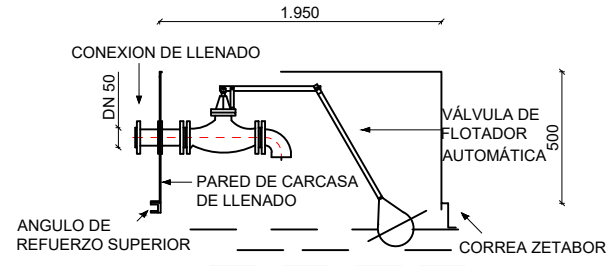
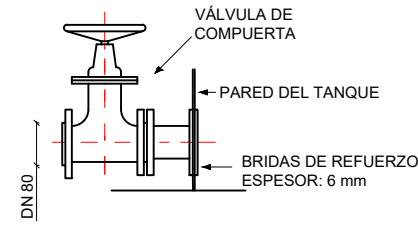


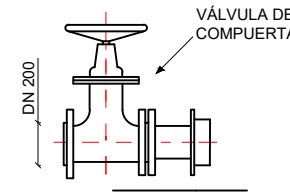
DETALLE 1
DETALLE SOPORTES EXTERIORES



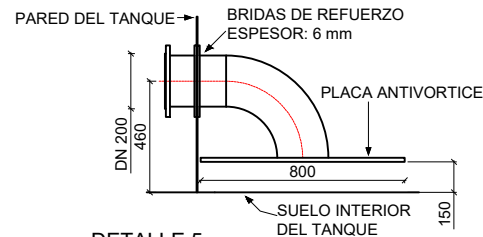
DETALLE 2
CARCASA DE CONEXIÓN DE LLENADO



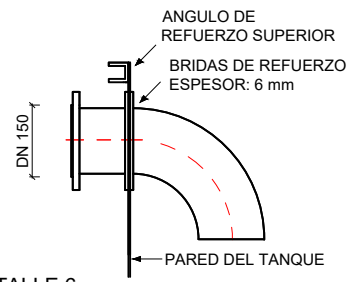
DETALLE 3
DETALLE CONEXIÓN DE VACIADO



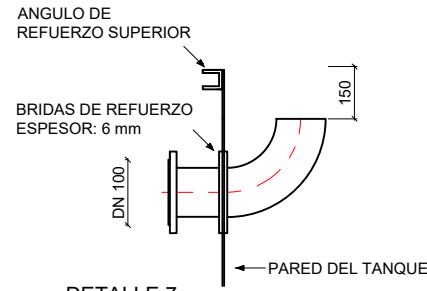
DETALLE 4
DETALLE CONEXIÓN DE ASPIRACIÓN



