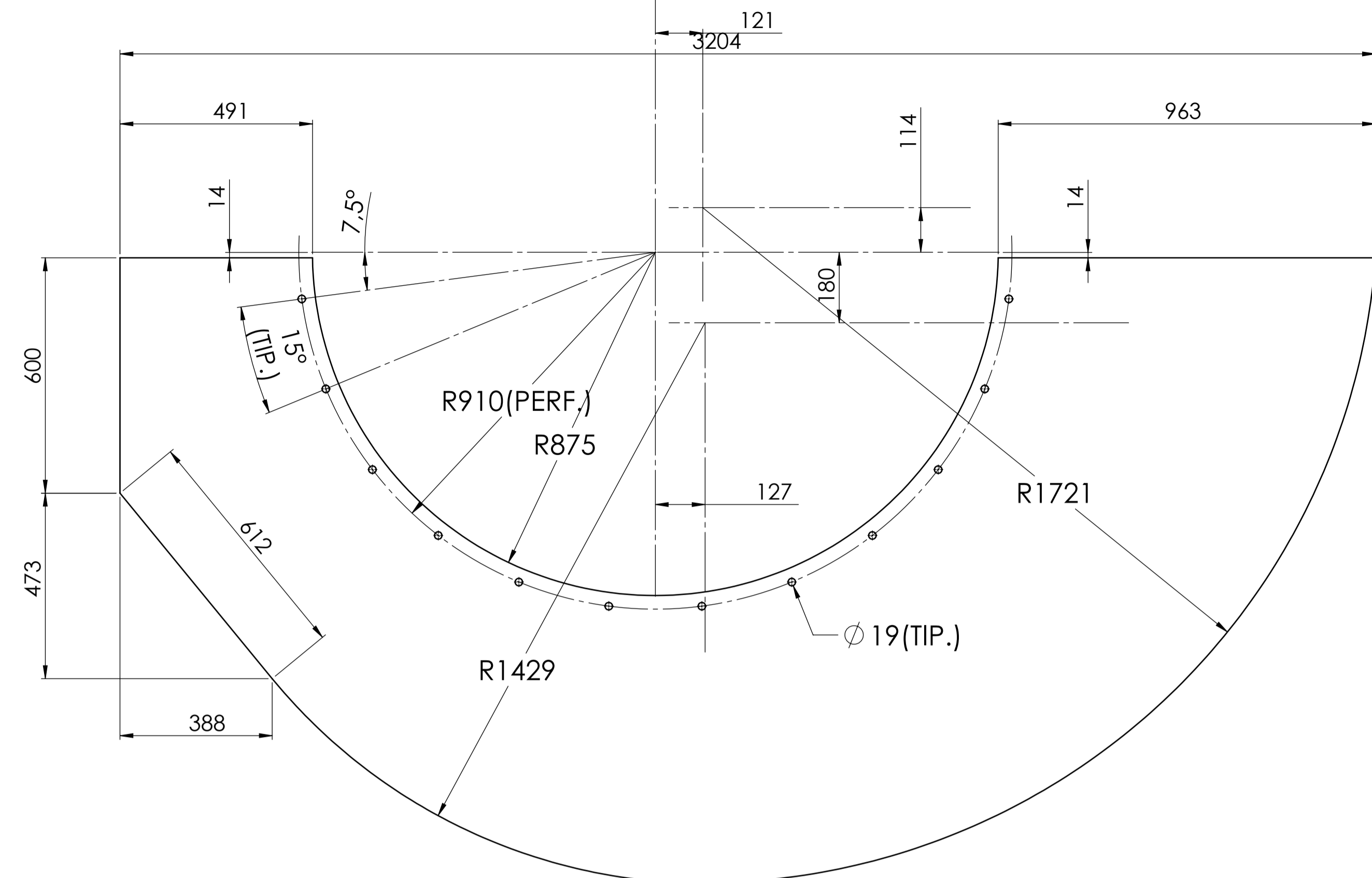
