE 2013 A HOY HE CONSTRUIDO 21 DE ESTAS COCINAS Y CADA VEZ QUE LA ENCENDEMOS EL PÚBLICO PRESENTE SE SORPRENDE TANTO DE LA RAPIDEZ CON QUE SE CALIENTA EL AGUA COMO CON EL BAJO CONSUMO. ESTA COCINA HACE HERVIR 40 LITROS EN 45 MINUTOS CON LA MADERA DE UN CAJÓN DE VERDURAS. LLEGÓ EL MOMENTO DE QUE ESTE DISPOSITIVO ESTÉ TAN ACCESIBLE COMO SEA POSIBLE PARA QUE SE REPLIQUE. POR ESO DECIDO COMPARTIR ESTOS PLANOS, QUE LLEVAN VARIAS ITERACIONES SUMADAS AL DISEÑO ORIGINAL DE APROVECHO. SI TENÉS COMENTARIOS, HACÉMELOS LLEGAR A PABLO@HACONO.COM.



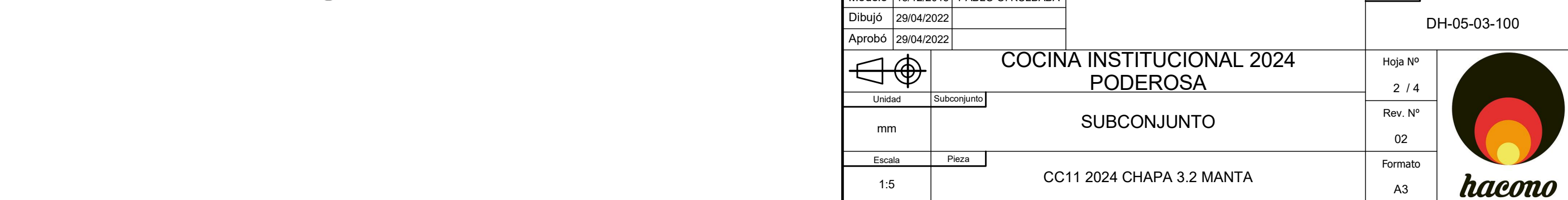
PESO CONJUNTO: 16,200 Kg (antes 10,850 KG APROX)

12	ARANDELA PLANA DIAM.INT. 10 mm		4	COM-BUL301-000003	
11	CC11. FUNDA DE MANTA		1	DH-05-03-113	
10	CC11. MANTA CERÁMICA ESPESOR 13mm. AISLACION 622 X 235 mm		1	DH-05-03-112	
9	CC11. MANIJA		1	DH-05-03-111	
8	CC11. CHIMENEA INTERNA CUADRADA		1	DH-05-03-104	
7	CC11. PLACA TECHO		1	DH-05-03-101	
6	CC8. BORDES BANDEJA. PLANCHUELA 1"X1/8". LARGO 158 mm (SIN PLANO)		1	DH-00-01-810	
5	CC11. CUADRADO 3/8" PARRILLA BANDEJA		6	DH-05-03-107	
4	CC8. BORDES BANDEJA. PLANCHUELA 1"X1/8". LARGO 400mm (SIN PLANO)		2	DH-00-01-806	
3	CC11. ESPACIADOR AIRE		1	DH-05-03-105	
2	CC11. PLACA TAPA TRASERA		1	DH-05-03-103	
1	CC11. CUERPO		1	DH-05-03-102	
Pos.	Descripción			Cant	Nº Plano
Modeló	18/12/2015	PABLO O. KULBABA	Nº de plano  DH-05-03-100		
Dibujó	29/04/2022				
Aprobó	29/04/2022				
		COCINA INSTITUCIONAL 2024 PODEROSA		Hoja Nº 1 / 4	
Unidad	Subconjunto	SUBCONJUNTO		Rev. Nº 02	
mm					
Escala	Pieza	CC11 2024 CHAPA 3.2 MANTA		Formato A3	
1:5					

Technical drawing of a rectangular box. The drawing includes a perspective view and three orthographic views (front, side, and top) with dimensions.