DETALLE 5
DETALLE CONEXIÓN DE ASPIRACIÓN



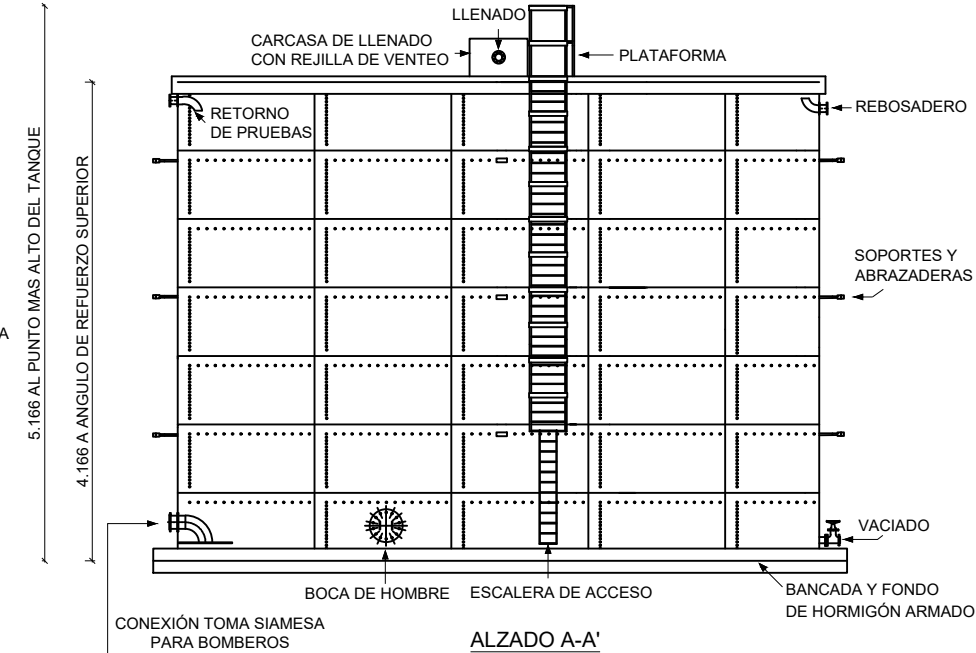
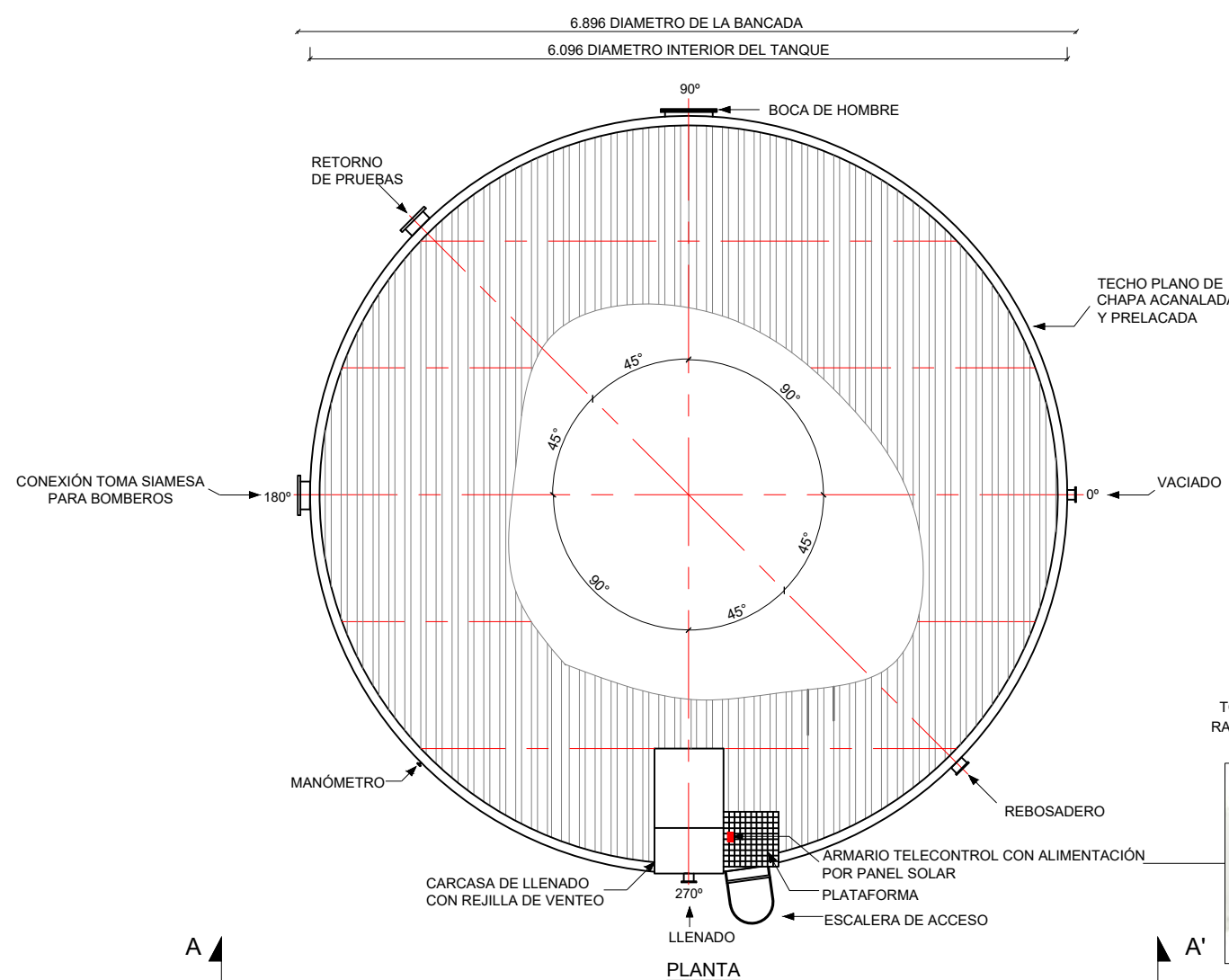
DETALLE 6
DETALLE CONEXIÓN DE RETORNO



DETALLE 7
DETALLE CONEXIÓN DE REBOSADERO

SERIE 741/00-ECV

VÁLVULA DE RETENCIÓN DE CLAPETA PARTIDA TIPO WAFER
ISO 5752 SERIE BÁSICA 16, PN 16
 - Cuerpo: fundición dúctil EN-GJS-400 según EN-1563
 - Clapetas: alubronce
 - Eje: acero inoxidable AISI-316
 - Revestimiento: epoxi
 - Asiento elástico: EPDM