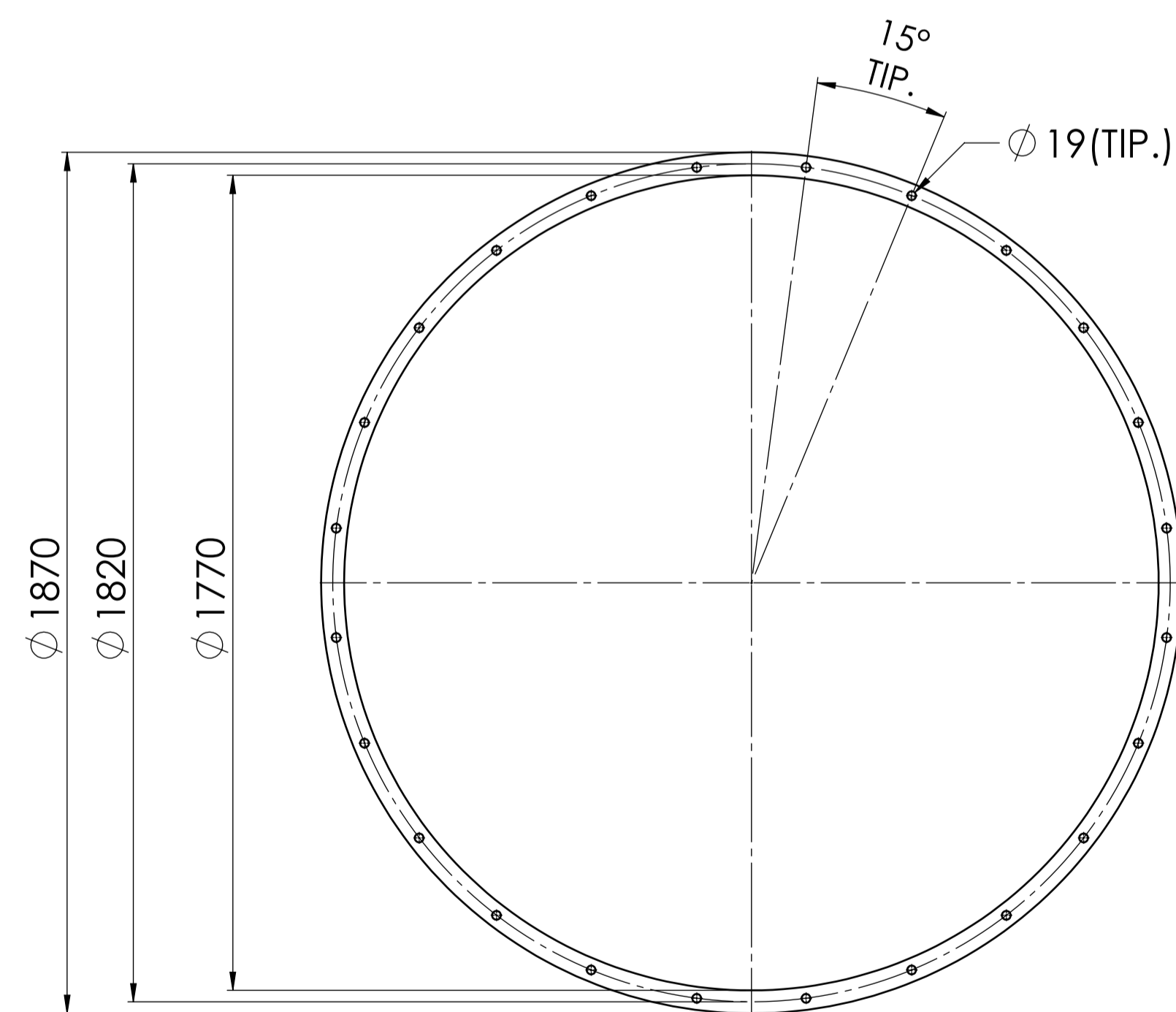


