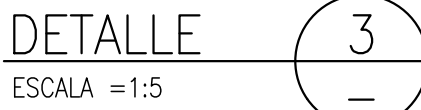


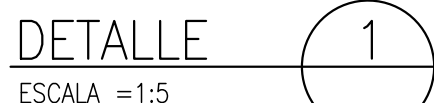
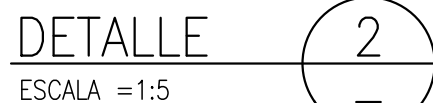
Isometric view of a collector duct assembly. The assembly consists of a main rectangular duct (1) with a sloped bottom. A collector duct (2) is attached to the side of the main duct. The collector duct has a series of vertical slots (3) and a series of horizontal slots (4). The collector duct is supported by a bracket (5) and a base plate (6). The main duct is supported by a base plate (7) and a bracket (8).



RMP : 01554



TOLERANCIAS GENERALES DE DIMENSIONES										
DESVIACIONES ADMISIBLES RESPECTO AL VALOR NOMINAL (mm)										
DESCRIPCIÓN	0,5 a 3	3 a 6	6 a 30	30 a 120	120 a 400	400 a 1000	1000 a 2000	2000 a 4000	4000 a 8000	8000 a 12000
MEDIA	±0,3	±0,6	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0	±4,0



1. CANALETA COLECTORA DE BOLAS SERA EMPERNADA A ESTRUCTURA DE CHUTE, MEDIANTE ESCUADRAS DE FIJACION, (VER EN PLANO 310-M-40058 Rev D, SECCION-B).
2. CANALETA COLECTORA SERA VULCANIZADA SEGUN CUADRO DE ESPECIFICACIONES DE RECUBRIMIENTO INTERNO DE JEBE
3. SE USARA GRATING INTERNO DE POLIURETANO
4. TODOS LOS ELEMENTOS DE UNION DE LA CANALETA SERAN PROTEGIDOS MEDIANTE CAPUCHONES METALICOS Ø ½".

RECUBRIMIENTO INTERNO DE JEBE			
NORMA	PROPIEDADES FISICAS	CAUCHO	UNID.
ASTM -D3486	RECOMENDACIONES PRACTICAS PARA EL ENJEBADO VULCANIZADO EN CALENTE		
ASTM -D412	TENSION DE ROTURA (MINIMO)	21 ± 3	MPa
ASTM -D412	ELONGACION MAX. DE ROTURA (MINIMO)	520-700	%
ASTM -D624	RESISTENCIA AL DESGARRO EN SUPERFICIE RIGIDA (MINIMO)	72 ± 10	N/mm
ASTM -D2240	DUREZA (MINIMA)	61 ± 3	Shore A
DIN 53516	RESISTENCIA A LA ABRASION (MAXIMO)	40	mm
ASTM -D1054-91	RESILIENCIA % DE REBOTE BASHORE (MINIMO)	84 ± 4	%
ASTM -D412	MODULO 300% (MAXIMO)	7.3	MPa
ASTM -D792	GRAVEDAD ESPECIFICA	1,11	

1. Las Dimensiones se expresan en mm (SIC)								PROCESO:			APROBADO POR GERENCIA I y P	<div>PROYECTO: AREA 310</div> <div>MOLINO DE BOLAS 310-MLB-001</div> <div>PLANO: PLATAFORMA COLECTORA DE BOLAS</div> <div>ARREGLO GENERAL – CANALETA COLECTORA</div> <div>AFE: ETAPA: 104</div> <div>CONTRATO: PO/OS:</div> <div>GERENCIA: ESCALA: TIPO PLANO N° DE PLANO: 310-M-40065</div> <div>MANTENIMIENTO INDICADA DWG REV.: 0</div>
2. Cotas Prevalecen Sobre Dibujo			0	07/08/19	EMITIDO PARA FABRICACION	ALJ	CRB	MTO	P&D INSTR.:			
3. Material General de Plataforma Colectora ASTM A-36											FECHA: _____	
4. Todas las Soldaduras son Continuas, Filete Minimo 6 mm, Usar Electrodo E-70XX			D	05/08/19	EMITIDO PARA REVISION	ALJ	CRB	MTO	MECANICA :			
5. La evaluacion de soldaduras es en base a norma AWS D1.1												
6. Todas las superficies seran Vulcanizado en Caliente con espesor de 1/8".(Ver Tabla Recubrimiento Interno de Jefe)			C	30/05/19	EMITIDO PARA REVISION	ALJ	CRB	MTO	CIVIL :			
7. Las superficies de uniones empernadas No seran vulcanizadas.			B	08/05/19	EMITIDO PARA REVISION	ALJ	CRB	MTO	ESTRUCT.:			
8. Los agujeros de montaje y de uniones empernadas, No seran vulcanizados												
9. Las superficies de union deben estas libre de protuberancias			A	05/05/19	EMITIDO PARA REVISION	ALJ	CRB	MTO	ELECTR:			
NOTAS:	N° PLANO	REFERENCIAS	N° REV.	FECHA	REVISIONES	POR	REV.	APR.	DISCIPLINAS	FECHA	FIRMAS	FECHA: _____