DATOS DE DISEÑO	
CODIGOS DE DISEÑO EN 13445 / UNE23.500	
PRESION DE DISEÑO	INTERIOR EXTERIOR
TEMPER. DE DISEÑO	Maxima 50° C Minima 0° C
PRESION DE OPERACION	Atmosferica
TEMPERATURA DE OPERACION	Ambiente
PRESION PRUEBA HIDROSTATICA	Lleno de agua
PRESION DE VIENTO	120 Kg./m ²
RESISTENCIA PESO NIEVE (TECHO)	70 Kg./m ²
FACTOR SISMICO	-
RADIOGRAFIADO	ENVOLVENTE FONDOS
EFICIENCIA JUNTA	-
CORROSION	-
ACABADO SUPERFICIAL	Acero Galvanizado
FLUIDO	Agua Bruta
DENSIDAD DEL LIQUIDO	1.000 Kg./m ³
ASILAMIENTO	TIPO ESPESOR
SERPENTIN DE CALENTAMIENTO	N/A
RESISTENCIA DE CALDEO	N/A
TIPO DE TECHO	Plano de chapa acanalada, galvanizada y prelacada color gris perla
ESPECIFICACION DE MATERIALES	
Modelo Estructural: 0835 (MB - PCI)	
ENVOLVENTE	MATERIAL S 235 JRG1 Magnelis
FONDO	ESPESOR 2 mm
	RESISTENCIA MINIMA DEL TERRENO: 1.5 Kg. Cm ² Hormigón H-35
SOPORTES	S-235 JR
BRIDAS	DIN 2502 PN 16
CUELLOS TUBO	AC. Galvanizado
CUELLOS CHAPA	AC. Galvanizado
REFUERZOS	AC. Galvanizado
CODOS / TES	AC. Galvanizado
TORNILLERIA	C/R 4 estr. M12X25 T Gr. 8.8 (Dacrometizados)
JUNTAS DE SELLADO	Membrana de EPDM de 1 mm
CLIPS	AC. Galvanizado
ACABADO SUPERFICIAL	Magnelis
ESCALERA	Aluminio
TORNILLERIA	C/R 4 estr. M12X25 T Gr. 8.8 (Dacrometizados)
SOPORTES	-
BRIDAS	-
CODOS / TES	AC. Galvanizado
ANILLO DESGASTE	-
JUNTAS DE SELLADO	Membrana de EPDM de 1 mm
JUNTA DE SELLADO PERIMETRAL	-
PESOS	
PESO EN VACIO	2.093 Kg.
PESO EN OPERACION	-
PESO EQUIPO LLENO DE AGUA	115.093 Kg.
TRANSPORTE	2.093 Kg.
CAPACIDAD	
CAPACIDAD NETA (UTIL)	108m ³
CAPACIDAD BRUTA (TOTAL)	113 m ³
DIMENSIONES	
RADIO DEL DEPOSITO	3.048 m
DIAMETRO DEL DEPOSITO	6.096 m
PERIMETRO DEL DEPOSITO	19.151 m
AREA	29.186 m ²
ALTURA DEL CILINDRO	4.166 m
ALTURA HASTA EL ULTIMO PUNTO	5.166 m
RADIO DE LA BANCADA	3.448 m
DIAMETRO DE LA BANCADA	6.896 m
PERIMETRO DE LA BANCADA	21.664 m
AREA DE LA BANCADA	37.349 m ²
NOTAS:	
LA UBICACION DE LAS TUBULADURAS EN EL PLANO ES ESTANDAR AL SER INSTALADAS INSITU, EL CLIENTE PUEDE UBICARLAS SEGUN SU CRITERIO	

LISTA DE CONEXIONES								
MARCA	CANTIDAD	D. NOMINAL	RATING	CARA	ORIENTACIÓN	ELEVACIÓN	SERVICIO	NOTAS
	2	DN 50	PN 16	FF	270°	4.416	LLENADO DEPOSITO	BRIDA PLANA DIN 2502 PN 16
	3	DN 80	PN 16	FF	0°	387	VACIADO DEPOSITO	BRIDA PLANA DIN 2502 PN 16
	4	DN 200	PN 16	FF	180°	460	ASPIRACIÓN DE BOMBAS PCI	BRIDA PLANA DIN 2502 PN 16
	5	DN 150	PN 16	FF	135°	4.016	RETORNO DE PRUEBAS	BRIDA PLANA DIN 2502 PN 16
	6	DN 100	PN 16	FF	315°	4.016	REBOSADERO	BRIDA PLANA DIN 2502 PN 16
	1	1/2" B. R.			225°	1.220	MANÓMETRO	BRIDA ROSCADA
	1	DN 600	PLN.		90°	735	BOCA DE HOMBRE	BRIDA PLANA
							INDICADOR DE BAJO NIVEL	
							INDICADOR DE ALTO NIVEL	
							RESISTENCIA DE CALDEO	