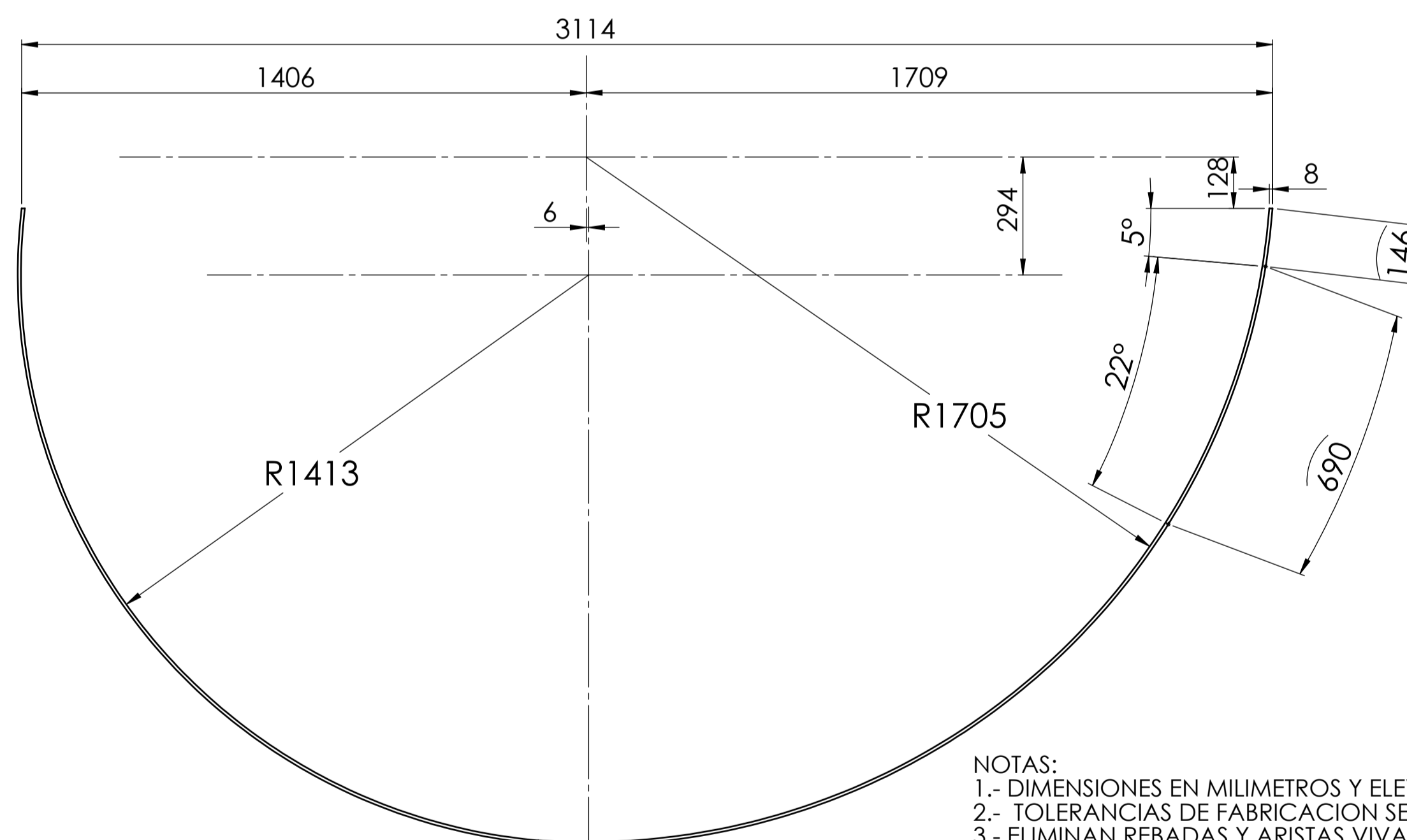
**MARCA A1**  
MATERIAL: ASTM A36  
ESPESOR: 8 MM  
CANTIDAD: 1 C/U  
PESO UNITARIO: 246 [KG]  
ESCALA 1:12