Dimensions:

- Front view: 100 (height), 27 (width), 6 (depth of the front panel).
- Side view: 115 (height), 47 (width of the side panel), 16 (width of the front panel).
- Perspective view: Shows the box with a front panel and a side panel.



---

02

26/07/2024

01

20/05/2022

0

29/04/2022

REV. N°

FECHA

ESPESOR DE CHAPA PASADO DE 2mm A 3,2mm. Cambiar redondos de parrilla. Antes redondo 6,35mm. Ahora redondo 6,35mm. Ahora cuadrado 9,5. Manija de bandeja pasa de 5/16 a 3/8 para unificar hierros. Peso de cámara pasa de 10,10 Kg a 15 Kg. Agregadas pestañas de montaje de cámara a fondo pollera

AGREGADA HOJA 2 CON DETALLES BANDEJA

PESO ANTES 17,500 AHORA 10,200 KG. TORRETA AHORA CUADRADA. Y SE EVITA EL AGUJERO REDONDO EN PLACA. AISLACIÓN EN MANTA. Y SE EVITA EL HORMIGON ALIVIANADO. BANDEJA CENICERO AHORA CON LATERALES AL TURA (COMPLETA). EVITAN LA CAIDA AL ABRIR LA BANDEJA, Y CONTIENEN LA LEÑA EN LOS COSTADOS. AGREGADO RASCADOR DE CENIZA EN FONDO. AGREGADO TOPE EN FONDO PARA EVITAR CAIDA DE LEÑA. AGREGADA MANIJA

POS 1: CUERPO ( 1 : 5 )  
CHAPA ESP 1/8" 3,2mm. PESO 4,43 Kg  
CANTIDAD POR COCINA: 1

POS 2. PLACA TAPA TRASERA ( 1 : 5 )  
CHAPA ESP 1/8" 3,2mm. PESO 0,54 Kg  
CANTIDAD POR COCINA: 1

POS 7. PLACA TECHO ( 1 : 5 )  
CHAPA ESP 1/8" 3,2mm. PESO: 1,06 Kg  
CANTIDAD POR COCINA: 1

POS 3. BANDEJA ( 1 : 5 )  
CHAPA ESP 1/8" 3,2mm. PESO 3,90 Kg  
CANTIDAD POR COCINA: 1

VENTANA OXICORTE METALÚRGICA

C-C ( 1 : 5 )

POS 11. CONTENCION MANTA ( 1 : 5 )  
PESO: 0,56 Kg  
CHAPA GALVA CALIBRE 25

DESARROLLO PROPUESTO ( 1 : 10 )

POS 8. CHIMENEA INTERNA ( 1 : 5 )  
CHAPA ESP 1/8" 3,2mm. PESO 4,23 Kg  
CANTIDAD POR COCINA: 1

E-E ( 1 : 5 )

AGUJEROS LOS HACE HA CON PLANTILLA

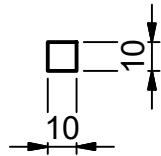
DESARROLLO PROPUESTO ( 1 : 5 )

Modeló	18/12/2015	Pablo O. KULBABA	Nº de plano
Dibujó	29/04/2022		DH-05-03-100
Aprobó	29/04/2022		
	COCINA INSTITUCIONAL 2024 PODEROSA		Hoja Nº
Unidad	Subconjunto		3 / 4
mm	SUBCONJUNTO		Rev. Nº
Escala	Pieza		02
1:5	CC11. CUERPO		Formato
			A3