**MARCA A2**  
MATERIAL: ASTM A36  
ESPESOR: 8 MM  
CANTIDAD: 1 C/U  
PESO UNITARIO: 178 [KG]  
ESCALA 1:12

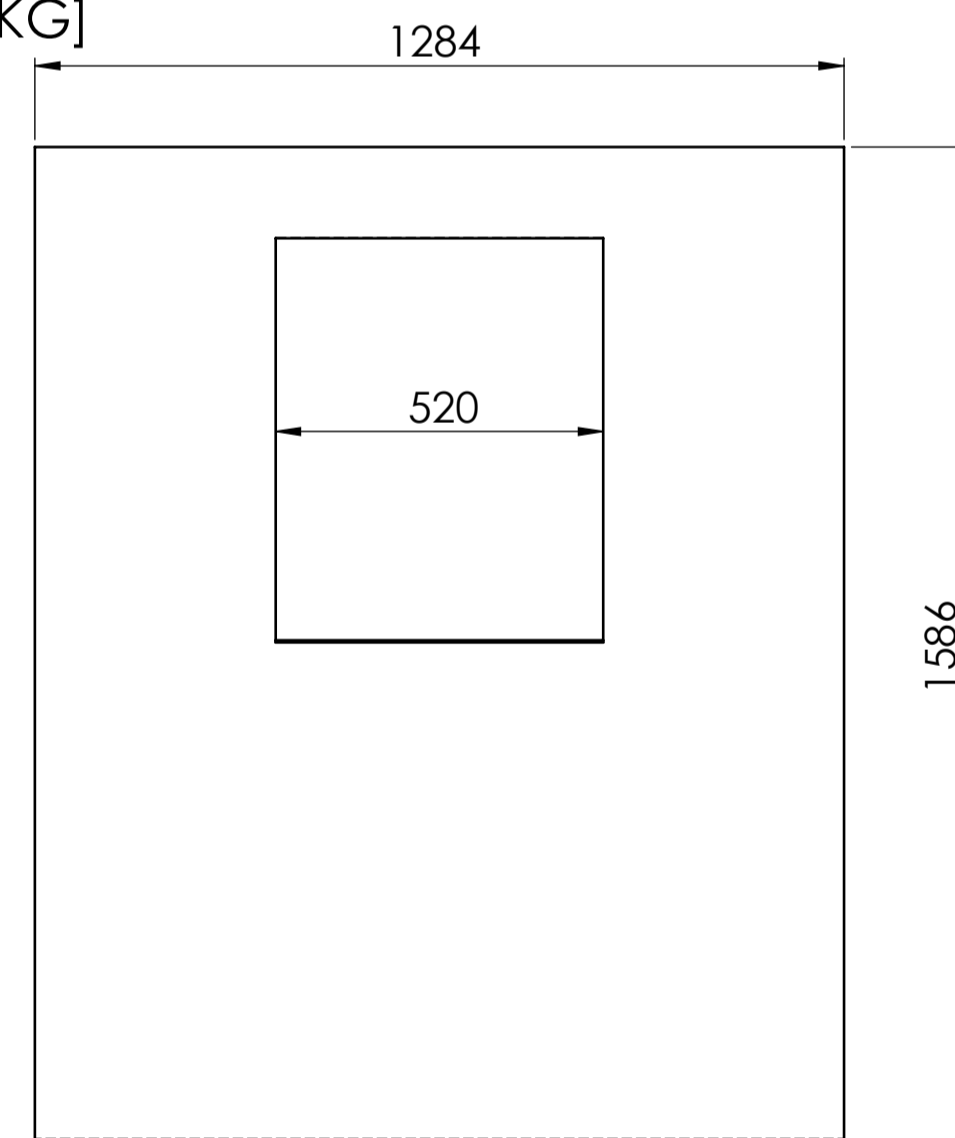


**ANILLO MONTAJE**  
MATERIAL: ASTM A36  
ESPESOR: 10 MM  
CANTIDAD: 1 C/U  
PESO UNITARIO: 38 [KG]  
ESCALA 1:12



**MARCA A3**  
MATERIAL: ASTM A36  
ESPESOR: 8 MM  
CANTIDAD: 1 C/U  
PESO UNITARIO: 398 [KG]  
ESCALA 1:12

- NOTAS:
- 1.- DIMENSIONES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN METROS (S.I.C.)
  - 2.- TOLERANCIAS DE FABRICACION SEGUN DIN 7168 GRADO MEDIO
  - 3.- ELIMINAR REBADAS Y ARISTAS VIVAS EN TODOS LOS COMPONENTES
  - 4.- LOS ELECTRODOS SERA AWS E-6010 PARA RAZ Y AWS -E7018 PARA REMATE O EQUIVALENTE SISTEMA MIG
  - 5.- SISTEMA PROTECTOR  
 IMPRIMACION: ANTICORROSIVO EPOXICO POLIAMIDA, UNA CAPA EN ESPESOR DE PELICULA SECA DE 50 MICRONES  
 ACABADO: ESMALTE EPOXICO DE ALTO SOLIDO O MASTIC EPOXICO UNA CAPA EN ESPESOR DE PELICULA SECA DE 150 MICRONES  
 ESPESOR TOTAL DEL SISTEM: 200 MICRONES EN ESPESOR DE PELICULA SECA
  - 6.- LOS PERNOS DEBEN SER ASTM A-325 C.T.G. PLANA
  - 7.- MATERIAL PLANCHA DE ACERO ASTM A36



**CAD CAE**  
**INGENIERIA LTDA**  
www.cad-cae.com

**ALTONORTE**  
**SUPERINTENDENCIA DE PLANTAS**



REFERENCIAS		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES	