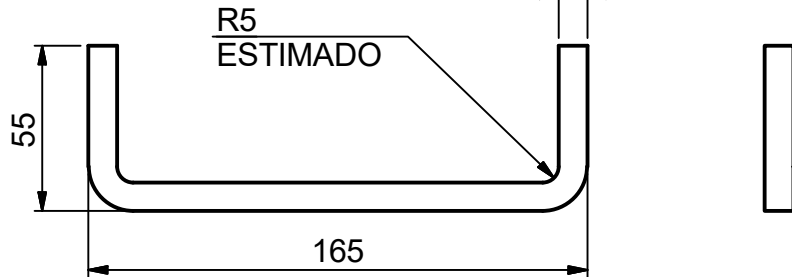
hacono

02	26/07/2024	ESPESOR DE CHAPA PASADO DE 2mm A 3,2mm. Cambiar redondos de parrilla. Antes redondo 9,5. Manija de bandeja pasa de 5/16 a 3/4 para unificar fierros. Peso de cámara pasa de 10,10 Kg a 15 Kg. Agregadas pestañas de montaje de cámara a fondo pollera
01	20/05/2022	AGREGADA HOJA 2 CON DETALLES BANDEJA
0	29/04/2022	PESO ANTES 17,500 AHORA 10,200 KG. TORRETA AHORA CUADRADA. Y SE EVITA EL AGUJERO REDONDO EN PLACA. AISLACIÓN EN MANTA, Y SE EVITA EL HORMIGON ALIVIANADO. BANDEJA CENICERO AHORA CON LATERALES ALTURA COMPLETA, EVITAN LA CAIDA AL ABRIR LA BANDEJA, Y CONTIENEN LA LEÑA EN LOS COSTADOS. AGREGADO RASCADOR DE GENIZA EN FONDO. AGREGADO TOPE EN FONDO PARA EVITAR CAIDA DE LEÑA. AGREGADA MANIJA
REV. N°	FECHA	OBSERVACIONES

A diagram of a rectangular box. Below the box, a horizontal dimension line with arrows at both ends is labeled with the number 150, indicating the length of the box.

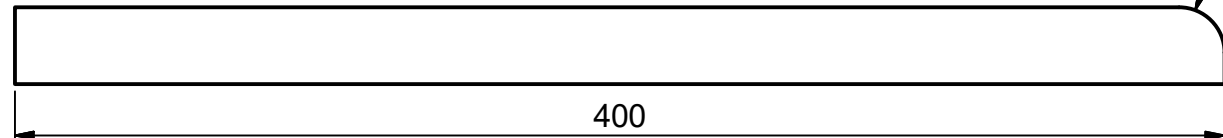


□9,5 (3/8")

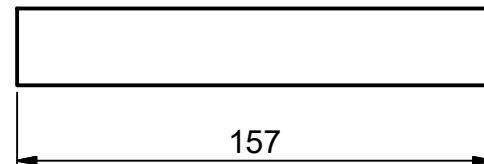


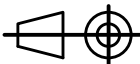

A horizontal bar is shown with a total length of 245. There are two segments of length 47 at the ends, and a central segment of length 151.

Technical drawing of a rectangular plate. The vertical dimension is labeled 25, and the horizontal dimension is labeled 3,2. The drawing shows the front and top views of the plate.



Technical drawing of a rectangular plate. The vertical dimension is labeled 25, and the horizontal dimension is labeled 3,2.



9	CC11. MANIJA		1	DH-05-03-111
6	CC8. BORDES BANDEJA. PLANCHUELA 1"X1/8". LARGO 158 mm (SIN PLANO)		1	DH-00-01-810
5	CC11. CUADRADO 3/8" PARRILLA BANDEJA		6	DH-05-03-107
4	CC8. BORDES BANDEJA. PLANCHUELA 1"X1/8". LARGO 400mm (SIN PLANO)		2	DH-00-01-806
Pos.	Descripción		Cant.	Nº Plano
Modeló	14/08/2019	PABLO O. KULBABA	Nº de plano DH-05-03-100	
Dibujó	29/04/2022			
Aprobó	29/04/2022			
 <div>COCINA INSTITUCIONAL 2024 PODEROSA</div>			Hoja Nº 4 / 4	
Unidad	Subconjunto		Rev. Nº 02	
mm	SUBCONJUNTO		Formato A3	
Escala	Pieza			
1:5	CC11. CUADRADO 3/8" PARRILLA BANDEJA			