PLANO N°	DESCRIPCION	N°	POR	REV.	APRO.	FECHA	DESCRIPCION	N°	POR	REV.	APRO.	FECHA	DESCRIPCION	N°	POR

NOMBRES	FIRMAS	FECHAS	APROBÓ POR ALTONORTE: G. GAROFALO	LAMINA N°
DIBUJO	P.CASTILLO	14-12-2015		
DISEÑO	H. LOBERA	14-12-2015		
REVISO	H. LOBERA	14-12-2015		
APROBO	G.GAROFALO	14-12-2015		
APROBO	M.ELIZALDE	14-12-2015		
APROBO	M.ELIZALDE	14-12-2015		

PLANTA DE ACIDO, CARCAZA DE  
VENTILADOR EXTRACCION DE GASES N°1, 2 Y 3  
CARCAZA INFERIOR  
PLANO DE FABRICACION N°1

LAMINA N°	PLANO N°	ESCALA:INDICADAS	PROY. N°
	CAD-0700-45PL-12		

REV.	0

TITULO DEL DISEÑO: PLANTA DE ACIDO, CARCAZA DE VENTILADOR EXTRACCION DE GASES N°1, 2 Y 3  
 AUTORIA: G. GAROFALO  
 FECHA: 14-12-2015  
 ESCALA: 1:12  
 MATERIAL: ASTM A36  
 ESPESOR: 8 MM  
 CANTIDAD: 1 C/U  
 PESO UNITARIO: 246 [KG]  
 MARCA: A1  
 DISEÑO: H. LOBERA  
 FECHA: 14-12-2015  
 ESCALA: 1:12  
 MATERIAL: ASTM A36  
 ESPESOR: 8 MM  
 CANTIDAD: 1 C/U  
 PESO UNITARIO: 178 [KG]  
 MARCA: A2  
 ANILLO MONTAJE  
 MATERIAL: ASTM A36  
 ESPESOR: 10 MM  
 CANTIDAD: 1 C/U  
 PESO UNITARIO: 38 [KG]  
 ESCALA: 1:12  
 MARCA: A3  
 MATERIAL: ASTM A36  
 ESPESOR: 8 MM  
 CANTIDAD: 1 C/U  
 PESO UNITARIO: 398 [KG]  
 ESCALA: 1:12